PREFEITURA DE
UIRAMUTÃ

SEMECD UIRAMUTÃ
Fls: 01
Rúbrica

**ESTADO DE RORAIMA**
**PREFEITURA DO MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ**
**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO – SEMECD**

**PMUI/SMECD/MEMO Nº 497/2022.**

**UIRAMUTÃ – RR, 26 de Setembro de 2022.**

Ao Excelentíssimo Senhor
**BENÍSIO ROBERTO DE SOUZA**
Prefeito Municipal de Uiramutã – RR.

**Assunto: Construção de Escola Municipal Indígena KO`KO MARIA – COMUNIDADE SÃO MATEUS.**

Senhor Prefeito,

Solicitamos a Vossa Excelência, autorização para abertura de processo que terá como objeto a **"CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTACAO DE CONSTRUCAO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA KO`KO MARIA – COMUNIDADE SÃO MATEUS, NO MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ -RR",** conforme especificações constantes no Projeto Básico ANEXO I e seus Anexos.

Respeitosamente,

Vanderlane James Lima

**VANDERLANE JAMES LIMA**
Secretária Municipal de Educação, Cultura e Desporto
**PORTARIA Nº 459/2022**

**AUTORIZO A SOLICITAÇÃO ACIMA.**

BRS

**BENÍSIO ROBERTO DE SOUZA**
Prefeito Municipal

EMBRAPA

PREFEITURA DE UIRAMUTÃ

SEMECD - UIRAMUTÃ
Fls. 02
Rúbrica

**ESTADO DE RORAIMA**
**PREFEITURA DO MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ**
**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO – SEMECD**

**Pedido de Aquisição de Material/Serviço – PAMS**

Protocolo

## PREFEITURA MUNICIPAL DO UIRAMUTÃ/RR

**Órgão Emitente: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO.**

| **Função/Programa/Subprograma** | **Projeto/Subprojeto** |
|---|---|
| 12.361.3400.1020.0000 | - |

| **Elemento Despesas:** | **Fonte de Recursos** |
|---|---|
| 44905100 | 1540 - FUNDEB |

| Item | Especificação | Unid. | Quantidade |
|---|---|---|---|
| 1 | **"CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTACAO DE CONSTRUCAO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA KO`KO MARIA – COMUNIDADE SÃO MATEUS, NO MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ -RR"** | Und | 1 |

**APLICACAÇÃO:**

Destina-se a atender às necessidades da Secretaria Municipal de Educação Cultura e Desporto - SMECD da Prefeitura do Município de Uiramuta – PMU/RR.

**DATA: 26/09/2022**

**Tipo de Empenho:**

**GLOBAL**

VANDERLANE JAMES LIMA
**Secretária Municipal de Educação, Cultura e Desporto**
**PORTARIA Nº 459/2022**

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMU -
Fls. 03
Rúbrica

# PROJETO BÁSICO

## CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA KO'KO MARIA- COMUNIDADE SÃO MATEUS- MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ/RR

## UIRAMUTÃ-RR, SETEMBRO/2022

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL - PMU
Fls. 04
Rúbrica

SUMÁRIO

1. OBJETO 3.... 3
2. JUSTIFICATIVA.... 3
3. ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS 3
4. DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES DOS SERVIÇO DE REFORMA E REVITALIZAÇÃO 3
4.1. ADMINISTRAÇÃO 3
4.2. Mobilização e Instalação de Canteiro 4
4.3. PROJETO ESTRUTURAL, HIDRAÚLICO, SANITÁRIO E COMBATE AINCENDIO 4
4.4. PROJETOS DE INSTALAÇÃO ELÉTRICA, TELEFÔNICA E LÓGICA E SPDA 4
4.5. Diversos 4
5. LOCAIS DE TRABALHO 13
6. SISTEMA DE TRABALHO 13
7. MEDIÇÃO E FATURAMENTO DOS SERVIÇOS 13
8. INSTALAÇÕES FÍSICAS 13
9. HORÁRIOS DE TRABALHO 14
10. RECURSOS HUMANOS 14
11. UNIFORMES E EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVI.DUAL 14
12. FERRAMENTAS E EQUIPAMENTOS 15
13. MATERIAIS DE CONSUMO 15
14. FISCALIZAÇÃO 16
15. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA 16
16. PENALIDADES 16
17. PREVISÃO ORÇAMENTÁRIA E FINANCEIRA 18
18. PREÇO 22
19. PRAZO DE EXECUÇÃO 22
20. CONSIDERAÇÕES FINAIS 22
21. Aprovação 22

PLANILHAS DE ORÇAMENTÁRIO (ANEXO 1)
ART e DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE (ANEXO 2)
RELÁTÓRIO FOTOGRÁFICO (ANEXO 3)

EM

PREFEITURA MUNICIPAL - PMU
Fls. 05
Rúbrica

**1. OBJETO**

Contratação de empresa especializada para prestação de **CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA KO'KO MARIA- COMUNIDADE SÃO MATEUS- MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ/RR**

**2. Justificativa**

A prefeitura Municipal de Uiramutã-RR, através da Secretaria de Educação, Cultura e Desporto, que é o órgão municipal é o órgão encarregado de instrumentalizar e ofertar a educação infantil de Uiramutã. A Secretaria promove o desenvolvimento cultural da população e incentiva a recreação e lazer da comunidade. Nela constam os segmentos como: coordenação pedagógica, supervisão escolar, nutricionista, psicólogo, agentes administrativos, motoristas, professores, serventes e merendeiras. A Secretaria tem como objetivo, trabalhar em equipe para que haja um ótimo desempenho das atividades relacionadas à questão educacional do município. As especificações abordadas neste documento têm como objetivo estabelecer diretrizes para orientação de empresas interessadas em participar do certame licitatório para contratação da Construção da Escola Municipal Indígena Ko'ko Maria- Comunidade São Mateus- Município de Uiramutã, detalhando as atividades, locais, horários e demais aspectos relativos à prestação dos serviços. A Escola tem por objetivo a Educação Infantil, pois atualmente escola Educação Infantil mais próxima encontrasse 15 km desta comunidade. Está nova escola está delimitada pela reserva indígena, distante cerca de 70 km do centro do município. Atenderá uma demanda de 17 alunos. Justificamos a presente necessidade levando em consideração a prestação do serviço no intuito de justifica-se pela a necessidade de oferecer um prédio escolar adequado, com intuito de oferecer uma educação de qualidade, com conforto e segurança aos alunos, pois o local de funcionamento da escola atualmente cedido pela a comunidade, local e não possui estrutura adequada para o atendimento. Dessa forma trará uma maior acessibilidade e segurança para os usuários da mesma, podendo assim viabilizar as atividades, provendo uma melhor qualidade de serviço

**3. Especificação dos Serviços**

O objeto deste Projeto Básico compreende a execução dos seguintes serviços:
As especificações técnicas, bem como a qualidade dos serviços, devem obedecer fielmente às normas descritas no item 4, pois são condições essenciais para a realização dos serviços, devendo ser executado por empresa devidamente regularizada.
Nenhuma modificação poderá ser feita no projeto sem o consentimento escrito do Membro e/ou Comissão Fiscalizadora da Prefeitura Municipal de Uiramutã / RR.

**4. DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES DOS SERVIÇO DE REFORMA E REVITALIZAÇÃO**
**4.1. ADMINISTRAÇÃO**

EM SCANNED

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMU
Fls. 06
Rúbrica

O trabalho consiste no acompanhamento das diversas etapas da construção, desde a análise de viabilidade do projeto até a conclusão final da obra, tudo dentro do orçamento e dos prazos. Além disso, o serviço de administração e gerenciamento de obra também é responsável por levantar custos, elaborar orçamentos e cronogramas de execução, acompanhar as aprovações do empreendimento junto aos órgãos públicos e realizar a contratação de fornecedores. Assim, é possível assegurar a qualidade da obra, bem como o cumprimento dos prazos e a minimização de custos com a construção civil.

### 4.2. Mobilização e Instalação de Canteiro

Os serviços de **mobilização** e desmobilização são definidos como o conjunto de operações que o executor deve providenciar com intuito de transportar seus recursos, em pessoal e equipamentos, até o local da obra, e fazê-los retornar ao seu ponto de origem, ao término dos trabalhos.
Canteiro de obras é a área destinada à execução da obra, aos serviços de apoio e a implantação de instalações provisórias indispensáveis para a realização da construção. Também é o local onde se armazenam os materiais que serão utilizados no projeto e se realizam os serviços auxiliares durante a obra.
Será fixada 01 (uma) placa **PADRÃO de obra**, de forma legível e de fácil visualização com os dizeres fornecidos pelo Setor de Engenharia do órgão municipal. Coleta e transporte de resíduos sólidos comerciais com o uso de veículos compactadores ou basculantes 06m³

### 4.3 PROJETO ESTRUTURAL, HIDRAÚLICO, SANITÁRIO E COMBATE A INCENDIO

#### 4.3.1 Instalações

No canteiro de obra será executado o barracão de obra para alojamento/escritório, espaço destinado à utilização dos responsáveis técnicos e trabalhadores. As paredes serão em compensado 10mm, a cobertura em telha de fibrocimento 4,0mm e esquadrias, incluso instalações provisória de água e luz. Além disso, está prevista a construção de um barracão para depósito, espaço destinado para guarda de ferramentas e materiais pertinentes à obra, em tábua de madeira, cobertura em telha de fibrocimento 4,0mm, incluso piso argamassa traço 1:3. (Cimento e areia), incluso instalações provisória de luz. Em local adequado, será afixado a placa de obra em chapa de aço galvanizado (1,50m x 2,40m), obedecendo-se aos padrões definidos pelo Ministério da Saúde.

#### 4.3.2 Fundações

O projeto estrutural da escola foi elaborado com base na NBR 6118/2014, tendo sua infraestrutura de fundações definida para um solo com tensão admissível inferior ou igual a 2Kgf/cm². A estrutura da fundação foi determinada como sapatas com dimensões de 70x70x25cm, conforme consta no projeto estrutural. Está prevista a Impermeabilização de estruturas enterradas com emulsão asfáltica em duas demãos.

#### 4.3.3 Superestrutura

Os elementos estruturais projetados na edificação são constituídos em vigas baldrame (12cm x 25cm), vigas superiores (12cm x 20cm), pilares de (12cm x 25cm) em concreto armado, conforme projeto. A resistência característica do concreto – Fck utilizada para todos os elementos estruturais, incluindo-se a fundação é de 25Mpa, conforme NBR 6118/2014, e armações descritas em projetos e planilha orçamentária.

#### 4.3.4 Alvenaria

As alvenarias serão de tijolos de seis furos na horizontal de 9x14x19 cm (e= 9 cm), assentados com argamassa de cimento e areia no traço 1:4 com aditivo plastificante. Os tijolos deverão ser de boa qualidade

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMU -
Fls. 07
Rúbrica

e resistência. Seu assentamento far-se-á porfiadas perfeitamente alinhadas e niveladas. A camada de argamassa para assentamento deverá ter dois centímetros tanto no sentido vertical quanto no sentido horizontal. As vergas para portas serão moldadas em loco em concreto fck = 20mpa, traço 1:2,7:3 (cimento/ areia média/ brita 1) e preparo mecânico com betoneira, e aço ca-60, diâmetro de 5,0 mm. As vergas para janelas serão moldadas em loco em concreto fck = 20mpa, traço 1:2,7:3 (cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira, e aço ca- 50, diâmetro de 6,3 mm. As contra-vergas das janelas serão moldadas em loco em concreto fck = 20mpa, traço 1:2,7:3 (cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira, e aço ca-50, diâmetro de 6,3 mm. O encunhamento (apertamento de alvenaria) em tijolos cerâmicos maciço 5,7x9x19cm 1/2 vez (espessura 9 cm) com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia).

**4.3.5 Revestimento e Pintura**

O Chapisco deverá ser aplicado em todos os ambientes da edificação, tanto em pilares e vigas de concreto como em alvenaria de fachada com presença de vãos, com colher de pedreiro, argamassa traço 1:3 cimento e areia grossa, com preparo manual. O reboco, deverá ser aplicado em todos os ambientes da edificação exceto em áreas molhadas que receberão revestimento cerâmico, argamassa traço 1:4 (cimento e areia fina), com aditivo plastificante e impermeabilizante, com espessura 2,0cm e aplicado manualmente. O Emboço para recebimento de cerâmica será com argamassa traço 1:4 (cimento e areia média), com aditivo plastificante e impermeabilizante, aplicado manualmente nas paredes, para ambientes com áreas molhadas como banheiros, sobre pias, com espessura de 2,0 cm com execução de talisca O Revestimento cerâmico terá dimensões de 25x35cm, aplicado em parede em ambientes com áreas molhas como banheiros, DML e área das pias. As paredes internas e externas que foram rebocadas receberão 01 demão de selador látex PVA. As paredes internas receberam aplicação e lixamento de massa látex - PVA em
duas demãos.

As paredes externas receberam aplicação e lixamento de massa em duas demãos. As paredes internas e externas receberam aplicação manual de pintura com tinta látex PVA semi brilho em duas demãos, com cores definidas em projeto.

**4.3.6 Cobertura**

A cobertura proposta para edificação foi elaborada tendo como diretrizes o conforto térmico da edificação, a economia, a durabilidade e resistência às intempéries. É um sistema construtivo convencional e versátil que permite ao executor agilidade e rapidez na montagem da estrutura do telhamento com Telha de PVC colonial de com recobrimento lateral de 1/4 de onda para telhado com inclinação maior de 10°, com duas águas. A forma da cobertura busca além da proteção mecânica da edificação, um conforto térmico adequado ao atendimento à saúde e a permanência das equipes médicas e dos pacientes além uma identidade visual da edificação. O telhado é composto de duas águas com a estrutura em madeira e telha ondulada de fibrocimento. As águas estão dispostas no sentido longitudinal da edificação e sofrem um prolongamento nas fachadas laterais os quais conferem à edificação uma maior proteção em relação à insolação das empenas nestas fachadas e consequentemente uma melhora do conforto térmico dos ambientes da edificação. O madeiramento do telhado foi proposto com bitolas convencionais disponíveis
no mercado local da construção civil a fim de facilitar a aquisição do material, e está previsto a imunização utilizando cupinicida incolor. O forro escolhido foi de PVC branco de 200 mm x 6,0m com estrutura de sustenteção em metalon.

**4.3.6 Piso, Soleira e Rodapé**

O contrapiso será executado sobre o terreno já perfeitamente apiloado, nivelado e compactado, com espessura de 5 cm, regularizado com camada de 3,0cm de argamassa traço 1:4 (cimento e areia grossa), com preparo mecânico. O revestimento de piso proposto foi tipo Cerâmio PEI IV com dimensões de 30x30

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMU
Fls. 08
Rúbrica

cm, na cor branca, em todos os ambientes da edificação. O rodapé com espessura de 7 cm, utilizando o mesmo tipo cerâmico do piso. As soleiras propostas são de granito na cor cinza, com largura de 15 cm e espessura de 3 cm, assentas sobre argamassa traço 1:4 (cimento e areia). A calçada de proteção ao redor da edificação tem 80 cm de largura.

**4.3.7 Esquadrias**

As esquadrias propostas são: Portas de madeira de abrir (0,80 x 2,10), pois são soluções completas, práticas de instalar e apresentam durabilidade superior. Além disso, não possuem problema com pragas e cupins, não empenam, não estufam e não apodrecem, fácil de instalar e limpar, são completas e prontas para instalação (com acessórios e pintura de acabamento). Janelas de aço e vidro de abrir com pintura a pó na cor branca (1,50 x 1,00) e janelas de aço tipo maxim-ar (0,60 x ,40), pois são soluções completas, práticas de instalar e apresentam durabilidade superior. Além disso, trata-se de um metal que permite produzir esquadrias robustas e seguras por possuir maior resistência a impactos, além de elevada resistência á corrosão atmosférica.

**4.3.8 Louças e Metais**

O banheiro proposto é adaptado para Pessoas com deficiência, e apresenta quatro (4) barras de apoio em inox polido, L=90 cm e D= 38,1 mm, um (1) banco articulado PCD em aço carbono e acabamento inox com parafuso de fixação com pés de apoio tamanho 70x45 cm conforme NBR 9050, um (1) vaso sanitário PCD sifonado Branco c/ Caixa de Descarga Acoplada/Completo e assento plástico PCD, um (1) lavatório louça branca suspenso, com dimensões de 29,5 x 39cm ou equivalente, padrão popular, incluso sifão flexível em PVC, válvula e engate flexível 30cm em plástico e torneira cromada de mesa, padrão popular, previsto a instalação, um (1) chuveiro plástico branco simples e um (1) Kit de acessórios para banheiro em metal cromado, com 5 peças incluso fixação. A copa pias em aço inox nos tamanhos 0,60x1,50m e 0,60x1,40m com 01 cuba deslocada a esquerda ou direita, conforme projeto, com sifão cromado, válvula cromada, torneira metálica cromada, inclusive rodopia 7 cm. No depósito de materiais de limpeza (DML) está previsto um tanque de mármore sintético suspenso, com capacidade de 22 litros ou equivalente, incluso sifão flexível em PVC, válvula plástica e torneira de metal cromado padrão popular,
Previsto instalação.

**4.3.9 Diversos**

Placa de inauguração metálica com dimensões de 0,40 x 0,60 m, prevendo a Instalação. Placa de acrílico transparente adesivada para sinalização de portas, com bordas polida e dimensões de 25 x 8 cm, e espessura de 6 mm, prevendo a instalação. Placa de identificação da edificação em lona com impressão digital, com dimensões de 1,50 x 2,00 m, inclusive estrutura de metolon de 20x20 cm e escoramento instalada. Para melhor conforto dos usuários, foi previsto tela nylon anti-inseto, cor branca, com proteção UV, fios de 0,25mm, para instalação nas janelas da edificação para proteção contra insetos, inclusive molduras de madeira.

**4.3.10 Instalação hidráulica**

Para o abastecimento de água potável da edificação, foi considerado um sistema direto, ou seja, a água proveniente do sistema de abastecimento de água da comunidade não segue diretamente aos pontos de consumo, ficando armazenada em um reservatório elevado de água em polietileno com capacidade de 2000 litros, apoiado em estrutura de madeira, conforme projeto. Que têm por finalidade principal garantir o suprimento de água da edificação em caso de interrupção do abastecimento da comunidade e uniformizar a pressão nos pontos e tubulações da rede predial.

O Sistema de abastecimento de água da comunidade abastecerá diretamente o reservatório superior, seguindo pela coluna de distribuição predial diretamente aos pontos, como consta nos desenhos do projeto.

O projeto de instalações de água fria foi dimensionado de forma a garantir o fornecimento de água de forma continua, em quantidade suficiente, com pressões e velocidades adequadas para o sistema de tubulações e

EMBR

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMU -
Fls. 09
Rúbrica

peças de utilização, preservar rigorosamente a qualidade da água do sistema de abastecimento. Garantir o máximo de conforto aos usuários, incluindo a redução dos níveis de ruído nas tubulações. A determinação da capacidade de reservação foi dimensionada levando-se em consideração a demanda diária de um estabelecimento de saúde, para atendimento de20 (vinte) pessoas em edifícios públicos e/ou comerciais cujo consumo estimativo é de 50 litros/dia/pessoa. Assim, levando-se em consideração as reservas estabelecidas na NBR 5626, e levando em conta de se tratar de um estabelecimento de saúde que está localizado em aldeia indígena, onde o fornecimento de água quando suspenso há demora no reestabelecimento, a capacidade do reservatório foi dimensionada em 2000 litros.

O projeto foi elaborado utilizando-se uma demanda de 23 (vinte) alunos em atendimento na sala de aula. As caixas de inspeções ou passagem serão em alvenaria, com tampa de concreto, revestidas internamente com barra lisa, com dimensões de 40x40x50 cm e deverão ser localizadas na área externa da edificação, conforme descrito neste projeto referencial. Todos os tubos e conexões da rede de esgoto deverão ser em PVC seria normal.Todos os trechos horizontais previstos no sistema de coleta e transporte de esgoto sanitário devem possibilitar o escoamento dos efluentes por gravidade, através de uma declividade constante, abaixo:

- 2% para tubulações com diâmetro nominal igual ou inferior a 50mm;
- 1% para tubulações com diâmetro nominal igual ou superior a 100mm.

Os coletores enterrados deverão ser assentados em fundo de vala nivelado, compactado e isento de materiais pontiagudos e cortantes que possam causar algum dano à tubulação durante a colocação e compactação. Em situações em que o fundo de vala possuir material rochoso ou irregular, aplicar uma camada de areia e compactar, de forma a garantir o nivelamento e a integridade da tubulação a ser instalada. Após instalação e verificação do caimento os tubos deverão receber camada de areia com recobrimento mínimo de 20 cm. Em áreas sujeitas a trafego de veículos aplicar camada de 10cm de concreto para proteção da tubulação. Após recobrimento dos tubos poderá ser a vala recoberta com solo normal.

**Solução Individual de Destinação de Esgotos Sanitários**

Como a unidade está localizada em aldeia indígena, que não existe rede pública de coleta de esgotos, estão previstas neste Projeto solução individual de destinação dos esgotos. Essa solução consiste num conjunto de tanque séptico e sumidouro. O dimensionamento dessas utilidades foi baseado em uma população de projeto de até 20 (pessoas), e as diretrizes das ABNT NBR 7229 – Projeto, construção e operação de sistemas de tanques sépticos e ABNT NBR 13969 – Tanques sépticos

- Unidades de tratamento complementar e disposição final dos efluentes líquidos -

Projeto, construção e operação.

A Fossa séptica será construída em alvenaria de meia vez, com tijolo cerâmico, dimensões externas de 1,80 x 2,30 x 1,50 metros, piso de concreto com espessura de 8 cm, revestida internamente com massa única e impermeabilizante e com tampa de concreto armado com espessura de 10 cm. O Sumidouro será construído em alvenaria de uma vez, com tijolo cerâmico, diâmetro 2,00 m e altura de 2,50 m, revestida internamente com chapisco, com lastro de concreto com espessura de 5 cm e fundo de brita de 2 cm, com tampa de concreto armado com espessura de 10 cm.

**Indicações do sistema**

O uso do sistema de tanques sépticos somente é indicado para:

a) Área desprovida de rede pública coletora de esgoto;

b) Alternativa de tratamento de esgoto em áreas desprovidas de rede coletora local;

c) Retenção prévia dos sólidos sedimentáveis, quando da utilização de rede coletora com diâmetro e/ou declividades reduzidos para transporte de efluente livre de sólidos sedimentáveis.

**Distancias mínimas**

Os tanques sépticos devem observar as seguintes distâncias horizontais mínimas:

a) 1,50 metros de construções, limites de terreno, sumidouros, valas de infiltração e ramal predial de água;

EMBARGO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMU
Fls. 10
Rúbrica

b) 3,00 metros de árvores e de qualquer ponto de rede pública de abastecimento de água;
c) 15 metros de poços freáticos e de corpos de água de qualquer natureza.
**Nota:** As distâncias mínimas são computadas da face externa mais próxima aos elementos considerados.
Está previsto 2 (dois) extintores de incêndio tipo abc de 6 kg, incluso suporte de fixação e placa indicativa. Além disso, placa de saída de emergência e iluminação de emergência, conforme projetos.

**4.4.0 PROJETOS DE INSTALAÇÃO ELÉTRICA, TELEFÔNICA E LÓGICA E SPDA**

**4.4.1 CONSIDERAÇÕES INICIAIS**

O presente memorial tem finalidade de descrever e especificar as instalações elétricas destinadas à entrada de energia, medições e distribuição, quadros de distribuição (QD's), circuitos internos, SPDA e telefonia, referentes à escola

**4.4.1.1 OBJETIVO**

A Discriminação Técnica tem por objetivo definir as condições para a execução das obras escola

**4.4.4.2 RELAÇÃO DE PRANCHAS**

**4.4.2.1 PROJETO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**

IE 01/04, 02/04, 03/04 e 04/04 Instalação elétrica, diagramas, quadros e detalhes.

**4.4.3 PROJETO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, TELEFÔNICA E LÓGICA E SPDA**

**4.4.3.1 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**

Todas as instalações deverão ser executadas, ensaiadas e testadas de acordo com as seguintes normas:
NBR 5410 da ABNT;
NBR 5419 da ABNT;
NBR 5413 da ABNT;
RDC 50 da Anvisa;
NR 10, Portaria nº06, de 28 de março de 2002
NEC - National Electrical Code;

**4.4.3.1.1 Componentes da Instalação Elétrica de Baixa Tensão**

**Entrada de Energia:**

A energia será fornecida em baixa tensão pela Eletrobrás Distribuição Roraima no sistema Monofásico com Retorno por Terra - MRT na tensão 230/115V. A entrada de energia da edificação será por meio de Padrão de Entrada de Energia Bifásico instalado em mureta de alvenaria localizada no limite do terreno definido para a edificação, conforme projeto.

A medição de energia será em mureta com entrada aérea com cabo multiplexado tipo triplex e saída subterrânea. Os principais componentes são:

- Poste de concreto armado tipo duplo T com comprimento de 7,0m com resistência de 150 daN;
- Caixa de medição polifásica em policarbonato, padrão Eletrobrás;
- Disjuntor geral bipolar DIN de 63A 3,0kA curva C;
- Cabos de cobre flexíveis na bitola de 16,0mm² isolados em PVC na tensão nominal de 0,6/1kV para as fases, neutro e terra;
- Eletrodutos rígidos de PVC roscável com bitola de 1 1/4" e conexões;
- Armação secundária com um estribo e isolador de porcelana tipo roldana;
- Caixa de passagem 40x40x50cm com tampa reforçada;
- Aterramento com três hastes de aterramento tipo copperweld de 5/8" x 3,0m dispostas em triângulo e conectadas com cabo de cobre nu 50,0mm²;
- Mureta de medição em alvenaria com pilaretes em concreto armado nas extremidades, chapiscada e rebocada.

EMBARGO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMU - Fls. 11 Rúbrica

Na mureta de medição está prevista a instalação de um quadro geral de baixa tensão (QD1) destinado à instalação de disjuntor geral, disjuntores parciais dos alimentadores dos quadros de distribuição da escola e do abrigo de resíduos de saúde. Além disso, está prevista a instalação de DPS classe I/II 175V 12,5/60kAinstalados entre as duas fases e o cabo de proteção (terra), conforme projeto;

**QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DA ESCOLA:**

A edificação é de pequeno porte, portanto possuirá apenas um quadro de distribuição (QD2) que atenderá os circuitos de iluminação, tomadas de uso geral, tomadas de uso específico e centrais de ar tipo split. O quadro deverá ser de embutir, confeccionado em chapa de aço com pintura epóxi (IP50), possuir trinco com fechadura e dobradiças embutidas, equipado com barramentos internos em cobre eletrolítico bifásico, neutro e terra com corrente nominal de no mínimo 80A e adequado à tensão nominal de 230/115V. Deve possuir local destinado à instalação de um disjuntor geral bipolar DIN de 63A, 32 disjuntores parciais DIN e deve possuir resistência mecânica aos esforços de curto-circuito.

Deverá ser confeccionado de acordo com indicação contida em projeto e cada circuito deve ser identificado com etiquetas de identificação personalizadas e possuir porta projeto. Os cabos serão interligados aos disjuntores com o uso de conectores pré-isolados tipo pino e aos barramentos neutro e terra com o uso de conectores pré isolados tipo olhal.

**Disjuntores**

Os disjuntores de baixa tensão deverão ser do tipo termomagnético, padrão
DIN, curva C, adequados para a fixação em trilhos DIN 35mm, tensão nominal adequada ao uso em 230/115V, frequência nominal de 60Hz, conforme especificação em projeto e planilha.

**Cabos Alimentadores do Quadro de Distribuição:**

Os cabos do alimentador da edificação, serão em cobre flexível na bitola de
16,0mm² com isolação em PVC 70°C, na tensão nominal de 0,6/1kV, com características de não propagação e auto-extinção de fogo.

Os cabos deverão ter as cores recomendadas pela Norma Brasileira e definidas em projeto:
Neutro: Azul Claro
Condutor de Proteção: Verde
Fases: Preto e Vermelho

**Cabos de Rede Comum:**

Os cabos do alimentador da edificação, serão em cobre flexível nas bitolas indicadas em projeto, com isolação em PVC 70°C, na tensão nominal de 450/750V, com características de não propagação e auto-extinção de fogo.

Os cabos deverão ter as cores recomendadas pela Norma Brasileira e definidas em projeto:
Neutro: Azul Claro
Condutor de Proteção: Verde
Retorno: Branco
Fases: Preto e Vermelho

Os cabos deverão ser identificados nas caixas de passagens principais da edificação, onde os circuitos deverão estar separados e identificados para facilitar a manutenção futura.

**Disjuntores**

Os disjuntores de baixa tensão deverão ser do tipo termomagnético, padrão DIN, curva C, adequados para a fixação em trilhos DIN 35mm, tensão nominal adequada ao uso em 230/115V, frequência nominal de 60Hz, conforme especificação em projeto e planilha.

**Cabos Alimentadores do Quadro de Distribuição:**

Os cabos do alimentador da edificação, serão em cobre flexível na bitola de4,0mm² com isolação em PVC 70°C, na tensão nominal de 0,6/1kV, com características de não propagação e auto extinção de fogo.

Os cabos deverão ter as cores recomendadas pela Norma Brasileira e definidas em projeto:
Neutro: Azul Claro

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMU - RR
Fls. 19
Rúbrica

Condutor de Proteção: Verde
Fases: Preto

**Cabos de Rede Comum:**

Os cabos do alimentador da edificação, serão em cobre flexível nas bitolas indicadas em projeto, com isolação em PVC 70°C, na tensão nominal de 450/750V, com caracteristicas de não propagação e auto-extinção de fogo.

Os cabos deverão ter as cores recomendadas pela Norma Brasileira e definidas
em projeto:

Neutro: Azul Claro
Condutor de Proteção: Verde
Retorno: Branco
Fases: Preto

Os cabos deverão ser identificados nas caixas de passagens principais da edificação, onde os circuitos deverão estar separados e identificados para facilitar a manutenção futura.

**Conexões dos Cabos:**

Emendas de cabos: Todas as emendas deverão ser realizadas conforme norma, ou seja, não é permitida a existência de emendas no interior de eletrodutos ou local inacessível e devem possuir boa conexão elétrica e resistência mecânica. Isolamento de emendas: Todas as emendas deverão ser isoladas com fita isolante de autofusão e finalizadas com fitas isolantes adesivas.

Identificação: Todos os cabos deverão ser agrupados em circuitos e identificados com etiqueta vinílicas dentro dos quadros e caixas de passagem.

**Aterramento:**

O esquema de aterramento da edificação será TN-S, com o neutro conecta dono aterramento apenas na mureta de medição. O aterramento será composto por três hastes de aterramento tipo copperweldde 5/8" x 3,0m com alta camada de cobre. As hastes serão dispostas em triângulo, espaçadas igualmente com distância mínima de 3,0m e conectadas com cabo de cobre nu 50,0mm² de 7 fios de 3,0mm. A conexão entre as hastes e o cabo de cobre nu será feita com solda exotérmica, visando evitar processos de oxidação comuns no uso de conectores, no intuito de possuir uma maior durabilidade das instalações.

Todas as partes metálicas normalmente não energizadas deverão sera terradas com cabos de cobre flexiveis com bitola mínima de 6,0mm² com isolação na cor verde.

**4.4.3.1.2 Quadro a ser Implantado na escola:**

**QD2**

O Quadro de Distribuição (QD2) será do tipo embutir, conforme projeto, será instalado no corredor de circulação da edificação, a uma altura de 1,50 m. O seu alimentador será proveniente do quadro de medição através de cabos 16mm² 0,6/1kVpara as fases, 16mm² 0,6/1kV para o neutro e 16mm² 0,6/1kV para a proteção (terra), isolação em PVC 70°C, e instalados em eletroduto de PVC rigido com bitola de 1¼", conforme projeto. Este quadro deverá obedecer ao solicitado no diagrama unifilar, multifilar e no esquemático interno contido no projeto.

No interior do QD2, serão instalados os seguintes componentes:

- Disjuntores conforme NBR 5410, padrão Europeu fixados em trilho DIN 35mm, curva C, capacidade de interrupção mínima de 3,0kA, monopolares e bipolares, de acordo com a norma NBR 60898;
- Dispositivos de Proteção Contra Surtos (DPS) entre fase e o terra e, entre neutro e terra:
- Classe II;
- Tensão Nominal 175V;
- Corrente nominal de 40kA para a onda 8/20 μs;
- Dispositivos diferenciais residuais tipo interruptor bipolar com corrente nominal 25ª e corrente diferencial residual de 30,0mA.

**4.4.3.1.3 Tubulações e Rotas das Instalações Elétricas**

EMBRAPA

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMU
Fls. 13
Rúbrica

**Rotas acima do forro:**

**Eletrodutos**

- Os lances de eletrodutos devem ser menores que 15m e evitar trechos com mais de 2 curvas de 90°;
- Os eletrodutos deverão ser fixados acima do forro através de abraçadeiras tipo D com cunha ou tirantes rígidos;
- Eletrodutos serão rígidos de PVC roscável e terão bitola mínima de Ø3/4";
- Eletrodutos com Ø3/4": o raio interno das curvas deve ser maior que 150mm;
- Eletrodutos com Ø1": o raio interno das curvas deve ser maior que 320mm;
- As conexões dos Eletrodutos nas caixas de passagem e quadros deverão ser feitas com buchas e arruelas de alumínio.

**Caixas de saída e passagem**

Caixas de saída e passagem para dutos, serão em PVC ou aço pintado a pó, conforme projeto.

**4.4.3.1.4 Rede de Iluminação**

A rede de iluminação da escola tipo I foi projetada conforme as normas existentes, em especial a NBR 8995-1 2013 e RDC 50/2002.

Conforme definido em norma foram projetadas para o interior da escola as seguintes quantidades de lux, para cada ambiente:

Salas 300 lux
Circulação 200 lux
Direção 200 lux
Copa 300 lux

**Luminárias**

**Iluminação de Emergência**

Deve ser instalada iluminação de emergência de LED bivolt 20W nos locais previstos em projeto para prover iluminação adequada em caso de falta de energia, no intuito de evitar pânico e indicar a rota de fuga até a parte externa da edificação.

A luminária de emergência será instalada fixada diretamente no forro e alimentada por ponto de tomada 2P+T 20A localizado no forro.

Com as principais características:

- Alimentação por tomada no circuito exclusivo no quadro de distribuição;
- Acendimento automático;
- Sistema carregador automático;
- Circuito limitador de descarga de bateria;
- Baterias do tipo: "livre de manutenção" incorporadas internamente ao seugabinete;
- Recarga automática;
- Autonomia mínima de 1 hora com acionamento total da iluminação.

**A Iluminação em Geral da edificação:**

A iluminação da edificação é feita utilizando luminária tipo plafon na cor branca com soquete E-27 em porcelana 4A/250V e lâmpada LED tipo pera com potência de20W, cor 6500K e iluminância mínima de 1000 lumens;

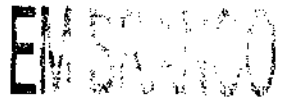
**A Iluminação em externa - arandelas:**

A iluminação externa da edificação é feita utilizando luminária arandela tipo tartaruga, com vidro leitoso e corpo em metal com pintura a pó na cor branca com soquete E-27 em porcelana 4A/250V e lâmpada LED tipo pera com potência de 20W, cor branca 6500K e iluminância mínima de 500 lumens;

Interruptores: Deverão ser fornecidos completos, de embutir, conforme indicado em projeto, com placa, base monopolar, 10A/250V, cor branca.

**4.4.3.1.5 Rede Comum**

**Tomadas:**



PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 14
Rubrica

As tomadas de rede comum do piso deverão ser do tipo 2P+T em caixa de alumínio 4x4", com espelho, conforme indicado em projeto. As tomadas de rede comum das paredes deverão ser do tipo 2P+T em caixa de PVC 4x2" com espelho, para uma tomada, conforme projeto.

Deverão ser utilizadas tomadas, 2P+T 20A - 250V em ambientes externos, bancadas, abrigo do compressor e nos equipamentos específicos. Nos demais locais utilizar tomadas 2P+T 10A - 250V, todas deverão ser de cor branca.

**Identificação:**

Será executado identificação externa por meio de etiquetas contendo o Circuito, a tensão 127V ou 220V e a capacidade de corrente 10 ou 20A na parte externa da tampa e deverá existir identificação conforme indicado a seguir:

**4.4.3.1.6 Ar Condicionado**

O sistema de refrigeração da edificação será baseado no uso de Ar

Condicionado tipo Split com a potência de 12000BTU's na tensão 230V instaladas nos ambientes definidos em projeto.

**4.4.3.2 REDE DE LÒGICA E TELEFÔNICA**

A edificação não possuirá sistema de telefonia ou rede lógica, tendo em vista que na localidade não há concessionária de telefonia. Caso a edificação seja contemplada com internet via satélite, os equipamentos serão instalados na sala de comunicação já com rack adequado e serão alimentados pelas tomadas existentes com o uso de nobreak adequado. Nesse caso, não há a necessidade de cabeamento, pois são instalados sistemas wifi.

**4.4.3.3 SPDA - SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS**

Realizou-se o cálculo do gerenciamento da análise de risco, conformeNBR5419/2015 parte 2, não sendo necessária a implantação de sistema de proteção contra descargas atmosféricas para a proteção da edificação, uma vez que o valor iseo calculado ficou abaixo do valor máximo normativo. Para tanto, deve ser instaladas apenas Medidas de Proteção contra Surtos – MPS baseados no uso de dispositivos de proteção contra surtos - DPS coordenados. Conforme será apresentado posteriormente.

Os DPS deverão ser instalados em dois pontos das instalações elétricas:

**Entrada de energia:**

Serão instalados de entrada de energia, em quadro de distribuição geral de baixa tensão instalado na face interna da mureta de medição, dois DPS classe I/II com tensão de 175V e capacidade de corrente de 12,5kA para onda 10/350μs e 60kA de capacidade de corrente para a onda 8/20μs. Os DPS serão instalados entre as duas fases e o barramento de proteção (terra). Nesse ponto, devido ao sistema TN-S, não há a necessidade de DPS para o neutro.

**Quadro de distribuição da escola (QD2):**

Serão instalados três DPS classe II com tensão de 175V e capacidade de corrente de 40kA para a onda 8/20μs. Os DPS serão instalados entre as duas fases e o barramento de terra e entre o neutro e o barramento de terra. O aterramento será o mesmo da entrada de energia, conforme descrito anteriormente.

O cálculo do gerenciamento da análise de risco foi feito utilizando o Software TUPAN 2018 em planilha Excel, desenvolvido e fornecido pela IEE/USP. A seguir é apresentado o resumo dos resultados obtidos.

Projeto:

**Escola Municipal Indigena**

**Dimensões da estrutura**

**Zona:** externa

Área de exposição equivalente AD [m2] 1193

**Influências ambientais**

Localização (cD): Estrutura isolada

Frequência de descarga para terra NG [1/km2/ano]: 3,8

Tipo de solo: Mármore, Cerâmico

EM DRAFT

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 15
Rúbrica

Tipo de estrutura:
Locais onde falhas de sistemas internos não causam perdas devidas humanas
Risco de incêndio (rf): Nenhum
Perigo especial (hz):
Dificuldade de evacuação (ex.:presença de pessoas imobilizadas-hospitais)
Número de pessoas na zona: 10
Serviços conectados:
Largura da blindagem ou distância entre as descidas w1 [m] 8,3333
Largura da blindagem ou distância entre as descidas w2 [m] 8,3333

**Medidas de proteção**

Sistema de Proteção Contra Descargas Atmosféricas (SPDA): sem SPDA
Meios para restringir as consequências de incêndio (rp):
Extintores manuais, alarmes manuais, hidrantes, rotas de fuga protegidas ou compartimentos à prova de fogo
Contra tensão de toque ou passo na estrutura (PTA):
Nenhuma medida de proteção
Contra tensão de toque ou passo na linha (PTA):
Nenhuma medida de proteção

**Atributos da linha conectada:**

**Linha de energia**

Fator ambiental da linha: Rural
Fiação interna:
Não blindado precaução para evitar grandes laços
Tensão suportável de impulso atmosférico no sistema [kV] 2,5kV
Dispositivo de proteção contra Surto DPS (PSPD): I
Modo de instalação da linha (CI): Enterrado

**Linha de telecomunicação**

Fator ambiental da linha:
Nenhuma linha externa
Fiação interna:
Nenhuma linha externa
Tensão suportável de impulso atmosférico no sistema [kV]
Nenhuma linha externa
Dispositivo de proteção contra Surto DPS (PSPD):
Nenhuma linha externa
Modo de instalação da linha (CI):
Nenhuma linha externa

**Resultado**

### 4.4.4. FINAL DE OBRA

Ao final da obra todas as instalações deverão ser testadas e estarem em perfeito funcionamento, não apresentando qualquer avaria que impossibilite seu uso pleno em acordo com as normas técnicas brasileiras.
A instalação elétrica deverá possuir níveis adequados de tensão, conforme projeto.
As luminárias deverão ser entregues limpas e em funcionamento adequado.
O interior dos quadros, caixas de passagem e demais componentes elétricos deverá ser entregue limpo, livre de poeira e não deverá apresentar contatos vivos exposto são operador.

EMBRAPA

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 16
Rúbrica

Os eletrodutos provenientes de caixas de passagens externas deverão ser entregues limpos e tampados com massa de calafetar para inibir a entrada de água, animais e insetos.

**4.5 - Diversos**

A placa de inauguração metálica, *40* cm x *60* cm e a placa de acrílico transparente adesivada para sinalização de portas, borda polida, de *25 x 8*, as cores serão definidas pela secretaria de educação municipal.

## 5. LOCAIS DE TRABALHO

Os trabalhos serão realizados na Construção da Escola Municipal Indígena Koko Xie Macuxi _ Comunidade São Mateus_Uiramutã /RR

## 6. SISTEMA DE TRABALHO

As atividades serão executadas por equipes de operários da Contratada, comandadas por seus encarregados. As equipes de trabalho deverão estar permanentemente uniformizadas e munidas de ferramentas, equipamentos proteção individual – EPI's, equipamentos de proteção coletiva – EPC's e materiais de consumo necessários à execução completa das tarefas. Caberá a Fiscalização elaborar a programação de serviços, supervisionar e fiscalizar a sua execução.

Os trabalhos serão executados de acordo com programação prévia, através de **Ordens de Serviço** indicando o tipo de trabalho a ser realizado, o efetivo de operários a ser utilizado, os locais de trabalho, os prazos de execução e o quantitativo do serviço.

Será de responsabilidade da Prefeitura Municipal de Uiramutã-RR o fornecimento de caminhões para o recolhimento da produção dos serviços.

A programação de serviços será repassada previamente à Contratada, por meio de **Ordens de Serviço** devidamente assinada pelo Executivo Municipal, ou seu preposto, onde deverão necessariamente constar as seguintes informações:

a) Tipo de serviço a ser executado;
b) Local de execução do serviço;
c) Horários de execução;
d) Prazo de execução;
e) Quantitativo físico do serviço (quando for viável a sua mensuração);

## 7. MEDIÇÃO E FATURAMENTO DOS SERVIÇOS

O pagamento pela execução dos serviços será feito mensalmente, poderão ser antecipados desde que sejam comprovadas as proativas do cronograma físico, com o aprova da fiscalização de acordo com os quantitativos de serviços executados e medidos.

A medição dos serviços, para efeito de faturamento e cobrança, será feita em períodos mensais, segundo calendário oficial.

## 8. INSTALAÇÕES FÍSICAS

A Contratada deverá dispor de instalações físicas compatíveis com o tamanho do efetivo que utilizará na prestação dos serviços, devendo atender as Normas de Saúde e Segurança do Trabalho, em especial a **NR 9**

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMUI - Fls. 17 Rúbrica

**Condições Sanitárias e de Conforto nos Locais de Trabalho**. Tais locais deverão ser dotados de vestiários e sanitários para ambos os sexos, refeitórios e almoxarifado.

Recomenda-se que a Contratada disponha de postos de serviço, de forma a minimizar tempos de deslocamento, custos de transporte para as frentes e serviço e despesas com prestação de serviços em horários extraordinários, uma vez que deverão ser cumpridos os horários de execução das atividades determinados pelo FISCALIZAÇÃO.

Nos postos de trabalho cuja prestação de serviços seja de forma rotineira, como é o caso dos operários alocados nas atividades de limpeza externa e carregamento de descarregamento manual de caminhões, caberá ao Fiscalização, ou ao órgão de prestação dos serviços, dispor das instalações necessárias para uso destes operários.

## 9. HORÁRIOS DE TRABALHO

Em geral os serviços se darão dentro das jornadas definidas, a seguir:

Turnos e horários normais de trabalho

**Horários:** 7h30min às 11h30min e das 13h às 17h

**Turno: Segundas a Sábados**

Os serviços cuja medição será feita por produtividade deverão ser iniciados, diariamente, no máximo 15 minutos após os horários de início dos turnos de trabalho definidos acima.

## 10. RECURSOS HUMANOS

Para a execução dos serviços objeto deste Projeto Básico a Contratada deverá disponibilizar um número mínimo de operários, devidamente capacitados para as atividades nas quais serão alocados.

A alocação de número de operários igual ou superior ao exigido pelo Fiscalização, em determinada atividade, não o obriga ao pagamento pela total execução dos serviços programados, se estes não tiverem sido concluídos.

Além do número mínimo de operários exigido acima, a Contratada deverá possuir, **no mínimo**, os seguintes profissionais:

**01 (um) Mestre de obras com dedicação exclusiva aos serviços prestados ao Município munido de telefone celular e com autonomia para tomar decisões imediatas e resolver problemas de cunho operacional e o engenheiro civil, responsável com contato de prontidão para dirimir dúvidas da equipe de trabalho e a fiscalização.**

A Contratada deverá cumprir e fazer cumprir todas as determinações que, em matéria de saúde e segurança do trabalho, os diferentes estatutos legais determinam ou venham a determinar como de observância obrigatória pelas empresas que possuem empregados regidos pela Consolidação das Leis do Trabalho - CLT, independentemente do tipo de contrato de trabalho firmado com seus trabalhadores. Este compromisso deverá contemplar as Normas Regulamentadoras (NR) aprovadas pela Portaria n.° 3214 do Ministério do Trabalho, na sua redação atual e também nas alterações que esta eventualmente possa vir a sofrer durante o período de vigência do contrato.

Deverão ser oferecidas condições mínimas de saúde, através do desenvolvimento de ações em saúde e do provimento de materiais e equipamentos, que assegurem a segurança dos trabalhadores em relação à saúde e integridade dos mesmos especialmente dentro do ambiente de trabalho.

Todo pessoal envolvido na execução dos serviços, como operários, operadores de máquinas, encarregados, supervisores, gerente operacional e técnicos de segurança do trabalho, deverão ser do quadro funcional da Contratada, sendo vedada a subcontratação.

## 11. UNIFORMES E EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL

A empresa contratada deverá fornecer gratuitamente aos seus operários, no mínimo, os seguintes uniformes e EPI's:

EMBRAPA

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMU - Fls. 18 Rúbrica

Camisetas em malha de algodão – 6 unidades por ano;
Calças – 4 unidades por ano;
Bonés – 2 unidades por ano;
Botinas de segurança – 2 pares por ano;
Botas de borracha/pvc – 1 par
Luvas de proteção – 12 unidades por ano (para todos os operários e com especificações de acordo com a atividade realizada);
Capas de chuva – 1 unidade por ano;
Coletes reflexivos – 1 unidade por ano;
Óculos de proteção – 2 unidades por ano (para operadores de roçadeira e sopradores, e demais integrantes da equipe de roçada);
Protetores auriculares – 2 unidades por ano (para operadores de roçadeira e sopradores, e demais integrantes da equipe de roçada);
Perneira de couro – 1 unidade por ano (para operadores de roçadeira); □□Protetor facial – 1 unidade a cada 2 anos (para os operários que portam a rede de proteção);
Protetor solar – para todos os operários e encarregados que executarem atividades expostas a raios solares.
**Observação:** Os operadores de motosserra deverão portar equipamentos de proteção individuais específicos para esta atividade.
As quantidades indicadas acima são mínimas. As peças deverão ser repostas gratuitamente sempre que se apresentarem desgastadas, destruídas ou impróprias para a sua finalidade. A Fiscalização poderá determinar a substituição dos equipamentos.
A responsabilidade pela manutenção, reposição e higienização destes materiais será de exclusividade da Contratada.
A critério dos Técnicos de Segurança do Trabalho da Contratada, poderão ser utilizados outros equipamentos de proteção individual e de proteção coletiva, além dos exigidos neste projeto básico.
Em nenhuma hipótese será permitido, parte dos trabalhadores da Contratada, o desenvolvimento dos serviços especificados neste projeto básico, sem a devida utilização dos uniformes e EPI's listados anteriormente.
Os equipamentos de proteção coletiva, listados anteriormente, deverão obedecer às seguintes especificações:
**Rede de proteção:** deverão ser confeccionadas em tela de aço, com malha de abertura com dimensões inferiores a 2mm (dois milímetros), altura mínima de 1,80m (um metro e oitenta centímetros) e largura mínima de 2,50m (dois metros e cinquenta centímetros). O modelo de rede a ser utilizado pela Contratada deve ser aprovado pela Fiscalização.
**Cones de sinalização viária:** deverão atender o que recomenda a NBR 15.071.
A critério dos Técnicos de Segurança do Trabalho da Contratada, poderão ser utilizados outros equipamentos de proteção coletiva, além dos exigidos neste projeto básico.

## 12. FERRAMENTAS E EQUIPAMENTOS

As ferramentas e equipamentos necessários a execução dos serviços deverão ser fornecidas pela Contratada, devendo estar permanentemente disponíveis para uso nos serviços contratados.
Deverão ser disponibilizados para uso, quantidades mínimas de ferramentas e equipamentos.
A indisponibilidade de ferramentas para execução das atividades nas unidades de serviço, além das sanções contratuais cabíveis, implicará no não pagamento das horas de trabalho dos operários designados para as tarefas.
As ferramentas e equipamentos deverão obedecer às seguintes especificações:
**Vassouras:** As vassouras utilizadas no serviço de varrição manual deverão ter cerdas medianamente rígidas, cujo comprimento não poderá ser inferior à 12 (doze) centímetros, e com cabo de comprimento

EMBARGO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMUI
Fls. 19
Rúbrica

ergonomicamente compatível com a estatura do varredor, de modo a não exigir a curvatura da coluna vertebral durante a execução do serviço. A cepa e o cabo deverão ser confeccionados em material leve e resistente.

## 13. MATERIAIS DE CONSUMO

Será de responsabilidade da Contratada o fornecimento de todo material necessário à operação dos sopradores, roçadeiras e motosserras, tais como: combustíveis, óleos, graxas e acessórios de corte, sendo também de sua responsabilidade a manutenção das mesmas.

Os **sacos de lixo** necessários ao acondicionamento dos resíduos resultantes dos serviços de varrição, roçada e limpezas diversas deverão ser fornecidos pela

Contratada, de acordo com as seguintes especificações:

- Capacidade em volume não inferior a 100 litros;
- Espessura do filme não inferior a 0,03 mm;
- Largura de 75 cm, com variação admissível de 2 cm;
- Comprimento de 105 cm, com variação admissível de 2,5 cm;
- Resistência longitudinal a tração do filme não inferior a 2 N/cm;
- Resistência transversal a tração do filme não inferior a 2 N/cm.

## 14. FISCALIZAÇÃO

Caberá à Fiscalização designada o acompanhamento dos trabalhos visando verificar o atendimento integral às exigências contratuais. A Fiscalização terá poderes para, nos locais de trabalho, proceder qualquer determinação que seja necessária à perfeita execução dos serviços, inclusive podendo determinar a paralisação dos mesmos quando não estiver havendo atendimento às cláusulas contratuais.

A Fiscalização terá direito de exigir a substituição de qualquer funcionário da Contratada, alocado na prestação de serviços, cuja produtividade não estiver sendo satisfatória. Também terá poderes para solicitar a substituição de funcionários que apresentarem comportamento desrespeitoso para com a população, estiverem drogados ou alcoolizados ou que estiverem solicitando propina.

## 15. OBRIGAÇÕES DA(S) CONTRATADA(S)

Além das disposições contidas neste projeto básico, a Empresa Contratada estará sujeita às seguintes obrigações:

15.1. Disponibilizar o número mínimo de operários, indicados neste Projeto Básico;

15.2. Quando houver necessidade de alteração no quantitativo do efetivo a serviço da Prefeitura, promover esta alteração no prazo máximo de 07 (sete) dias a contar da data da solicitação;

15.3. Manter seus funcionários sempre identificados e uniformizados durante a execução dos serviços;

15.4. Responder por quaisquer danos pessoais ou materiais ocasionados por seus funcionários em serviço, causados a terceiros ou a Prefeitura, mesmo quando utilizando equipamentos da Prefeitura;

15.5. Capacitar seus funcionários ao uso dos equipamentos e ferramentas postos a sua disposição para a execução das tarefas;

15.6. Executar o serviço de forma silenciosa, ordeira e com urbanidade para com a população;

**15.7. Substituir qualquer componente da equipe que apresentar comportamento inadequado ou indecoroso ou não demonstrar qualificação para os serviços, objeto deste Projeto Básico, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas;**

15.8. Não permitir que componentes das equipes de trabalho, enquanto estiverem a serviço da Prefeitura, executem serviço para terceiros;

15.9. Manter as equipes de trabalho com todas as ferramentas, equipamentos e insumos exigidos no Projeto Básico em perfeitas condições de uso;

EMBARGO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMU - Fls. 20 Rúbrica

15.10. Não permitir que seus funcionários solicitem à população gratificações ou contribuições materiais de qualquer espécie, mesmo quando da ocorrência de datas festivas;
15.11. Manter nas frentes de serviço pessoa autorizada a atender e fazer cumprir as determinações da Fiscalização;
15.12. Sanar imediatamente quaisquer irregularidades ou defeitos verificados pela Fiscalização na execução dos serviços;
15.13. Manter a Fiscalização atualizado quanto à frota utilizada para transporte
dos operários e ferramentas/equipamentos ocupados na execução dos serviços, informando placas e prefixos de cada veículo;
15.14. Fornecer, ao supervisor, telefone celular, que deverá permanecer ligado enquanto houver serviços em execução;
15.15. Cumprir todas as disposições legais pertinentes à saúde e segurança do trabalho as quais estão sujeitos contratos de trabalho regidos pela CLT, independente do seu quadro de pessoal enquadrar-se nesta situação;
15.16. Acatar, em todos os seus termos, as determinações de segurança que venham a ser implantadas através de Ordens de Serviço expedidas;
15.17. Atender a todas as solicitações feitas pela Fiscalização para o fornecimento de informações e dados sobre os serviços, indicadores de acidentes de trabalho ou outros referentes à gestão de medicina e segurança do trabalho, dentro dos prazos estipulados;
15.18. Promover a vacinação de todos funcionários contra gripe, hepatite B e tétano, devido à exposição, durante o processo de trabalho, a intempéries e agentes biológicos potencialmente infectantes;
15.19. Desenvolver programa de capacitação contínua para prevenção de acidentes, com a realização de capacitação admissional e reciclagem, com frequência trimestral ou inferior;
15.20. Prover treinamento básico em primeiros socorros, bem como materiais de primeiros socorros que fiquem próximos e de fácil acesso aos funcionários, quando no exercício das tarefas de trabalho – Caixa de Primeiros Socorros;
**15.21. Fornecer água fresca e potável, armazenada em recipientes adequados, para todos os trabalhadores, conforme especificação da Norma Regulamentadora n.°24 da portaria n.°3.214 do Ministério do Trabalho.**
**15.22. Disponibilizar banheiros equipados com vasos sanitários e lavatórios para os trabalhadores das equipes que prestam servicos externos, conforme especificação da Norma Regulamentadora n.°24 da portaria n.°3.2 14 do Ministério do Trabalho.**
15.23. Obter, se necessário, alvarás e licenciamentos para suas atividades e instalações físicas, tanto próprias, como locadas, ou cedidas por meio de termo de cessão de uso.
15.24. Não transferir a terceiros, no todo ou em parte, as obrigações decorrentes do contrato;

## 16. PENALIDADES

O não cumprimento das obrigações dispostas neste projeto básico sujeitará a Contratada, inicialmente, a aplicação da pena de advertência por escrito. Na hipótese de reincidência de qualquer tipo de transgressão, serão aplicadas as seguintes penalidades pecuniárias:
16.1. Por não dispor das ferramentas e/ou equipamentos nas quantidades, especificações e estado de conservação determinados neste projeto básico. Multa de 5 a 50 vezes o valor unitário do serviço de varrição contratado, por ocorrência.
16.2. Por executar serviços em vias públicas com trânsito de veículos sem sinalização, ou com sinalização inadequada. Multa de 10 a 100 vezes o valor unitário do serviço de varrição contratado, por ocorrência.
16.3. Por executar serviços de roçada com roçadeiras mecânicas sem a utilização de redes de proteção. Multa de 10 a 100 vezes o valor unitário do serviço de varrição contratado, por ocorrência.

EMBARGO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMUI
Fls. 21
Rúbrica

16.4. Por danificar o caule de árvores com a utilização de roçadeiras mecânicas.
Multa de 5 a 50 vezes o valor unitário do serviço de varrição contratado, por ocorrência.
16.5. Por utilizar materiais de consumo (sacos de lixo ou tinta para pintura de meio-fio) em desacordo com as especificações deste projeto básico. Multa de 10 a 100 vezes o valor unitário do serviço de varrição contratado, por ocorrência.
16.6. Por não dispor da quantidade mínima de operários definidos neste projeto básico, por local, por turno de trabalho e por atividade. Multa de 1 a 10 vezes o valor unitário do serviço de varrição contratado, por operário, por dia.
16.7. Por não dispor de encarregados e supervisores nas equipes de trabalho. Multa de 5 a 50 vezes o valor unitário do serviço de varrição contratado, por encarregado/supervisor, por dia.
16.8. Por permitir que operários executem as atividades sem o uso dos uniformes e equipamentos de proteção individual exigidos neste projeto básico. Multa de 1 a 10 vezes o valor unitário do serviço de varrição contratado, por operário, por dia.
16.9. Por transportar operários e/ou encarregados em veículos não adequados ao transporte de pessoal. Multa de 5 a 50 vezes o valor unitário do serviço de varrição contratado, por ocorrência.
16.10. Por não atendimento as **Ordens de Serviço** expedidas pela Prefeitura, por causas que se caracterizem como de responsabilidade da Contratada, tanto por ação, como por omissão. Multa de 10 a 100 vezes o valor unitário do serviço de varrição contratado, por ocorrência.
16.11. Por não cumprir a programação mensal de varrição, por causas que se caracterizem como de responsabilidade da Contratada, tanto por ação, quanto por omissão. Multa de 0,1 a 1 vez o valor unitário da varrição, por quilômetro de meio-fio não varrido.
16.12. Pela descarga ou colocação de produção dos serviços em locais não pela Fiscalização. Multa de 10 a 100 vezes o valor unitário do serviço de varrição contratado, por ocorrência.
16.13. Por não cumprir os horários de início e fim das jornadas de trabalho, ressalvadas as tolerâncias de tempo para deslocamento, previstas neste projeto básico. Multa de 0,1 a 1 vez o valor unitário do serviço de varrição contratado, por operário, por dia. Sem prejuízo do desconto na medição do serviço.
16.14. Por não manter a frota de veículos utilizados para a adequada prestação dos serviços nas condições exigidas neste projeto básico. Multa de 1 a 10 vezes o valor unitário do serviço de varrição contratado, por veículo, por dia.
16.15. Por não atender a solicitação de informações da Fiscalização, dentro dos prazos estipulados. Multa de 5 a 50 vezes o valor unitário do serviço de varrição contratado, por ocorrência.
16.16. Por não sanar, no prazo estipulado, irregularidades identificadas pela fiscalização. Multa de 5 a 50 vezes o valor unitário do serviço de varrição contratado, por ocorrência.
16.17. Por comportamento desrespeitoso de funcionários com a população durante a execução dos serviços. Multa de 2 a 20 vezes o valor unitário do serviço de varrição contratado, por ocorrência.
16.18. Por promover, para comercialização ou quaisquer fins, a triagem dos resíduos coletados. Multa de 1 a 10 vezes o valor unitário do serviço de varrição contratado, por ocorrência.
16.19. Por solicitação de contribuições ou gratificações aos munícipes. Multa de
2 a 20 vezes o valor unitário do serviço de varrição contratado, por ocorrência.
16.20. Por não atender, dentro do prazo estipulado pela Fiscalização, pedido de substituição de funcionário. Multa de 1 a 10 vezes o valor unitário do serviço de varrição contratado, por funcionário, por dia.
16.21. Por não manter, durante os horários de prestação de serviços, seus supervisores munidos de telefone celular em funcionamento. Multa de 5 a 50 vezes o valor unitário do serviço de varrição contratado, por ocorrência.
16.22. Por executar, durante os horários de prestação dos serviços, com os equipamentos e/ou as equipes de pessoal, outros serviços que não sejam objeto do contrato com a Prefeitura. Multa de 10 a 100 vezes o valor unitário do serviço de varrição contratado, por ocorrência.

EMBRAPA

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMU
Fls. 22
Rúbrica

16.23. Por atrasar o início da prestação dos serviços, conforme data aprazada na "Ordem de Início dos Serviços" a ser expedida pela Prefeitura após a assinatura do contrato. Multa de 100 vezes o valor unitário do serviço de varrição contratado, por dia de atraso.
16.24. Por não atender às demais obrigações contratuais. Multa de 10 a 100 vezes o preço unitário do contrato, por irregularidade.
16.25. Para graduação das penalidades pecuniárias, serão adotadas as seguintes escalas:

- Na segunda e na terceira ocorrência de mesma natureza, valor mínimo previsto;
- Na quarta e na quinta ocorrência de mesma natureza, 5 (cinco) vezes o valor mínimo previsto;
- A partir da sexta ocorrência de mesma natureza, para cada ocorrência, o valor máximo previsto.

Além dos motivos previstos no artigo 78 da Lei 8.666/93 para rescisão do contrato, A Prefeitura poderá rescindi-lo, também, unilateralmente, na ocorrência dos seguintes fatos:

- A paralisação total ou parcial do serviço;
- A subcontratação parcial ou total do serviço;
- O cometimento reiterado de faltas, com aplicação de penalidades também reiteradas.

## 17. PREVISÃO ORÇAMENTÁRIA E FINANCEIRA

As despesas decorrentes da execução do Contrato a ser firmado correrão, no Exercício de 2021, à conta da seguinte Dotação Orçamentária:
**Programa de Trabalho: 12.365.3400.1020.0000**
**Elemento de Despesa: 4.4.90.51.00**
**Tipo de Empenho: Do Valor Global**
**Fontes: RECURSOS DO FUNDEB 30%**

Oportunamente, declaramos que a opção de orçamento considerando os encargos com desoneração é a opção mais adequada para a Administração Pública Municipal, pois apresenta a planilha orçamentária de menor valor no comparativo dos valores das planilhas orçamentárias com preços onerados e desonerados, adotou se a NÃO desonerado e será usada no processo.
Conforme Art. 14 e 38 da Lei 8.666/93 c/c art.16, II da LRF, aprovada e assinada pela autoridade competente e fara face às despesas da pretendida Contratação
Serão emitidas Notas de Empenho global à conta da dotação orçamentária especificada neste item, para atender às despesas inerentes à execução do Contrato.

## 18. PREÇO

O valor anual estimado do presente orçamento é de R$ 493.086,74**(quatrocentos e noventa e dois mil, vinte e oito reais e seis centavos).**

## 19. PRAZO DE EXECUÇÃO

O presente contrato deverá ser executado em **60 (Sessenta) dias**, de forma continua e ininterrupta.

## 20. CONSIDERAÇÕES FINAIS

Após a assinatura do contrato, a Empresa Contratada terá o prazo máximo de 30 (trinta) dias para providenciar o pessoal, ferramentas, equipamentos e instalações necessários à execução dos serviços, conforme definido neste projeto básico.
No final deste prazo, o Prefeito Municipal, acompanhado de seu corpo técnico, procederá visita de vistoria à Empresa, para constatar "in loco" o atendimento integral às condições do contrato.

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - RR
Fls. 23
Rúbrica

## 21. A APROVAÇÃO

O presente Projeto Básico será submetido à apreciação e aprovação do Senhor Secretário Municipal de Obras, Infraestrutura e Serviços Urbanos, nos termos do art. 7º, § 2º, inciso I, da Lei 8.666 de 21 de junho de 1993, e alterações posteriores.

Uiramutã-RR, 13 de setembro de 2022.

AUTOR DO PROJETO:

Engº Civ. Marcos Domingos Da Silva
CREA-RR Nº 0905404068
Autor / Responsável Técnico

APROVO:

Vanderlane James Lima
Secretária de Educação Municipal
de Uiramutã
Portaria: nº 459/2022

**Vanderlane James Lima**
Secretária Municipal de Educação, Cultura e Desporto.
*Port. 459/2022*

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMUI -
Fls. 24
Rúbrica

# PLANILHAS DE ORÇAMENTÁRIA (ANEXO 1 DISPONIBILIZADO EM MÍDIA)

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMU
Fls. 25
Rúbrica

## PLANILHAS COM

# BDI

# NÃO DESONERADO

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMU
Fls. 26
Rúbrica

ESTADO DE RORAIMA
PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO

**Obra**
Construção da Escola Municipal Indígena Ko'ko Maria- Comunidade São Mateus- Município de Uiramutã/ RR

**Bancos**
SINAPI - 07/2022 - Roraima
ORSE - 07/2022 - Sergipe

**B.D.I.**
24,96%

**Encargos Sociais**
Não Desonerado:
Horista: 114,78%
Mensalista: 70,64%

**Planilha Orçamentária Resumida**

| Item | Descrição | Total | Peso (%) |
|---|---|---|---|
| 1 | ADMINISTRAÇÃO LOCAL | 21.819,22 | 4,43 % |
| 2 | ALIMENTAÇÃO CANTEIRO | 20.673,18 | 4,19 % |
| 3 | DIVERSOS | 14.924,32 | 3,03 % |
| 4 | MOBILIZAÇÃO E INSTALAÇÃO DE CANTEIRO | 43.557,47 | 8,83 % |
| 5 | INFRAESTRUTURA - SAPATAS E ARRANQUES | 22.718,58 | 4,61 % |
| 6 | INFRAESTRUTURA - VIGAS BALDRAME | 24.532,96 | 4,98 % |
| 7 | SUPERESTRUTURA - PILARES | 30.051,78 | 6,09 % |
| 8 | SUPERESTRUTURA - VIGAS | 21.246,57 | 4,31 % |
| 9 | ALVENARIA E ELEMENTO VAZADO | 35.019,46 | 7,10 % |
| 10 | REVESTIMENTO | 41.475,24 | 8,41 % |
| 11 | PINTURA | 16.190,39 | 3,28 % |
| 12 | ABRIGO DO GÁS DE COZINHA | 2.896,19 | 0,59 % |
| 13 | COBERTURA | 42.002,35 | 8,52 % |
| 14 | PAVIMENTAÇÃO | 42.873,37 | 8,69 % |
| 15 | SOLEIRA, RODAPÉ E PEITORIL | 4.705,55 | 0,95 % |
| 16 | CALÇADA DE PROTEÇÃO | 18.594,36 | 3,77 % |
| 17 | ESQUADRIAS | 20.005,04 | 4,06 % |
| 18 | LOUÇAS E METAIS | 8.620,67 | 1,75 % |
| 19 | INSTALAÇÃO HIDRÁULICA | 12.244,54 | 2,48 % |
| 20 | INSTALAÇÃO SANITÁRIA | 19.461,49 | 3,95 % |
| 21 | COMBATE A INCÊNDIO | 641,21 | 0,13 % |
| 22 | INSTALAÇÃO ELÉTRICA | 28.832,80 | 5,85 % |

**Tipo de Licitação** Convite
**Abertura da Licitação**
**Número do Processo** Processo Administrativo n°

| | |
|---|---|
| Total sem BDI | 394.728,05 |
| Total do BDI | 98.358,69 |
| Total Geral | 493.086,74 |

Engª Civ. Marcos Domingos Da Silva
CREA-RR N° 0905404068

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 27
Rúbrica

**Obra**
**Construção da Escola Municipal Indígena Ko'ko Maria- Comunidade São Mateus- Município de Uiramutã/ RR**

**Bancos**
**SINAPI - 07/2022 - Roraima**
**ORSE - 07/2022 - Sergipe**

**B.D.I.**
**24,96%**

**Encargos Sociais**
**Não Desonerado:**
**Horista: 114,78%**
**Mensalista: 70,64%**

**Orçamento Sintético**

| Item | Código Banco | Descrição | Und | Quant. | Valor Unit | Valor Unit com BDI | Total | Peso (%) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | | **ADMINISTRAÇÃO LOCAL** | | | | | **21.819,22** | **4,43 %** |
| 1.1 | 90778 SINAPI | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 64 | 107,36 | 134,15 | 8.585,60 | 1,74 % |
| 1.2 | 93572 SINAPI | ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | MES | 2 | 5.295,15 | 6.616,81 | 13.233,62 | 2,68 % |
| 2 | | **ALIMENTAÇÃO CANTEIRO** | | | | | **20.673,18** | **4,19 %** |
| 2.1 | 3126 ORSE | Alimentação para trabalhador por dia (1 refeição diária - jantar) | un | 1182 | 14,00 | 17,49 | 20.673,18 | 4,19 % |
| 3 | | **DIVERSOS** | | | | | **14.924,32** | **3,03 %** |
| 3.1 | 00010848 SINAPI | Placa de inauguração metálica 0,40 x 0,60m, fornecimento e colocação | UN | 1 | 1.341,68 | 1.676,56 | 1.676,56 | 0,34 % |
| 3.2 | 00010851 SINAPI | Placa de acrílico transparente adesivada para sinalização de portas, bordas polida, de 25x8cm, espessura de 6mm fornecimento e instalação | UN | 6 | 70,83 | 88,50 | 531,00 | 0,11 % |
| 3.3 | 11397 ORSE | Placa de identificação da edificação em lona com impressão digital 3,50x0,85m, inclusive estrutura de metolon de 20x20cm, fornecida e instalada | un | 1 | 750,00 | 937,20 | 937,20 | 0,19 % |
| 3.4 | 00010527 SINAPI | Locação andaime metálico tubular tipo torre | MXMES | 90,45 | 13,20 | 16,49 | 1.491,52 | 0,30 % |
| 3.5 | 2412 ORSE | Banco de madeira de lei sem encosto, tipo sueco, medindo 45x45x300cm | un | 8 | 783,36 | 978,88 | 7.831,04 | 1,59 % |
| 3.6 | 2450 ORSE | Limpeza geral (final da obra) | m² | 900 | 2,19 | 2,73 | 2.457,00 | 0,50 % |
| 4 | | **MOBILIZAÇÃO E INSTALAÇÃO DE CANTEIRO** | | | | | **43.557,47** | **8,83 %** |
| 4.1 | 51 ORSE | Placa de obra em chapa de aço galvanizado (1,50m x 2,40m) | m² | 3,6 | 550,87 | 688,36 | 2.478,09 | 0,50 % |
| 4.2 | 6098 ORSE | Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm | UN | 1 | 613,28 | 766,35 | 766,35 | 0,16 % |
| 4.3 | 11125 ORSE | Entrada provisória de energia elétrica para canteiro de obra Entrada de energia elétrica bifásica demanda entre 0 e 10,1 kw - Rev 01 | un | 1 | 2.205,77 | 2.756,33 | 2.756,33 | 0,56 % |
| 4.4 | 62 ORSE | Barracão de obra de pequeno porte, para almoxarifado, refeitório, escritório e banheiros, telhado em telha de fibrocimento e trama de madeira, paredes em compensado, piso cimentado, incluso instalações elétricas, hidráulicas e | un | 1 | 14.992,56 | 18.734,70 | 18.734,70 | 3,80 % |
| 4.5 | 99059 SINAPI | Locação convencional de obra, através de gabarito de tabuas corridas pontaletadas a cada 2,00m, sem reaproveitamento | M | 35 | 42,57 | 53,19 | 1.861,65 | 0,38 % |
| 4.6 | 98524 SINAPI | limpeza manual de vegetação em terreno com enxada af_05/2018 | m² | 900 | 2,60 | 3,24 | 2.916,00 | 0,59 % |
| 4.7 | 9203 ORSE | Transportes comercial com caminhão carroceria em rodovia pavimentada | tkm | 14391,75 | 0,50 | 0,62 | 8.922,88 | 1,81 % |
| 4.8 | 100948 SINAPI | TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020 | TXKM | 4492,52 | 0,92 | 1,14 | 5.121,47 | 1,04 % |
| 5 | | **INFRAESTRUTURA - SAPATAS E ARRANQUES** | | | | | **22.718,58** | **4,61 %** |
| 5.1 | 93358 SINAPI | Escavação manual em solo, profundidade até 1,30m | m³ | 7,8 | 68,75 | 85,91 | 670,09 | 0,14 % |
| 5.2 | 96995 SINAPI | Reaterro manual apiloado com soquete | m³ | 2 | 41,68 | 52,08 | 104,16 | 0,02 % |
| 5.3 | 92263 SINAPI | Fabricação de forma para pilares (arranques) em chapa madeira compesanada resinada e=17mm | m² | 26,2 | 147,28 | 184,04 | 4.821,84 | 0,98 % |
| 5.4 | 92415 SINAPI | Montagem e desmontagem de forma para pilares (arranques) em chapa de maneira compensada resinada e=17mm | m² | 26,2 | 119,45 | 149,26 | 3.910,61 | 0,79 % |
| 5.5 | 95241 SINAPI | Lastro de concreto, e=5cm preparo mecanico, inclusos lancamento e adensamento | m² | 14,8 | 37,80 | 47,23 | 699,00 | 0,14 % |
| 5.6 | 94965 SINAPI | Concreto Fck=25Mpa traço 1:2,3:2,7 (cimento/areia média/ brita 1) preparo mecânico com betoneira | m³ | 4,8 | 726,75 | 908,14 | 4.359,07 | 0,88 % |
| 5.7 | 92873 SINAPI | Lançamento/aplicação manual de concreto em fundações | m³ | 4,8 | 191,34 | 239,09 | 1.147,63 | 0,23 % |
| 5.8 | 92775 SINAPI | Armação de aço CA-60 Diam. 5,0mm - fornecimento/ corte (c/ perda kg de 10%)/ dobra/colocação. | KG | 39,76 | 21,73 | 27,15 | 1.079,48 | 0,22 % |
| 5.9 | 92778 SINAPI | Armação de aço CA-50, diametro 10,0mm, fornecimento/corte ( com perda KG de 10%) /dobra/colocação | KG | 273,12 | 17,37 | 21,70 | 5.926,70 | 1,20 % |
| 6 | | **INFRAESTRUTURA - VIGAS BALDRAME** | | | | | **24.532,96** | **4,98 %** |
| 6.1 | 93358 SINAPI | Escavação manual em solo, profundidade até 1,30m | m³ | 1,66 | 68,75 | 85,91 | 142,61 | 0,03 % |
| 6.2 | 96539 SINAPI | Fabricação, montagem e desmontagem de forma para vigas baldrame em chapa de madeira compensada resinada e=17mm | m² | 36,78 | 111,41 | 139,21 | 5.120,14 | 1,04 % |
| 6.3 | 95241 SINAPI | Lastro de concreto, e=5cm preparo mecanico, inclusos lancamento e adensamento | m² | 13,4 | 37,80 | 47,23 | 632,88 | 0,13 % |
| 6.4 | 94965 SINAPI | Concreto Fck=25Mpa traço 1:2,3:2,7 (cimento/areia média/ brita 1) preparo mecânico com betoneira | m³ | 4,87 | 726,75 | 908,14 | 4.422,64 | 0,90 % |
| 6.5 | 92873 SINAPI | Lançamento/aplicação manual de concreto em fundações | m³ | 4,87 | 191,34 | 239,09 | 1.164,36 | 0,24 % |
| 6.6 | 92775 SINAPI | Armação de aço CA-60 Diam. 5,0mm - fornecimento/ corte (c/ perda kg de 10%)/ dobra/colocação. | KG | 62,97 | 21,73 | 27,15 | 1.709,63 | 0,35 % |
| 6.7 | 92777 SINAPI | Armação de aço CA-50, diametro 8,0mm, fornecimento/corte (com perda KG de 10%) /dobra/colocação | KG | 148,7 | 19,41 | 24,25 | 3.605,97 | 0,73 % |

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMU
Fls. 28
Rúbrica



**Obra**
**Construção da Escola Municipal Indígena Ko'ko Maria- Comunidade São Mateus- Município de Uiramutã/ RR**

**Bancos**
SINAPI - 07/2022 - Roraima
ORSE - 07/2022 - Sergipe

**B.D.I.**
24,96%

**Encargos Sociais**
Não Desonerado:
Horista: 114,78%
Mensalista: 70,64%

**Orçamento Sintético**

| Item | Código Banco | Descrição | Und | Quant. | Valor Unit | Valor Unit com BDI | Total | Peso (%) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | | **ADMINISTRAÇÃO LOCAL** | | | | | **21.819,22** | **4,43 %** |
| 1.1 | 90778 SINAPI | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 64 | 107,36 | 134,15 | 8.585,60 | 1,74 % |
| 1.2 | 93572 SINAPI | ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | MES | 2 | 5.295,15 | 6.616,81 | 13.233,62 | 2,68 % |
| 2 | | **ALIMENTAÇÃO CANTEIRO** | | | | | **20.673,18** | **4,19 %** |
| 2.1 | 3126 ORSE | Alimentação para trabalhador por dia (1 refeição diaria - jantar) | un | 1182 | 14,00 | 17,49 | 20.673,18 | 4,19 % |
| 3 | | **DIVERSOS** | | | | | **14.924,32** | **3,03 %** |
| 3.1 | 00010848 SINAPI | Placa de inauguração metálica 0.40 x 0.60m, fornecimento e colocação | UN | 1 | 1.341,68 | 1.676,56 | 1.676,56 | 0,34 % |
| 3.2 | 00010851 SINAPI | Placa de acrilico transparente adesivada para sinalização de portas, bordas polida, de 25x8cm, espessura de 6mm fornecimento e instalação | UN | 6 | 70,83 | 88,50 | 531,00 | 0,11 % |
| 3.3 | 11397 ORSE | Placa de identificação da edificação em lona com impressão digital 3,50x0,85m, inclusive estrutura de metoion de 20x20cm, fornecida e instalada | un | 1 | 750,00 | 937,20 | 937,20 | 0,19 % |
| 3.4 | 00010527 SINAPI | Locação andaime metálico tubular tipo torre | MXMES | 90,45 | 13,20 | 16,49 | 1.491,52 | 0,30 % |
| 3.5 | 2412 ORSE | Banco de madeira de lei sem encosto, tipo sueco, medindo 45x45x300cm | un | 8 | 783,36 | 978,88 | 7.831,04 | 1,59 % |
| 3.6 | 2450 ORSE | Limpeza geral (final da obra) | m² | 900 | 2,19 | 2,73 | 2.457,00 | 0,50 % |
| 4 | | **MOBILIZAÇÃO E INSTALAÇÃO DE CANTEIRO** | | | | | **43.557,47** | **8,83 %** |
| 4.1 | 51 ORSE | Placa de obra em chapa de aço galvanizado (1,50m x 2,40m) | m² | 3,6 | 550,87 | 688,36 | 2.478,09 | 0,50 % |
| 4.2 | 6096 ORSE | Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm | UN | 1 | 613,28 | 766,35 | 766,35 | 0,16 % |
| 4.3 | 11125 ORSE | Entrada provisória de energia elétrica para canteiro de obra Entrada de energia elétrica bifásica demanda entre 0 e 10.1 kw - Rev 01 | un | 1 | 2.205,77 | 2.756,33 | 2.756,33 | 0,56 % |
| 4.4 | 62 ORSE | Barracão de obra de pequeno porte, para almoxarifado, refeitório, escritório e banheiros, telhado em telha de fibrocimento e trama de madeira, paredes em compensado, piso cimentado, incluso instalações elétricas, hidráulicas e | un | 1 | 14.992,56 | 18.734,70 | 18.734,70 | 3,80 % |
| 4.5 | 99059 SINAPI | Locação convencional de obra, através de gabarito de tabuas corridas pontaletadas a cada 2,00m, sem reaproveitamento | M | 35 | 42,57 | 53,19 | 1.861,65 | 0,38 % |
| 4.6 | 98524 SINAPI | limpeza manual de vegetação em terreno com enxada af_05/2018 | m² | 900 | 2,60 | 3,24 | 2.916,00 | 0,59 % |
| 4.7 | 9203 ORSE | Transportes comercial com caminhão carroceria em rodovia pavimentada | tkm | 14391,75 | 0,50 | 0,62 | 8.922,88 | 1,81 % |
| 4.8 | 100948 SINAPI | TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020 | TXKM | 4492,52 | 0,92 | 1,14 | 5.121,47 | 1,04 % |
| 5 | | **INFRAESTRUTURA - SAPATAS E ARRANQUES** | | | | | **22.718,58** | **4,61 %** |
| 5.1 | 93358 SINAPI | Escavação manual em solo, profundidade até 1,30m | m³ | 7,8 | 68,75 | 85,91 | 670,09 | 0,14 % |
| 5.2 | 96995 SINAPI | Reaterro manual apiloado com soquete | m³ | 2 | 41,68 | 52,08 | 104,16 | 0,02 % |
| 5.3 | 92263 SINAPI | Fabricação de forma para pilares (arranques) em chapa madeira compesanada resinada e=17mm | m² | 26,2 | 147,28 | 184,04 | 4.821,84 | 0,98 % |
| 5.4 | 92415 SINAPI | Montagem e desmontagem de forma para pilares (arranques) em chapa de maneira compensada resinada e=17mm | m² | 26,2 | 119,45 | 149,26 | 3.910,61 | 0,79 % |
| 5.5 | 96241 SINAPI | Lastro de concreto, e=5cm preparo mecanico, inclusos lancamento e adensamento | m² | 14,8 | 37,80 | 47,23 | 699,00 | 0,14 % |
| 5.6 | 94965 SINAPI | Concreto Fck=25Mpa traço 1:2,3:2,7 (cimento/areia média/ brita 1) preparo mecânico com betoneira | m³ | 4,8 | 726,75 | 908,14 | 4.359,07 | 0,88 % |
| 5.7 | 92873 SINAPI | Lançamento/aplicação manual de concreto em fundações | m³ | 4,8 | 191,34 | 239,09 | 1.147,63 | 0,23 % |
| 5.8 | 92775 SINAPI | Armação de aço CA-60 Diam. 5,0mm - fornecimento/ corte (c/ perda kg de 10%)/ dobra/colocação. | KG | 39,76 | 21,73 | 27,15 | 1.079,48 | 0,22 % |
| 5.9 | 92778 SINAPI | Armação de aço CA-50, diametro 10,0mm, fornecimento/corte ( com perda KG de 10%) /dobra/colocação | KG | 273,12 | 17,37 | 21,70 | 5.926,70 | 1,20 % |
| 6 | | **INFRAESTRUTURA - VIGAS BALDRAME** | | | | | **24.532,96** | **4,98 %** |
| 6.1 | 93358 SINAPI | Escavação manual em solo, profundidade até 1,30m | m³ | 1,66 | 68,75 | 85,91 | 142,61 | 0,03 % |
| 6.2 | 96539 SINAPI | Fabricação, montagem e desmontagem de forma para vigas baldrame em chapa de madeira compensada resinada e=17mm | m² | 38,78 | 111,41 | 139,21 | 5.120,14 | 1,04 % |
| 6.3 | 96241 SINAPI | Lastro de concreto, e=5cm preparo mecanico, inclusos lancamento e adensamento | m² | 13,4 | 37,80 | 47,23 | 632,88 | 0,13 % |
| 6.4 | 94965 SINAPI | Concreto Fck=25Mpa traço 1:2,3:2,7 (cimento/areia média/ brita 1) preparo mecânico com betoneira | m³ | 4,87 | 726,75 | 908,14 | 4.422,64 | 0,90 % |
| 6.5 | 92873 SINAPI | Lançamento/aplicação manual de concreto em fundações | m³ | 4,87 | 191,34 | 239,09 | 1.164,36 | 0,24 % |
| 6.6 | 92775 SINAPI | Armação de aço CA-60 Diam. 5,0mm - fornecimento/ corte (c/ perda kg de 10%)/ dobra/colocação. | KG | 62,97 | 21,73 | 27,15 | 1.709,63 | 0,35 % |
| 6.7 | 92777 SINAPI | Armação de aço CA-50, diametro 8,0mm, fornecimento/corte (com perda KG de 10%) /dobra/colocação | KG | 148,7 | 19,41 | 24,25 | 3.605,97 | 0,73 % |

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 29
Rúbrica

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6.8 | 87502 SINAPI | Alvenaria em tijolo cerâmico furado 9x14x19cm, 1 vez, assentido em argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), juntas 10mm (PARA EMBASAMENTO) | m² | 25,93 | 160,45 | 200,49 | 5.198,70 | 1,05 % |
| 6.9 | 98557 SINAPI | Impermeabilização de estruturas enterradas com emulsão asfaltica, duas demãos | m² | 53,65 | 37,83 | 47,27 | 2.536,03 | 0,51 % |
| **7** | | **SUPERESTRUTURA - PILARES** | | | | | **30.051,78** | **6,09 %** |
| 7.1 | 92263 SINAPI | Fabricação de formas para pilares em chapa de madeira compensada resinada e=17mm | m² | 61,44 | 147,28 | 184,04 | 11.307,41 | 2,29 % |
| 7.2 | 92415 SINAPI | Montagem e desmontagem de formas para pilares em chapa de madeira compensada resinada e=17mm | m² | 61,44 | 119,45 | 149,26 | 9.170,53 | 1,86 % |
| 7.3 | 94965 SINAPI | Concreto Fck=25Mpa traço 1:2,3:2,7 (cimento/areia média/ brita 1) preparo mecânico com betoneira | m³ | 3,34 | 726,75 | 908,14 | 3.033,18 | 0,62 % |
| 7.4 | 92873 SINAPI | Lançamento/aplicação manual de concreto em pilares e vigas | m³ | 3,34 | 191,34 | 239,09 | 798,56 | 0,16 % |
| 7.5 | 92775 SINAPI | Armação de aço CA-60 Diam. 5,0mm - fornecimento/ corte (c/ perda kg de 10%)/ dobra/colocação. | KG | 65,63 | 21,73 | 27,15 | 1.781,85 | 0,36 % |
| 7.6 | 92776 SINAPI | Armação de aço CA-50, diametro 10,0mm, fornecimento/corte (com perda KG de 10%) /dobra/colocação | KG | 182,5 | 17,37 | 21,70 | 3.960,25 | 0,80 % |
| **8** | | **SUPERESTRUTURA - VIGAS** | | | | | **21.246,57** | **4,31 %** |
| 8.1 | 92265 SINAPI | Fabricação de formas para vigas em chapa de madeira compensada resinada e=17mm | m² | 38,88 | 117,63 | 146,99 | 5.714,97 | 1,16 % |
| 8.2 | 92455 SINAPI | Montagem e desmontagem de formas para vigas em chapa de madeira compensada resinada e=17mm, inclusive escoras | m² | 38,88 | 128,86 | 161,02 | 6.260,45 | 1,27 % |
| 8.3 | 94965 SINAPI | Concreto Fck=25MPa traço 1:2,3:2,7 (cimento/areia média/ brita 1) preparo mecânico com betoneira | m³ | 3,74 | 726,75 | 908,14 | 3.396,44 | 0,69 % |
| 8.4 | 92873 SINAPI | Lançamento/aplicação manual de concreto em pilares e vigas | m³ | 3,74 | 191,34 | 239,09 | 894,19 | 0,18 % |
| 8.5 | 92775 SINAPI | Armação de aço CA-60 Diam. 5,0mm - fornecimento/ corte (c/ perda kg de 10%)/ dobra/colocação. | KG | 65,43 | 21,73 | 27,15 | 1.776,42 | 0,36 % |
| 8.6 | 92776 SINAPI | Armação de aço CA-50, diametro 6,3mm, fornecimento/corte (com perda KG de 10%) /dobra/colocação | KG | 124,19 | 20,65 | 25,80 | 3.204,10 | 0,65 % |
| **9** | | **ALVENARIA E ELEMENTO VAZADO** | | | | | **35.019,46** | **7,10 %** |
| 9.1 | 87515 SINAPI | Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9x14x19cm (e= 9cm) de paredes com área liquida menor a 6 m² com vãos e argamassa de assentamento com preparo em betoneira | m² | 203,04 | 116,45 | 145,51 | 29.544,35 | 5,99 % |
| 9.2 | 93201 SINAPI | Encunhamento (apertamento de alvenaria) em tijolos cerâmicos maciço 5.7x9x19cm 1/2 vez (espessura 9cm) com argamassa traco 1:2:8 (cimento, cal e | M | 55,83 | 6,24 | 7,79 | 434,91 | 0,09 % |
| 9.3 | 93186 SINAPI | Verga moldada em loco em concreto para janelas com ate 1,50 metros de vão | M | 23 | 66,32 | 82,87 | 1.906,01 | 0,39 % |
| 9.4 | 93188 SINAPI | Verga moldada em loco em concreto para portas com ate 1,50 metros de vão | M | 22 | 57,57 | 71,93 | 1.582,46 | 0,32 % |
| 9.5 | 93196 SINAPI | Contra - Verga moldada em loco em concreto para janelas com ate 1,50 metros de vão | M | 19 | 65,38 | 81,67 | 1.551,73 | 0,31 % |
| **10** | | **REVESTIMENTO** | | | | | **41.475,24** | **8,41 %** |
| 10.1 | 87893 SINAPI | Chapisco aplicado tanto em pilares e vigas de concreto como em alvenaria de fachada com presença de vãos, com colher de pedreiro, argamassa traço 1:3 com preparo manual | m² | 406,08 | 7,65 | 9,55 | 3.878,06 | 0,79 % |
| 10.2 | 87529 SINAPI | Massa única para recebimento de pintura em argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia media), espessura 2,0cm, incluso uso aditivo impermeabilizante preparo mecânico da argamassa | m² | 406,08 | 36,80 | 45,98 | 18.671,55 | 3,79 % |
| 10.3 | 87528 SINAPI | Emboço para recebimento de cerâmica, em argamassa traço 1:2:8 preparo manual, aplicado manualmente em paredes, para ambientes com area menor 5m², espessura de 2 cm com execução de talisca | m² | 111,36 | 43,62 | 54,50 | 6.069,12 | 1,23 % |
| 10.4 | 87274 SINAPI | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014 | m² | 111,36 | 92,39 | 115,45 | 12.856,51 | 2,61 % |
| **11** | | **PINTURA** | | | | | **16.190,39** | **3,28 %** |
| 11.1 | 88485 SINAPI | Aplicação de fundo selador latex pva em paredes 1 demão | m² | 406,08 | 2,30 | 2,87 | 1.165,44 | 0,24 % |
| 11.2 | 88497 SINAPI | Aplicação e lixamento de massa látex - PVA em paredes, duas demãos | m² | 203,04 | 14,27 | 17,83 | 3.620,20 | 0,73 % |
| 11.3 | 8624 ORSE | Aplicação e lixamento de massa acrílica em paredes, duas demãos | m² | 203,04 | 17,44 | 21,79 | 4.424,24 | 0,90 % |
| 11.4 | 88487 SINAPI | Aplicação manual de pintura com tinta acetinada em paredes, duas demãos. | m² | 406,08 | 13,76 | 17,19 | 6.980,51 | 1,42 % |
| **12** | | **ABRIGO DO GÁS DE COZINHA** | | | | | **2.896,19** | **0,59 %** |
| 12.1 | 87515 SINAPI | Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9x14x19cm (e= 9cm) de paredes com área liquida menor a 6 m² com vãos e argamassa de assentamento com preparo em betoneira. | m² | 1,2 | 116,45 | 145,51 | 174,61 | 0,04 % |
| 12.2 | 87893 SINAPI | Chapisco aplicado tanto em pilares e vigas de concreto como em alvenaria de fachada com presença de vãos, com colher de pedreiro, argamassa traço 1:3 com preparo manual. | m² | 2,6 | 7,65 | 9,55 | 24,83 | 0,01 % |
| 12.3 | 87529 SINAPI | Massa única para recebimento de pintura em argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia media), espessura 2,0cm, incluso uso aditivo impermeabilizante preparo mecânico da argamassa | m² | 2,6 | 36,80 | 45,98 | 119,54 | 0,02 % |
| 12.4 | 88485 SINAPI | Aplicação de fundo selador latex pva em paredes 1 demão | m² | 3,98 | 2,30 | 2,87 | 11,42 | 0,00 % |

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMU - Fls. 30 Rúbrica

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 12.5 | 8624 ORSE | Aplicação e lixamento de massa acrílica em paredes, duas demãos | m² | 3,98 | 17,44 | 21,79 | 86,72 | 0,02 % |
| 12.6 | 88487 SINAPI | Aplicação manual de pintura com tinta látex pva semibrilho em paredes, duas demãos. | m² | 3,98 | 13,76 | 17,19 | 68,41 | 0,01 % |
| 12.7 | 94965 SINAPI | Concreto Fck=25MPa, traço 1:2,3:2,7 (cimento/areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira (laje do abrigo) | m³ | 1,46 | 726,75 | 908,14 | 1.325,88 | 0,27 % |
| 12.8 | 92873 SINAPI | Lançamento/aplicação manual de concreto em pilares e vigas | m³ | 1,46 | 191,34 | 239,09 | 349,07 | 0,07 % |
| 12.9 | 100701 SINAPI | PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_12/2019 | m² | 1 | 588,76 | 735,71 | 735,71 | 0,15 % |
| **13** | | **COBERTURA** | | | | | **42.002,35** | **8,52 %** |
| 13.1 | 283 ORSE | Telhamento com telha PVC colonial feitas com compósito de resina, 2,30x 0,88 x 0,028 m | m² | 185,13 | 61,23 | 76,51 | 14.164,29 | 2,87 % |
| 13.2 | 92540 SINAPI | Trama de madeira composta por ripas, terças e caibros, para telhados de até duas águas, incluso transporte vertical | m² | 185,13 | 54,03 | 67,51 | 12.498,12 | 2,53 % |
| 13.3 | 94223 SINAPI | Cumeeira p/Telhamento com telha PVC colonial feitas com compósito de resina, incluso acessorio de fixação e içamento | M | 32,24 | 111,49 | 139,31 | 4.491,35 | 0,91 % |
| 13.4 | 55960 SINAPI | Imunização de madeiramento para cobertura utilizando cupinicida incolor | m² | 185,13 | 6,03 | 7,53 | 1.394,02 | 0,28 % |
| 13.5 | 4449 ORSE | Forro em de PVC 100mm - inclusive Estrutura de Metalon e rodaforro | m² | 130,57 | 57,95 | 72,41 | 9.454,57 | 1,92 % |
| **14** | | **PAVIMENTAÇÃO** | | | | | **42.873,37** | **8,69 %** |
| 14.1 | 98995 SINAPI | Reaterro interno com areia (edificações) compactado manualmente com soquete | m³ | 19,57 | 41,68 | 52,08 | 1.019,20 | 0,21 % |
| 14.2 | 87690 SINAPI | Contrapiso de concreto, não-estrutural, e=5cm, preparo com betoneira | m² | 130,57 | 58,26 | 72,80 | 9.505,49 | 1,93 % |
| 14.3 | 87630 SINAPI | Regularização de piso/base em argamassa traço 1:4 (cimento e areia grossa sem peneirar), e=3,0cm, preparo mecânico | m² | 130,57 | 46,39 | 57,96 | 7.567,83 | 1,53 % |
| 14.4 | 87255 SINAPI | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_06/2014 | m² | 130,57 | 137,82 | 172,21 | 22.485,45 | 4,56 % |
| 14.5 | 88650 SINAPI | RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_06/2014 | M | 92 | 19,97 | 24,95 | 2.295,40 | 0,47 % |
| **15** | | **SOLEIRA, RODAPÉ E PEITORIL** | | | | | **4.705,55** | **0,95 %** |
| 15.1 | 98689 SINAPI | Soleira de granito cinza, largura 15cm, e=2cm. AF_06/2018 | M | 4,5 | 112,21 | 140,21 | 630,94 | 0,13 % |
| 15.2 | 88648 SINAPI | Rodapé cerâmico de 7cm de altura com placas tipo grés de dimensões 35x35cm | M | 96,06 | 8,95 | 11,18 | 1.073,95 | 0,22 % |
| 15.3 | 101965 SINAPI | Peitoril em granito largura de 15cm, assentado com argamassa traço 1:4 (cimento e areia média), preparo manual da argamassa | M | 18,8 | 127,73 | 159,61 | 3.000,66 | 0,61 % |
| **16** | | **CALÇADA DE PROTEÇÃO** | | | | | **18.594,36** | **3,77 %** |
| 16.1 | 93358 SINAPI | Escavação manual em solo, profundidade até 1,30m | m³ | 3,97 | 66,75 | 85,91 | 341,06 | 0,07 % |
| 16.2 | 98995 SINAPI | Reaterro interno com areia (edificações) compactado manualmente com soquete | m³ | 2,78 | 41,68 | 52,08 | 144,78 | 0,03 % |
| 16.3 | 87502 SINAPI | Alvenaria em tijolo cerâmico furado 9x14x19cm, 1 vez, assentado em argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), juntas 10mm | m² | 19,9 | 160,45 | 200,49 | 3.989,75 | 0,81 % |
| 16.4 | 94994 SINAPI | Calçada de proteção em concreto magro 1:4:8, e=8cm, regularização c/ argamassa cimento/areia 1:4 e=1cm (áspero) | m² | 72,77 | 139,44 | 174,24 | 12.679,44 | 2,57 % |
| 16.5 | 87893 SINAPI | Chapisco aplicado tanto em pilares e vigas de concreto como em alvenaria de fachada com presença de vãos, com colher de pedreiro, argamassa traço 1:3 com preparo manual. | m² | 25,92 | 7,65 | 9,55 | 247,53 | 0,05 % |
| 16.6 | 87529 SINAPI | Massa única para recebimento de pintura em argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia media), espessura 2,0cm, incluso uso aditivo impermeabilizante preparo mecânico da argamassa | m² | 25,92 | 36,80 | 45,98 | 1.191,80 | 0,24 % |
| **17** | | **ESQUADRIAS** | | | | | **20.005,04** | **4,06 %** |
| 17.1 | 90823 SINAPI | PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | UN | 5 | 310,43 | 387,91 | 1.939,55 | 0,39 % |
| 17.2 | 94562 SINAPI | JANELA DE AÇO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDRO, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | m² | 18 | 781,55 | 976,82 | 17.579,16 | 3,57 % |
| 17.3 | 94559 SINAPI | JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | m² | 0,48 | 810,82 | 1.013,20 | 486,33 | 0,10 % |
| **18** | | **LOUÇAS E METAIS** | | | | | **8.620,67** | **1,75 %** |
| 18.1 | 2390 ORSE | Barra de apoio para PNE inox polido, L=90cm e D= 38,1mm | un | 2 | 188,30 | 235,29 | 470,58 | 0,10 % |
| 18.2 | 8974 ORSE | Banco articulado pne em aço carbono e acabamento inox com parafuso de fixação com pés de apoio tamanho 70x45cm conforme nbr 9050 | un | 2 | 1.065,16 | 1.331,02 | 2.662,04 | 0,54 % |
| 18.3 | 95546 SINAPI | Kit de acessorios para banheiro em metal cromado, 5 peças incluso fixação | UN | 2 | 141,76 | 177,14 | 354,28 | 0,07 % |
| 18.4 | 86931 SINAPI | Vaso Sanitário PNE sifonado Branco c/ Caixa de Descarga Acoplada/Completo | UN | 2 | 452,91 | 565,85 | 1.131,80 | 0,23 % |
| 18.5 | 00000377 SINAPI | Fornecimento e instalação de assento plástico PNE para vaso sanitario | UN | 2 | 35,25 | 44,04 | 88,08 | 0,02 % |
| 18.6 | 86943 SINAPI | Lavatório louça branca suspenso, 29,5 x 39cm ou equivalente, padrão popular, incluso sifão flexível em pvc, válvula e engate flexível 30cm em plástico e torneira cromada de mesa, padrão popular - fornecimento e instalação. | UN | 3 | 209,09 | 261,27 | 783,81 | 0,16 % |
| 18.7 | 2050 ORSE | Chuveiro plástico branco simples-fornecimento e instalação | un | 2 | 25,21 | 31,50 | 63,00 | 0,01 % |

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMU
Fls. 31
Rúbrica

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 18.8 | 2103 ORSE | Pia em aço inox 0,60x1,20m com 01 cuba deslocada a esquerda, com sifão cromado, valvula cromada, torneira metálica cromada, inclusive rodopia 7cm, concretada e assentada | un | 1 | 823,50 | 1.029,04 | 1.029,04 | 0,21 % |
| 18.9 | 2093 ORSE | Pia de cozinha com bancada em aço inox, dim 2,00x0,60m, c/ 02 cubas,válvulas cromada, torneiras cromada e sifão cromado, concretada e assentada - Rev 03 | un | 1 | 1.630,88 | 2.037,94 | 2.037,94 | 0,41 % |
| **19** | | **INSTALAÇÃO HIDRÁULICA** | | | | | **12.244,54** | **2,48 %** |
| 19.1 | 93243 SINAPI | Execução de reservatorio elevado de agua (2000 litros), apoiado em estrutura de madeira, conforme projeto. Deve possuir entrada, saida, suspiro, extravasor, limpeza e utilizar caixa d'água em polietileno | UN | 1 | 6.872,09 | 8.587,36 | 8.587,36 | 1,74 % |
| 19.2 | 89446 SINAPI | Tubo de PVC rigido soldavel marrom para água fria Ø 25mm | M | 28,9 | 5,76 | 7,19 | 207,79 | 0,04 % |
| 19.3 | 89448 SINAPI | Tubo de PVC rigido soldavel marrom para água fria Ø 40mm | M | 30,1 | 17,32 | 21,64 | 651,36 | 0,13 % |
| 19.4 | 90443 SINAPI | Rasgo em alvenaria para assentamento de tubos hidráulicos | M | 19,75 | 12,41 | 15,50 | 306,12 | 0,06 % |
| 19.5 | 89362 SINAPI | Joelho 90° soldável 25 mm água fria | UN | 8 | 8,20 | 10,24 | 81,92 | 0,02 % |
| 19.6 | 89364 SINAPI | Curva 90° soldável 25 mm água fria | UN | 2 | 11,16 | 13,94 | 27,88 | 0,01 % |
| 19.7 | 90373 SINAPI | Joelho 90° soldável azul com bucha de latão 25 mm x 1/2" | UN | 11 | 14,02 | 17,51 | 192,61 | 0,04 % |
| 19.8 | 1144 ORSE | Joelho de redução 90° soldável 40 x 25mm água fria | un | 6 | 13,26 | 16,56 | 99,36 | 0,02 % |
| 19.9 | 89497 SINAPI | Joelho 90° soldável 40mm água fria | UN | 3 | 12,29 | 15,35 | 46,05 | 0,01 % |
| 19.10 | 1466 ORSE | Registro de gaveta metálico com canopla e acabamento cromado 25 mm x 3/4" | un | 3 | 102,73 | 128,37 | 385,11 | 0,08 % |
| 19.11 | 89383 SINAPI | Adaptador bucha soldável 25mm x 3/4" | UN | 14 | 5,81 | 7,26 | 101,64 | 0,02 % |
| 19.12 | 1470 ORSE | Registro de pressão metálico com canopla e acabamento cromado 25mm x 3/4" | un | 1 | 80,52 | 100,61 | 100,61 | 0,02 % |
| 19.13 | 89395 SINAPI | Tê pvc soldável de 25 mm água fria | UN | 8 | 11,40 | 14,24 | 85,44 | 0,02 % |
| 19.14 | 89420 SINAPI | Luva soldável azul com bucha de latão 25mm x 1/2" água fria | UN | 1 | 9,31 | 11,63 | 11,63 | 0,00 % |
| 19.15 | 89623 SINAPI | Tê PVC soldável de 40 mm água fria | UN | 5 | 19,33 | 24,15 | 120,75 | 0,02 % |
| 19.16 | 3147 ORSE | Tê de redução PVC soldável de 40x25mm água fria | un | 1 | 19,02 | 23,78 | 23,78 | 0,00 % |
| 19.17 | 94491 SINAPI | Registro de esfera soldável 40mm | UN | 1 | 43,62 | 54,50 | 54,50 | 0,01 % |
| 19.18 | 94489 SINAPI | Registro de esfera soldável 25mm | UN | 1 | 21,79 | 27,22 | 27,22 | 0,01 % |
| 19.19 | 74166/001 SINAPI | CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO | UN | 1 | 752,69 | 940,56 | 940,56 | 0,19 % |
| 19.20 | 2082 ORSE | Torneira cromada para jardim, DECA 1153C39, 1/2" ou similar | un | 3 | 51,45 | 64,29 | 192,87 | 0,04 % |
| **20** | | **INSTALAÇÃO SANITÁRIA** | | | | | **19.461,49** | **3,95 %** |
| 20.1 | 89711 SINAPI | Tubo de PVC, serie normal, de esgoto predial DN 40mm, fornecimento e instalação | M | 9,1 | 18,38 | 22,96 | 208,93 | 0,04 % |
| 20.2 | 89712 SINAPI | Tubo de PVC, serie normal, de esgoto predial DN 50mm, fornecimento e instalação | M | 12,4 | 26,93 | 33,66 | 417,28 | 0,08 % |
| 20.3 | 89714 SINAPI | Tubo de PVC, serie normal, de esgoto predial DN 100mm, fornecimento e instalação | M | 28 | 51,65 | 64,54 | 1.807,12 | 0,37 % |
| 20.4 | 90443 SINAPI | Rasgo em alvenaria para assentamento de tubos sanitários | M | 8,4 | 12,41 | 15,50 | 130,20 | 0,03 % |
| 20.5 | 89796 SINAPI | Tê de PVC de esgoto predial dn 100mm | UN | 3 | 37,24 | 46,53 | 139,59 | 0,03 % |
| 20.6 | 1588 ORSE | Tê sanitário em PVC rigido soldavel para esgoto primario, dn 100 x 50 mm | un | 1 | 48,25 | 60,29 | 60,29 | 0,01 % |
| 20.7 | 89785 SINAPI | Junção simples de PVC DN 100x50mm de esgoto predial | UN | 1 | 19,93 | 24,90 | 24,90 | 0,01 % |
| 20.8 | 1603 ORSE | Joelho 90° de PVC soldavel DN 40mm de esgoto predial | un | 10 | 11,22 | 14,02 | 140,20 | 0,03 % |
| 20.9 | 1554 ORSE | Joelho 90° de PVC soldavel DN 50mm de esgoto predial | un | 10 | 10,84 | 13,54 | 135,40 | 0,03 % |
| 20.10 | 89744 SINAPI | Joelho 90° de PVC soldavel DN 100mm de esgoto predial | UN | 4 | 22,56 | 28,19 | 112,76 | 0,02 % |
| 20.11 | 89732 SINAPI | Joelho 45° de PVC soldavel DN 50mm de esgoto predial | UN | 1 | 10,64 | 13,29 | 13,29 | 0,00 % |
| 20.12 | 89726 SINAPI | Joelho 45° de PVC soldavel DN 40mm de esgoto predial | UN | 2 | 6,51 | 8,13 | 16,26 | 0,00 % |
| 20.13 | 89750 SINAPI | Curva 90° longa de PVC DN 100mm de esgoto predial | UN | 2 | 59,30 | 74,10 | 148,20 | 0,03 % |
| 20.14 | 89735 SINAPI | Curva 90° longa de PVC DN 50mm de esgoto predial | UN | 2 | 18,05 | 22,55 | 45,10 | 0,01 % |
| 20.15 | 89709 SINAPI | Ralo sifonado de PVC quadrado de 100 x 40 mm com grelha | UN | 3 | 9,98 | 12,47 | 37,41 | 0,01 % |

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMU - Fls. 32 Rúbrica

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 20.16 | 89707 SINAPI | Caixa sifonada quadrada 100x140x50mm com no mínimo 3 entradas e grelha tipo abre e fecha | UN | 3 | 27,35 | 34,17 | 102,51 | 0,02 % |
| 20.17 | 1536 ORSE | Cap de PVC DN 100 mm para esgoto predial | un | 2 | 18,57 | 23,20 | 46,40 | 0,01 % |
| 20.18 | 98078 SINAPI | Sumidouro em alvenaria de tijolo cerâmico diamentro 2,00m e altura de 2,50m, com tampa de concreto armado dn 1,60m e e=10cm | UN | 1 | 4.377,10 | 5.469,62 | 5.469,62 | 1,11 % |
| 20.19 | 98082 SINAPI | Fossa septica em alvenaria de tijolo cerâmico dimensoes externas de 2,30x1,80x1,70m, revestidos internamente com massa única e impermeabilizante e com tampa de concreto armado e=8cm | UN | 1 | 4.060,16 | 5.073,57 | 5.073,57 | 1,03 % |
| 20.20 | 2798 ORSE | Caixa de inspeção ou passagem em alvenaria 60x60x60cm, com tampa de concreto armado reforcada, revestida internamente com barra lisa e fundo em | un | 8 | 533,42 | 666,56 | 5.332,48 | 1,08 % |
| **21** | | **COMBATE A INCÊNDIO** | | | | | **641,21** | **0,13 %** |
| 21.1 | 101909 SINAPI | Extintor de incêndio tipo abc de 6,0kg, incluso suporte de fixação | UN | 2 | 215,71 | 269,55 | 539,10 | 0,11 % |
| 21.2 | 10383 ORSE | Placa de sinalização padrão para extintor ABC | un | 2 | 24,97 | 31,20 | 62,40 | 0,01 % |
| 21.3 | 11852 ORSE | Placa de sinalização padrão para saida de emergência 400x120mm | Un | 1 | 31,78 | 39,71 | 39,71 | 0,01 % |
| **22** | | **INSTALAÇÃO ELÉTRICA** | | | | | **28.832,80** | **5,85 %** |
| 22.1 | 91940 SINAPI | Caixa retangular 4x2" média instalada em parede a 1,20m do piso acabado | UN | 48 | 14,35 | 17,93 | 824,78 | 0,17 % |
| 22.2 | 91924 SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 1,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à base de composto de PVC, sem chumbo | M | 62,6 | 2,81 | 3,51 | 219,72 | 0,04 % |
| 22.3 | 91924 SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 1,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à base de composto de PVC, sem chumbo | M | 76,6 | 2,81 | 3,51 | 268,86 | 0,05 % |
| 22.4 | 91924 SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 1,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à base de composto de PVC, sem chumbo | M | 52,6 | 2,81 | 3,51 | 184,62 | 0,04 % |
| 22.5 | 91924 SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 1,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à base de composto de PVC, sem chumbo | M | 142,2 | 2,81 | 3,51 | 499,12 | 0,10 % |
| 22.6 | 91926 SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 2,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à base de composto de PVC, sem chumbo | M | 142,2 | 4,13 | 5,16 | 733,75 | 0,15 % |
| 22.7 | 91926 SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 2,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à base de composto de PVC, sem chumbo | M | 82,6 | 4,13 | 5,16 | 426,21 | 0,09 % |
| 22.8 | 91926 SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 2,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à base de composto de PVC, sem chumbo | M | 188,3 | 4,13 | 5,16 | 971,62 | 0,20 % |
| 22.9 | 91926 SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 2,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à base de composto de PVC, sem chumbo | M | 153,9 | 4,13 | 5,16 | 794,12 | 0,16 % |
| 22.10 | 91935 SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 0,6/1kV, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 16,0mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à base de composto de PVC, sem | M | 40 | 25,10 | 31,36 | 1.254,40 | 0,25 % |
| 22.11 | 91935 SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 0,6/1kV, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 16,0mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à base de composto de PVC, sem | M | 40 | 25,10 | 31,36 | 1.254,40 | 0,25 % |
| 22.12 | 91935 SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 0,6/1kV, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 16,0mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à base de composto de PVC, sem | M | 40 | 25,10 | 31,36 | 1.254,40 | 0,25 % |
| 22.13 | 91935 SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 0,6/1kV, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 16,0mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à base de composto de PVC, sem | M | 40 | 25,10 | 31,36 | 1.254,40 | 0,25 % |
| 22.14 | 2794 ORSE | Caixa de passagem 40x40x60 fundo brita com tampa em concreto armado | un | 3 | 274,28 | 342,74 | 1.028,22 | 0,21 % |
| 22.15 | 91993 SINAPI | Tomada alta de embutir (1 módulo) 2P+T 20A - incluindo suporte e placa | UN | 14 | 38,99 | 48,72 | 682,08 | 0,14 % |
| 22.16 | 91973 SINAPI | INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | UN | 2 | 81,59 | 101,95 | 203,90 | 0,04 % |
| 22.17 | 91957 SINAPI | INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | UN | 2 | 43,47 | 54,32 | 108,64 | 0,02 % |
| 22.18 | 91969 SINAPI | INTERRUPTOR PARALELO (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | UN | 2 | 68,66 | 85,79 | 171,58 | 0,03 % |
| 22.19 | 91953 SINAPI | Interruptor simples (1 módulo) 10A/250V, incluindo suporte e placa | UN | 2 | 23,96 | 29,92 | 59,84 | 0,01 % |
| 22.20 | 91959 SINAPI | Interruptor simples (2 módulo) 10A/250V, incluindo suporte e placa | UN | 1 | 37,84 | 47,28 | 47,28 | 0,01 % |
| 22.21 | 12241 ORSE | Quadro de distribuição de sobrepor, em resina termoplástica, para até 24 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores | un | 1 | 275,71 | 344,52 | 344,52 | 0,07 % |
| 22.22 | 10237 ORSE | Disjuntor termomagnético bipolar IEC/DIN - corrente nominal de 63A, capacidade mínima de interrupção de 3kA, tensão nominal de 127/220V, curva de disparo | un | 2 | 122,14 | 152,62 | 305,24 | 0,06 % |
| 22.23 | 93662 SINAPI | Disjuntor bipolar termomagnético IEC/DIN - corrente nominal de 20A, capacidade mínima de interrupção de 3kA, tensão nominal de 127/220V, curva de disparo | UN | 6 | 55,41 | 69,24 | 415,44 | 0,08 % |
| 22.24 | 93655 SINAPI | Disjuntor monopolar termomagnético IEC/DIN - corrente nominal de 20A, capacidade mínima de interrupção de 3kA, tensão nominal de 127/220V, curva | UN | 8 | 12,26 | 15,34 | 122,72 | 0,02 % |
| 22.25 | 91863 SINAPI | Eletroduto rígido roscável, PVC, DN 25mm (3/4"), instalado em forro | M | 75 | 11,60 | 14,49 | 1.086,75 | 0,22 % |
| 22.26 | 91864 SINAPI | Eletroduto rígido roscável, PVC, DN 32mm (1"), instalado em forro | M | 9,4 | 15,35 | 19,18 | 180,29 | 0,04 % |
| 22.27 | 91871 SINAPI | Eletroduto rígido roscável, PVC, DN 25mm (3/4"), instalado em parede | M | 50,3 | 12,29 | 15,35 | 772,10 | 0,16 % |
| 22.28 | 91872 SINAPI | Eletroduto rígido roscável, PVC, DN 32mm (1"), instalado em parede | M | 6 | 16,03 | 20,03 | 120,18 | 0,02 % |
| 22.29 | 91873 SINAPI | Eletroduto rígido roscável, PVC, DN 40mm (1 1/4") | M | 36 | 19,71 | 24,62 | 886,32 | 0,18 % |
| 22.30 | 90447 SINAPI | Rasgo em alvenaria para instalação de eletroduto com diâmentro menor ou igual a 40mm | M | 57,8 | 6,19 | 7,73 | 446,79 | 0,09 % |

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 33
Rubrica

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 22.31 | 8324 ORSE | Plafon em polipropileno 100% virgem de cor branca com aditivo anti UV, com soquete E-27 de porcelana com capacidade mínima de 4A/250V, para uma | un | 29 | 9,67 | 12,08 | 350,32 | 0,07 % |
| 22.32 | 97607 SINAPI | Luminária tipo tartaruga para uso externo, com base em metal na cor branca e acílico leitoso, vedação de borracha, com soquete E-27 com capacidade mínima de 4A/250V, para uma lâmpada de até 60W | UN | 5 | 137,10 | 171,32 | 856,60 | 0,17 % |
| 22.33 | 11857 ORSE | Lâmpada tubular led T8, 16w, bivolt | un | 31 | 27,49 | 34,35 | 1.064,85 | 0,22 % |
| 22.34 | 97599 SINAPI | Luminária de Emergência bivolt, com 30 LED | UN | 3 | 26,61 | 33,25 | 99,75 | 0,02 % |
| 22.35 | 96985 SINAPI | Haste de aterramento tipo copperweld com núcleo de aço carbono SAE 1010/1020 e alta camada de cobre eletrolítico com 254 microns de espessura por | UN | 3 | 81,94 | 102,39 | 307,17 | 0,06 % |
| 22.36 | 96977 SINAPI | Cabo de cobre nú 50mm² de bitola, têmpera meio duro, classe 2A, composto por 7 fios de 3,0mm de diâmetro, 443kg/km. Conforme as normas NBR 8524 e NBR | M | 10 | 59,24 | 74,02 | 740,20 | 0,15 % |
| 22.37 | 4192 ORSE | Conector parafuso fendido em liga de cobre tipo split bolt para cabo de 50mm² | un | 2 | 11,95 | 14,93 | 29,86 | 0,01 % |
| 22.38 | 4014 ORSE | Fita isolante tipo 33+ plástica, dorso de PVC e adesivo de borracha sensível a pressão. Cor preta, resistente a raios U.V. Rolos de 19mm de largura com 20 | Un | 3 | 8,78 | 10,97 | 32,91 | 0,01 % |
| 22.39 | 4015 ORSE | Fita isolante tipo 23BR de auto fusão e alta tensão a base de borracha sintética de etileno propileno, com separador plástico linear removível para a aplicação. | Un | 3 | 12,60 | 15,74 | 47,22 | 0,01 % |
| 22.40 | 93358 SINAPI | Escavação manual em solo, profundidade até 1,30m | m³ | 4,5 | 68,75 | 85,91 | 386,59 | 0,08 % |
| 22.41 | 96995 SINAPI | Reaterro manual apiloado com soquete | m³ | 3,5 | 41,68 | 52,08 | 182,28 | 0,04 % |
| 22.42 | 101502 SINAPI | ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, BIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 16 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO) AF_07/2020_P | UN | 1 | 1.728,29 | 2.159,67 | 2.159,67 | 0,44 % |
| 22.43 | 100619 SINAPI | POSTE DECORATIVO PARA JARDIM EM AÇO TUBULAR, H = *2,5* M, SEM LUMINÁRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019 | UN | 2 | 585,13 | 731,17 | 1.462,34 | 0,30 % |
| 22.44 | 12628 ORSE | Mastro triplo em tubo ferro galvanizado, alt (útil)= 8m (3,80m x 2" + 2,20m x 1 1/2"), inclusive base de concreto ciclópico - Rev 01 | un | 1 | 3.353,68 | 4.190,75 | 4.190,75 | 0,85 % |

**Tipo de Licitação** Convite
**Abertura da Licitação**
**Número do Processo Licitatório** Processo Administrativo n°

**Total sem BDI** **394.728,05**
**Total do BDI** **98.358,69**
**Total Geral** **493.086,74**

Engº Civ. Marcos Domingos Da Silva
CREA-RR Nº 0905404068

EM BRANCO

ESTADO DE RORAIMA
PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMUI
Fls. 34
Rúbrica

**Obra**
Construção da Escola Municipal Indigena Ko'ko Maria- Comunidade São Mateus- Municipio de Uiramutã/ RR

**Bancos**
SINAPI 07/22 RR
ORSE 07/22 SE

**B.D.I.**
24,96%

**Encargos Sociais**
Não Desonerado:
Horista: 114,78%
Mensalista: 70,64%

## Cronograma Físico e Financeiro

| Item | Descrição | Total Por Etapa | 15 DIAS | 30 DIAS | 45 DIAS | 60 DIAS |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | ADMINISTRAÇÃO LOCAL | 100,00% | 25,00% | 25,00% | 25,00% | 25,00% |
| | | 21.819,22 | 5.454,81 | 5.454,81 | 5.454,81 | 5.454,81 |
| 2 | ALIMENTAÇÃO CANTEIRO | 100,00% | 25,00% | 25,00% | 25,00% | 25,00% |
| | | 20.673,18 | 5.168,30 | 5.168,30 | 5.168,30 | 5.168,30 |
| 3 | DIVERSOS | 100,00% | 100,00% | | | |
| | | 14.924,32 | 14.924,32 | | | |
| 4 | MOBILIZAÇÃO E INSTALAÇÃO DE CANTEIRO | 100,00% | 100,00% | | | |
| | | 43.557,47 | 43.557,47 | | | |
| 5 | INFRAESTRUTURA - SAPATAS E ARRANQUES | 100,00% | 100,00% | | | |
| | | 22.718,58 | 22.718,58 | | | |
| 6 | INFRAESTRUTURA - VIGAS BALDRAME | 100,00% | | 100,00% | | |
| | | 24.532,96 | | 24.532,96 | | |
| 7 | SUPERESTRUTURA - PILARES | 100,00% | | 25,00% | 75,00% | |
| | | 30.051,78 | | 7.512,95 | 22.538,84 | |
| 8 | SUPERESTRUTURA - VIGAS | 100,00% | | | 60,00% | 40,00% |
| | | 21.246,57 | | | 12.747,94 | 8.498,63 |
| 9 | ALVENARIA E ELEMENTO VAZADO | 100,00% | | | | 100,00% |
| | | 35.019,46 | | | | 35.019,46 |
| 10 | REVESTIMENTO | 100,00% | | | | 100,00% |
| | | 41.475,24 | | | | 41.475,24 |
| 11 | PINTURA | 100,00% | | | 20,00% | 80,00% |
| | | 16.190,39 | | | 3.238,08 | 12.952,31 |
| 12 | ABRIGO DO GÁS DE COZINHA | 100,00% | | | 75,00% | 25,00% |
| | | 2.896,19 | | | 2.172,14 | 724,05 |
| 13 | COBERTURA | 100,00% | 50,00% | 50,00% | | |
| | | 42.002,35 | 21.001,18 | 21.001,18 | | |
| 14 | PAVIMENTAÇÃO | 100,00% | | 25,00% | 75,00% | |
| | | 42.873,37 | | 10.718,34 | 32.155,03 | |
| 15 | SOLEIRA, RODAPÉ E PEITORIL | 100,00% | | | 100,00% | |
| | | 4.705,55 | | | 4.705,55 | |
| 16 | CALÇADA DE PROTEÇÃO | 100,00% | | 50,00% | 50,00% | |
| | | 18.594,36 | | 9.297,18 | 9.297,18 | |
| 17 | ESQUADRIAS | 100,00% | | | 100,00% | |
| | | 20.005,04 | | | 20.005,04 | |
| 18 | LOUÇAS E METAIS | 100,00% | | | 50,00% | 50,00% |
| | | 8.620,67 | | | 4.310,34 | 4.310,34 |
| 19 | INSTALAÇÃO HIDRÁULICA | 100,00% | | 15,00% | 45,00% | 40,00% |
| | | 12.244,54 | | 1.836,68 | 5.510,04 | 4.897,82 |
| 20 | INSTALAÇÃO SANITÁRIA | 100,00% | | 15,00% | 45,00% | 40,00% |
| | | 19.461,49 | | 2.919,22 | 8.757,67 | 7.784,60 |
| 21 | COMBATE A INCÊNDIO | 100,00% | | | | 100,00% |
| | | 641,21 | | | | 641,21 |
| 22 | INSTALAÇÃO ELÉTRICA | 100,00% | | 15,00% | 45,00% | 40,00% |
| | | 28.832,80 | | 4.324,92 | 12.974,76 | 11.533,12 |
| **Porcentagem** | | | **22,88%** | **18,81%** | **30,23%** | **28,08%** |
| **Custo** | | | **112.824,65** | **92.766,53** | **149.035,70** | **138.459,86** |
| **Porcentagem Acumulado** | | | **22,88%** | **41,69%** | **71,92%** | **100,0%** |
| **Custo Acumulado** | | | **112.824,64** | **205.591,17** | **354.626,87** | **493.086,74** |

Engº Civ. Marcos Domingos Da Silva
CREA-RR Nº 0905404068

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMU - Fls. 35 Rúbrica

**OBJETO:**
**Construção da Escola Municipal Indígena Ko'ko Maria- Comunidade São Mateus- Município de Uiramutã/ RR**

**Banco**
**SINAPI 07/22 RR**
**ORSE 07/22 SE**

**Encargos Sociais (Não Desonerado):**
**Horista: 114,78%**
**Mensalista: 70,64%**

**LOCAL: MUNÍCIPIO UIRAMUTA / RR** **B.D.I. 24,96%**

## TAXAS DE ENCARGOS SOCIAIS - NÃO DESONERADO

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | HORISTA % | MENSALISTA % |
|---|---|---|---|
| **A -** | **ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS** | **% SOBRE OS SALÁRIOS** | **% SOBRE OS SALÁRIOS** |
| A1 | PREVIDÊNCIA SOCIAL - INSS | 20,00% | 20,00% |
| A2 | SERVIÇO SOCIAL DA INDUSTRIA - SESI | 1,50% | 1,50% |
| A3 | SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI | 1,00% | 1,00% |
| A4 | INSTITUTO NACIONAL DE COLONIZAÇÃO E REFORMA AGRÁRIA - INCRA | 0,20% | 0,20% |
| A5 | SERVIÇO DE APOIO À PEQUENA E MÉDIA EMPRESA - SEBRAE | 0,60% | 0,60% |
| A6 | SALÁRIO - EDUCAÇÃO | 2,50% | 2,50% |
| A7 | SEGURO CONTRA OS ACIDENTES DE TRABALHO | 3,00% | 3,00% |
| A8 | FUNDO DE GARANTIA POR TEMPO DE SERVIÇO - FGTS | 8,00% | 8,00% |
| A9 | SERVIÇO SOCIAL DA INDUSTRIA DA CONSTRUÇÃO E DO MOBILIÁRIO - SECONCI | 0,00% | 0,00% |
| | ***TOTAL DO ÍTEM "A"*** | **36,80%** | **36,80%** |
| **B -** | **ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM A INCIDÊNCIA DE "A"** | **% SOBRE OS SALÁRIOS** | **% SOBRE OS SALÁRIOS** |
| B1 | REPOUSO SEMANAL REMUNERADO | 18,07% | Não incide |
| B2 | FERIADOS | 5,08% | Não incide |
| B3 | AUXILIO-ENFERMIDADE | 0,91% | 0,69% |
| B4 | 13° SALÁRIO | 10,91% | 8,33% |
| B5 | LICENÇA À PATERNIDADE | 0,07% | 0,06% |
| B6 | FALTAS JUSTIFICADAS | 0,73% | 0,56% |
| B7 | DIAS DE CHUVAS | 1,49% | Não incide |
| B8 | AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO | 0,11% | 0,09% |
| B9 | FÉRIAS GOZADAS | 8,50% | 6,49% |
| B10 | SALÁRIO MATERNIDADE | 0,03% | 0,03% |
| | ***TOTAL DO ÍTEM "B"*** | **45,90%** | **16,25%** |
| **C -** | **ENCARGOS SOCIAIS QUE NÃO RECEBEM INCIDÊNCIAS GLOBAIS DE "A"** | **% SOBRE OS SALÁRIOS** | **% SOBRE OS SALÁRIOS** |
| C1 | AVISO PRÉVIO INDENIZADO | 5,14% | 3,93% |
| C2 | AVISO PRÉVIO TRABALHADO | 0,12% | 0,09% |
| C3 | FÉRIAS INDENIZADAS + 1/3 | 5,20% | 3,97% |
| C4 | DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA | 3,84% | 2,94% |
| C5 | INDENIZAÇÃO ADICIONAL | 0,43% | 0,33% |
| | ***TOTAL DO ÍTEM "C"*** | **14,73%** | **11,26%** |
| **D -** | **TAXAS DE INCIDÊNCIAS E REICIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO** | **% SOBRE OS SALÁRIOS** | **% SOBRE OS SALÁRIOS** |
| D1 | REINCIDÊNCIA DE GRUPO "A" SOBRE GRUPO "B" | 16,89% | 5,98% |
| D2 | REINCIDÊNCIA DE GRUPO "A" SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO | 0,46% | 0,35% |
| | ***TOTAL DO ÍTEM "D"*** | **17,35%** | **6,33%** |
| | **PERCENTUAL TOTAL** | **114,78%** | **70,64%** |

*OBS: * Grupo E deverá ser apropriado como item do custo direto*
*FONTE: INFORMAÇÃO DIAS DE CHUVAS - INMET*

*Eng. Civil. Marcos Domingos da Silva*
*CREA RN nº 0905404068*

EMBARGO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMU - Fls. 36 Rúbrica

# COMPOSIÇÕES DO BDI NÃO DESONERADO

**Construção da Escola Municipal Indígena Ko'ko Maria- Comunidade São Mateus- Município de Uiramutã/ RR**

**LOCAL DA OBRA**

| ITENS PASSÍVEIS DE ACEITAÇÃO NO BDI | | Índices | | | ÍNDICE ADOTADO |
|---|---|---|---|---|---|
| | | mínimo | médio | máximo | |
| X | Administração Central | 3,00% | 4,00% | 5,50% | 3,00% |
| | Garantia | 0,80% | 0,80% | 1,00% | 0,80% |
| | Risco | 0,97% | 1,27% | 1,27% | 1,10% |
| | **Total** | | | | **4,90%** |
| Y | Despesas Financeiras | 0,59% | 1,23% | 1,39% | 1,23% |
| | **Total** | | | | **1,23%** |
| Z | Lucro | 6,16% | 7,40% | 8,96% | 7,50% |
| | **Total** | | | | **7,50%** |
| I | **Tributos** | | | | |
| | COFINS | 3,00% | 3,00% | 3,00% | 3,00% |
| | PIS | 0,65% | 0,65% | 0,65% | 0,65% |
| | ISS | 5,00% | 5,00% | 5,00% | 5,00% |
| | CPRB | 0,00% | 4,50% | 4,50% | 0,00% |
| | **Total** | | | | **8,65%** |
| | | | | **% DE BDI A SER UTILIZADO =** | **24,96%** |

| LEGENDA | | FÓRMULA PARA CÁLCULO DO BDI |
|---|---|---|
| X = | Despesas indiretas (exceto tributos e despesas financeiras) | $BDI = \frac{(1+X) \times (1+Y) \times (1+Z)}{(1-I)} - 1$ |
| Y = | Despesas financeiras | |
| Z = | Lucro | |
| I = | Taxa representativa da incidência de impostos | |

$$BDI = \frac{(1+X) \times (1+Y) \times (1+Z)}{(1 - I)} - 1$$

$$BDI = \frac{(1 + 0{,}04900) \times (1 + 0{,}01230) \times (1 + 0{,}07500)}{(1 - 0{,}08650)} - 1$$

$$BDI = \frac{(1{,}04900) \times (1{,}01230) \times (1{,}07500)}{(0{,}91350)} - 1$$

$$BDI = \frac{(1{,}14155)}{(0{,}91350)} - 1$$

$$BDI = 1{,}24964 - 1$$

**BDI= 24,96%**

**A FÓRMULA ADOTADA PARA CÁLCULO DO BDI, SEGUE RECOMENDAÇÕES DO ACÓRDÃO 2622/2013- TCU.**

1. Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo deste tipo de obra corresponde à 100%, com a respectiva alíquota de 5%.

2. Declaro para os devidos fins que o regime de Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta adotado para elaboração do orçamento foi SEM Desoneração, e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

*Eng. Civil. Marcos Domingos da Silva*
*CREA RN nº 0905404068*


Rua Cici Mota, s/n – Centro – Uiramutã - RR
CNPJ: 01.612.681.0001.01

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMU - Fls. 37 Rúbrica

**Obra**
**Construção da Escola Municipal Indigena Ko'ko Maria- Comunidade São Mateus- Município de Uiramutã/ RR**

| Item | Descrição | Und | Quant. | Memória de Cálculo |
|---|---|---|---|---|
| | | Memória de Cálculo | | |
| 1 | **ADMINISTRAÇÃO LOCAL** | | | |
| 1.1 | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 64,0 | = (8h/semana) - 32 mes x2 = 64 |
| 1.2 | ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | MES | 2,0 | = (8h/semana) - 2 meses |
| 2 | **ALIMENTAÇÃO CANTEIRO** | | | |
| 2.1 | Alimentação para trabalhador por dia (1 refeição diaria - jantar) | un | 1.182,0 | = Eng - 1 dia por semana - 3 meses - 1 pessoa - 12 / encarregado - 7 dias por semana - 3 meses - 1 pessoa - 90 / Pedreiro - 7 dias por semana - 3 meses - 4 pessoas - 360 / Carpinteiro - 7 dias por semana - 3 meses - 1 pessoa - 90 / Servente - 7 dias por semana - 3 meses - 6 pessoas - 540 / Cozinheiro - 7 dias por semana - 2 meses - 1 pessoa - 90 |
| 3 | **DIVERSOS** | | | |
| 3.1 | Placa de inauguração metálica 0,40 x 0,60m, fornecimento e colocação | UN | 1,0 | = 1 unidade |
| 3.2 | Placa de acrilico transparente adesivada para sinalização de portas, bordas polida, de 25x8cm, espessura de 6mm fornecimento e instalação | UN | 6,0 | = 6 unidade |
| 3.3 | Placa de identificação da edificação em lona com impressão digital 3,50x0,85m, inclusive estrutura de metolon de 20x20cm, fornecida e instalada | un | 1,0 | = 1 unidade |
| 3.4 | Locação andaime metálico tubular tipo torre | MXMES | 90,45 | = 1 lateral - largura*altura = 10,05*3,0*3 (durante 3 meses) |
| 3.5 | Banco de madeira de lei sem encosto, tipo sueco, medindo 45x45x300cm | un | 8,0 | = unidade |
| 3.6 | Limpeza geral (final da obra) | m² | 900,0 | = |
| 4 | **MOBILIZAÇÃO E INSTALAÇÃO DE CANTEIRO** | | | |
| 4.1 | Placa de obra em chapa de aço galvanizado (1.50m x 2.40m) | m² | 3,6 | = 1 unidade de 1,5*2,4 |
| 4.2 | Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm | UN | 1,0 | = 1 unidade |
| 4.3 | Entrada provisória de energia elétrica para canteiro de obra Entrada de energia elétrica bifásica demanda entre 0 e 10 1 kw - Rev 01 | un | 1,0 | = 1 unidade |
| 4.4 | Barracão de obra de pequeno porte, para almoxarifado, refeitório, escritório e banheiros, telhado em telha de fibrocimento e trama de madeira, paredes em compensado, piso cimentado, incluso instalações elétricas, hidráulicas e | un | 1,0 | = 1 unidade |
| 4.5 | Locação convencional de obra, através de gabarito de tabuas corridas pontaletadas a cada 2,00m, sem reaproveitamento | M | 35,0 | = Perimetro da obra = 35 |
| 4.6 | limpeza manual de vegetação em terreno com enxada af_05/2018 | m² | 900,0 | = terreno livre de 30x30m |
| 4.7 | Transportes comercial com caminhão carroceria em rodovia pavimentada | tkm | 14.391,75 | = peso dos materiais em tonelada x distancia em km (20 Km BR401+ RR Comunidade ) |
| 4.8 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020 | TXKM | 4.492,52 | = peso dos materiais em tonelada x distancia em km (20 km Piçarra) |
| 5 | **INFRAESTRUTURA - SAPATAS E ARRANQUES** | | | |
| 5.1 | Escavação manual em solo, profundidade até 1,30m | m³ | 7,8 | = 20 sapatas 0,7x0,7 por 1,0m de profundidade |
| 5.2 | Reaterro manual apiloado com soquete | m³ | 2,0 | = volume de escavaçao 2,0 - volume de concreto 2,0 |
| 5.3 | Fabricação de forma para pilares (arranques) em chapa madeira compesanada resinada e=17mm | m² | 26,2 | = 20*2*(0,16+0,29)*0,9 |
| 5.4 | Montagem e desmontagem de forma para pilares (arranques) em chapa de maneira compensada resinada e=17mm | m² | 26,2 | = 20*2*(0,16+0,29)*0,9 |
| 5.5 | Lastro de concreto, e=5cm preparo mecanico, inclusos lancamento e adensamento | m³ | 14,8 | = 20*0,7*0,7 |
| 5.6 | Concreto Fck=25Mpa traço 1:2,3:2,7 (cimento/areia média/ brita 1) preparo mecânico com betoneira | m³ | 4,8 | = vol. arranques = 0,84 + vol. Sapatas = 1,96 (arranque de 0,90m total e sapata de 20cm ( 25 menos 5 do lastro)) |
| 5.7 | Lançamento/aplicação manual de concreto em fundações | m³ | 4,8 | = volume de concreto |
| 5.8 | Armação de aço CA-60 Diam. 5,0mm - fornecimento/ corte (c/ perda kg de 10%)/ dobra/colocação | KG | 39,76 | = 300 unidades de estribo 20x7 - 186m - 0,16kg/m = 39,76 |
| 5.9 | Armação de aço CA-50, diametro 10,0mm, fornecimento/corte ( com perda KG de 10%) /dobra/colocação | KG | 273,12 | = 156m para arranque e 118,8m para sapata ferro de 10mm = 274,8m - 0,63kg/m = 273,12 |
| 6 | **INFRAESTRUTURA - VIGAS BALDRAME** | | | |
| 6.1 | Escavação manual em solo, profundidade até 1,30m | m³ | 1,66 | = 62,66 metros de escavação com 15cm de largura e 7cm de profundidade |
| 6.2 | Fabricação, montagem e desmontagem de forma para vigas baldrame em chapa de madeira compensada resinada e=17mm | m² | 36,78 | = medido do projeto = 36,78 |
| 6.3 | Lastro de concreto, e=5cm preparo mecanico, inclusos lancamento e adensamento | m² | 13,4 | = medido do projeto = 9,4 |

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 38
Rúbrica

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 6.4 | Concreto Fck=25Mpa traço 1:2,3:2,7 (cimento/areia média/ brita 1) preparo mecânico com betoneira | m³ | 4,87 | = medido do projeto = 4,87 |
| 6.5 | Lançamento/aplicação manual de concreto em fundações | m³ | 4,87 | = medido do projeto = 4,87 |
| 6.6 | Armação de aço CA-60 Diam. 5,0mm - fornecimento/ corte (c/ perda kg de 10%)/ dobra/colocação | KG | 62,97 | = 534 unidades de estribo 20x7 - 331,08m - 0,16kg/m = 62,97 |
| 6.7 | Armação de aço CA-50, diametro 8,0mm, fornecimento/corte (com perda KG de 10%) /dobra/colocação | KG | 148,7 | = 296,76 metros de ferro 8,0mm - 0,4kg/m |
| 6.8 | Alvenaria em tijolo cerâmico furado 9x14x19cm, 1 vez, assentado em argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), juntas 10mm (PARA EMBASAMENTO) | m³ | 25,93 | = Alvenaria de embasamento = 25,93 |
| 6.9 | Impermeabilização de estruturas enterradas com emulsão asfaltica, duas demãos | m² | 53,65 | = área de forma + área superior das sapatas = 34,78 + 20*(0,7*0,7-0,16*0,29) |
| **7** | **SUPERESTRUTURA - PILARES** | | | |
| 7.1 | Fabricação de formas para pilares em chapa de madeira compensada resinada e=17mm | m² | 61,44 | = medido do projeto = 61,44 |
| 7.2 | Montagem e desmontagem de formas para pilares em chapa de madeira compensada resinada e=17mm | m² | 61,44 | = medido do projeto = 61,44 |
| 7.3 | Concreto Fck=25Mpa traço 1:2,3:2,7 (cimento/areia média/ brita 1) preparo mecânico com betoneira | m³ | 3,34 | = medido do projeto = 3,34 |
| 7.4 | Lançamento/aplicação manual de concreto em pilares e vigas | m³ | 3,34 | = medido do projeto = 3,34 |
| 7.5 | Armação de aço CA-60 Diam. 5,0mm - fornecimento/ corte (c/ perda kg de 10%)/ dobra/colocação | KG | 65,63 | = 534 unidades de estribo 20x7 - 285,2m - 0,16kg/m |
| 7.6 | Armação de aço CA-50, diametro 10,0mm, fornecimento/corte (com perda KG de 10%) /dobra/colocação | KG | 182,5 | = 242,00 metros de ferro 10,0mm - 0,63kg/m |
| **8** | **SUPERESTRUTURA - VIGAS** | | | |
| 8.1 | Fabricação de formas para vigas em chapa de madeira compensada resinada e=17mm | m² | 38,88 | = medido do projeto = 38,88 |
| 8.2 | Montagem e desmontagem de formas para vigas em chapa de madeira compensada resinada e=17mm, inclusive escoras | m² | 38,88 | = medido do projeto = 38,88 |
| 8.3 | Concreto Fck=25MPa traço 1:2,3:2,7 (cimento/areia média/ brita 1) preparo mecânico com betoneira | m³ | 3,74 | = medido do projeto - 3,74 |
| 8.4 | Lançamento/aplicação manual de concreto em pilares e vigas | m³ | 3,74 | = medido do projeto - 3,74 |
| 8.5 | Armação de aço CA-60 Diam. 5,0mm - fornecimento/ corte (c/ perda kg de 10%)/ dobra/colocação. | KG | 65,43 | = 534 unidades de estribo 15x7 - 277,68m - 0,16kg/m |
| 8.6 | Armação de aço CA-50, diametro 6,3mm, fornecimento/corte (com perda KG de 10%) /dobra/colocação | KG | 124,19 | = 296,76 metros de ferro 6,3mm - 0,25kg/m |
| **9** | **ALVENARIA E ELEMENTO VAZADO** | | | |
| 9.1 | Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9x14x19cm (e= 9cm) de paredes com área liquida menor a 6 m² com vãos e argamassa de assentamento com preparo em betoneira. | m² | 203,04 | = medido do projeto - 180,04 |
| 9.2 | Encunhamento (apertamento de alvenaria) em tijolos cerâmicos maciço 5,7x9x19cm 1/2 vez (espessura 9cm) com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e | M | 55,83 | = medido do projeto - 55,83 |
| 9.3 | Verga moldada em loco em concreto para janelas com ate 1,50 metros de vão | M | 23,0 | = medido do projeto - 23 |
| 9.4 | Verga moldada em loco em concreto para portas com ate 1,50 metros de vão | M | 22,0 | = medido do projeto -22 |
| 9.5 | Contra - Verga moldada em loco em concreto para janelas com ate 1,50 metros de vão | M | 19,0 | = medido do projeto - 19 |
| **10** | **REVESTIMENTO** | | | |
| 10.1 | Chapisco aplicado tanto em pilares e vigas de concreto como em alvenaria de fachada com presença de vãos, com colher de pedreiro, argamassa traço 1:3 com preparo manual. | m² | 406,08 | = medido do projeto - 360,08 |
| 10.2 | Massa única para recebimento de pintura em argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia media), espessura 2,0cm, incluso uso aditivo impermeabilizante preparo mecânico da argamassa | m² | 406,08 | = medido do projeto |
| 10.3 | Emboço para recebimento de cerâmica, em argamassa traço 1:2:8 preparo manual, aplicado manualmente em paredes, para ambientes com area menor 5m², espessura de 2 cm com execução de talisca | m² | 111,36 | = medido do projeto - com h= 3m |
| 10.4 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014 | m² | 111,36 | = medido do projeto - com h= 3m |
| **11** | **PINTURA** | | | |
| 11.1 | Aplicação de fundo selador latex pva em paredes 1 demão | m² | 406,08 | = medido do projeto |
| 11.2 | Aplicação e lixamento de massa látex - PVA em paredes, duas demãos | m² | 203,04 | = medido do projeto |

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 39
Rúbrica

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 11.3 | Aplicação e lixamento de massa acrílica em paredes, duas demãos | m² | 203.04 | = medido do projeto |
| 11.4 | Aplicação manual de pintura com tinta acetinada em paredes, duas demãos | m² | 406.08 | = medido do projeto - nas portas, janelas e grades |
| **12** | **ABRIGO DO GÁS DE COZINHA** | | | |
| 12.1 | Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9x14x19cm (e= 9cm) de paredes com área líquida menor a 6 m² com vãos e argamassa de assentamento com preparo em betoneira | m² | 1,2 | = 2*0,6*1.0 |
| 12.2 | Chapisco aplicado tanto em pilares e vigas de concreto como em alvenaria de fachada com presença de vãos, com colher de pedreiro, argamassa traço 1:3 com preparo manual | m² | 2,6 | = 2*1,20+0,1*1*2 |
| 12.3 | Massa única para recebimento de pintura em argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia media), espessura 2,0cm, incluso uso aditivo impermeabilizante preparo mecânico da argamassa | m² | 2,6 | = 2*1,20+0,1*1*2 |
| 12.4 | Aplicação de fundo selador latex pva em paredes 1 demão | m² | 3,98 | = 2*1,20+0,1*1*2 + 0,6*1* + 0,6*1,3 |
| 12.5 | Aplicação e lixamento de massa acrílica em paredes, duas demãos | m² | 3,98 | = 2*1,20+0,1*1*2 + 0,6*1* + 0,6*1,3 |
| 12.6 | Aplicação manual de pintura com tinta látex pva semibrilho em paredes, duas demãos | m² | 3,98 | = 2*1,20+0,1*1*2 + 0,6*1* + 0,6*1,3 |
| 12.7 | Concreto Fck=25MPa, traço 1:2,3:2,7 (cimento/areia média/ brita 1) preparo mecânico com betoneira (laje do abrigo) | m³ | 1,46 | = 0,65*1,3 |
| 12.8 | Lançamento/aplicação manual de concreto em pilares e vigas | m³ | 1,46 | = 0,65*1,3 |
| 12.9 | PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF 12/2019 | m² | 1,0 | = unidade de porta 1,0x1,0 |
| **13** | **COBERTURA** | | | |
| 13.1 | Telhamento com telha PVC colonial feitas com compósito de resina, 2,30x 0,88 x 0,028 m | m² | 185,13 | = 2*11,45*4,6 |
| 13.2 | Trama de madeira composta por ripas, terças e caibros, para telhados de até duas águas, incluso transporte vertical | m² | 185,13 | = 2*11,45*4,6 |
| 13.3 | Cumeeira p/Telhamento com telha PVC colonial feitas com compósito de resina, incluso acessorio de fixação e içamento | M | 32,24 | = medido do projeto - 32,24 |
| 13.4 | Imunização de madeiramento para cobertura utilizando cupinicida incolor | m² | 185,13 | = 2*11,45*4,6 |
| 13.5 | Forro em de PVC 100mm - Inclusive Estrutura de Metalon e rodaforro | m² | 130,57 | = medido do projeto -130,57 |
| **14** | **PAVIMENTAÇÃO** | | | |
| 14.1 | Reaterro interno com areia (edificações) compactado manualmente com socuete | m³ | 19,57 | = medido do projeto - 19,57 |
| 14.2 | Contrapiso de concreto, não-estrutural, e=5cm, preparo com betoneira | m² | 130,57 | = medido do projeto - 130,57 |
| 14.3 | Regularização de piso/base em argamassa traço 1:4 (cimento e areia grossa sem peneirar), e=3,0cm, preparo mecânico | m² | 130,57 | = medido do projeto - 130,57 |
| 14.4 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF 06/2014 | m² | 130,57 | = medido do projeto - 130,57 |
| 14.5 | RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF 06/2014 | M | 92,0 | = metros lineares |
| **15** | **SOLEIRA, RODAPÉ E PEITORIL** | | | |
| 15.1 | Soleira de granito cinza, largura 15cm, e=2cm. AF 06/2018 | M | 4,5 | = 6*0,8=6,41 |
| 15.2 | Rodapé cerâmico de 7cm de altura com placas tipo grês de dimensões 35x35cm. | M | 96,06 | = medido do projeto - 96,06 |
| 15.3 | Peitoril em granito largura de 15cm, assentado com argamassa traço 1:4 (cimento e areia média), preparo manual da argamassa | M | 18,8 | = medido do projeto - 18,8 |
| **16** | **CALÇADA DE PROTEÇÃO** | | | |
| 16.1 | Escavação manual em solo, profundidade até 1,30m | m³ | 3,97 | = 2*(8,65+11,25)*0,15 (cava de 15cm) |
| 16.2 | Reaterro interno com areia (edificações) compactado manualmente com socuete | m³ | 2,78 | = 16,95m²*0,4 (40cm somente a parte interna da alv.) |
| 16.3 | Alvenaria em tijolo cerâmico furado 9x14x19cm, 1 vez, assentado em argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), juntas 10mm | m² | 19,9 | = 2*(8,65+11,25)*0,50 (40cm + 10cm da cava) |
| 16.4 | Caiçada de proteção em concreto magro 1:4:8, e=8cm, regularização c/ argamassa cimento/areia 1:4 e=1cm (áspero) | m³ | 72,77 | = medido do projeto - 62,84 (área da caiçada) |
| 16.5 | Chapisco aplicado tanto em pilares e vigas de concreto como em alvenaria de fachada com presença de vãos, com colher de pedreiro, argamassa traço 1:3 com preparo manual | m² | 25,92 | = 0,4*2*(8,65+22,25) |
| 16.6 | Massa única para recebimento de pintura em argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia media), espessura 2,0cm, incluso uso aditivo impermeabilizante preparo mecânico da argamassa | m² | 25,92 | = 0,4*2*(8,65+22,25) |
| **17** | **ESQUADRIAS** | | | |
| 17.1 | PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019 | UN | 5,0 | = unidades de 0,80x2,10 |

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 40
Rubrica

| | | | |
|---|---|---|---|
| 17.2 | JANELA DE AÇO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDRO, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | m² | 18,0 = 6 unidades de 1,50x1,00 |
| 17.3 | JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | m² | 0,48 = 2 unidades de 0,60x0,40m |
| **18** | **LOUÇAS E METAIS** | | |
| 18.1 | Barra de apoio para PNE inox polido, L=90cm e D= 38,1mm | un | 2,0 = unidades |
| 18.2 | Banco articulado pne em aço carbono e acabamento inox com parafuso de fixação com pés de apoio tamanho 70x45cm conforme nbr 9050 | un | 2,0 = unidades |
| 18.3 | Kit de acessorios para banheiro em metal cromado, 5 peças incluso fixação | UN | 2,0 = unidades |
| 18.4 | Vaso Sanitário PNE sifonado Branco c/ Caixa de Descarga Acoplada/Completo | UN | 2,0 = unidades |
| 18.5 | Fornecimento e instalação de assento plástico PNE para vaso sanitário | UN | 2,0 = unidades |
| 18.6 | Lavatório louça branca suspenso, 29,5 x 39cm ou equivalente, padrão popular, incluso sifão flexível em pvc, válvula e engate flexível 30cm em plástico e torneira cromada de mesa, padrão popular - fornecimento e instalação | UN | 3,0 = unidades |
| 18.7 | Chuveiro plástico branco simples-fornecimento e instalação | un | 2,0 = unidades |
| 18.8 | Pia em aço inox 0,60x1,20m com 01 cuba deslocada a esquerda, com sifão cromado, valvula cromada, torneira metálica cromada, inclusive rodopia 7cm concretada e assentada | un | 1,0 = unidades |
| 18.9 | Pia de cozinha com bancada em aço inox, dim 2,00x0,60m, c/ 02 cubas,válvulas cromada, torneiras cromada e sifão cromado, concretada e assentada - Rev 03 | un | 1,0 = unidades |
| **19** | **INSTALAÇÃO HIDRÁULICA** | | |
| 19.1 | Execução de reservatorio elevado de água (2000 litros), apoiado em estrutura de madeira, conforme projeto. Deve possuir entrada, saida, suspiro, extravasor limpeza e utilizar caixa d'água em polietileno | UN | 1,0 = unidades |
| 19.2 | Tubo de PVC rigido soldavel marrom para água fria Ø 25mm | M | 28,9 = extraido do projeto |
| 19.3 | Tubo de PVC rigido soldavel marrom para água fria Ø 40mm | M | 30,1 = extraido do projeto |
| 19.4 | Rasgo em alvenaria para assentamento de tubos hidráulicos | M | 19,75 = extraido do projeto |
| 19.5 | Joelho 90º soldável 25 mm água fria | UN | 8,0 = unidades |
| 19.6 | Curva 90º soldável 25 mm água fria | UN | 2,0 = unidades |
| 19.7 | Joelho 90º soldável azul com bucha de latão 25 mm x 1/2" | UN | 11,0 = unidades |
| 19.8 | Joelho de redução 90º soldável 40 x 25mm água fria | un | 6,0 = unidades |
| 19.9 | Joelho 90º soldável 40mm água fria | UN | 3,0 = unidades |
| 19.10 | Registro de gavets metálico com canopla e acabamento cromado 25 mm x 3/4" | un | 3,0 = unidades |
| 19.11 | Adaptador bucha soldável 25mm x 3/4" | UN | 14,0 = unidades |
| 19.12 | Registro de pressão metálico com canopla e acabamento cromado 25mm x 3/4" | un | 1,0 = unidades |
| 19.13 | Tê pvc soldável de 25 mm água fria | UN | 6,0 = unidades |
| 19.14 | Luva soldável azul com bucha de latão 25mm x 1/2" água fria | UN | 1,0 = unidades |
| 19.15 | Tê PVC soldável de 40 mm água fria | UN | 5,0 = unidades |
| 19.16 | Tê de redução PVC soldável de 40x25mm água fria | un | 1,0 = unidades |
| 19.17 | Registro de esfera soldável 40mm | UN | 1,0 = unidades |
| 19.18 | Registro de esfera soldável 25mm | UN | 1,0 = unidades |
| 19.19 | CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO | UN | 1,0 = unidades |
| 19.20 | Torneira cromada para jardim, DECA 1153C39, 1/2" ou similar | un | 3,0 = unidades |
| **20** | **INSTALAÇÃO SANITÁRIA** | | |
| 20.1 | Tubo de PVC, serie normal, de esgoto predial DN 40mm, fornecimento e instalação | M | 9,1 = extraido do projeto |
| 20.2 | Tubo de PVC, serie normal, de esgoto predial DN 50mm, fornecimento e instalação | M | 12,4 = extraido do projeto |
| 20.3 | Tubo de PVC, serie normal, de esgoto predial DN 100mm, fornecimento e instalação | M | 28,0 = extraido do projeto |
| 20.4 | Rasgo em alvenaria para assentamento de tubos sanitários | M | 8,4 = extraido do projeto |

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 41
Rúbrica

| | | | |
|---|---|---|---|
| 20.5 | Tê de PVC de esgoto predial dn 100mm | UN | 3,0 = unidades |
| 20.6 | Tê sanitário em PVC rigido soldavel para esgoto primario, dn 100 x 50 mm | un | 1,0 = unidades |
| 20.7 | Junção simples de PVC DN 100x50mm de esgoto predial | UN | 1,0 = unidades |
| 20.8 | Joelho 90° de PVC soldavel DN 40mm de esgoto predial | un | 10,0 = unidades |
| 20.9 | Joelho 90° de PVC soldavel DN 50mm de esgoto predial | un | 10,0 = unidades |
| 20.10 | Joelho 90° de PVC soldavel DN 100mm de esgoto predial | UN | 4,0 = unidades |
| 20.11 | Joelho 45° de PVC soldavel DN 50mm de esgoto predial | UN | 1,0 = unidades |
| 20.12 | Joelho 45° de PVC soldavel DN 40mm de esgoto predial | UN | 2,0 = unidades |
| 20.13 | Curva 90° longa de PVC DN 100mm de esgoto predial | UN | 2,0 = unidades |
| 20.14 | Curva 90° longa de PVC DN 50mm de esgoto predial | UN | 2,0 = unidades |
| 20.15 | Ralo sifonado de PVC quadrado de 100 x 40 mm com grelha | UN | 3,0 = unidades |
| 20.16 | Caixa sifonada quadrada 100x140x50mm com no minimo 3 entradas e grelha tipo abre e fecha | UN | 3,0 = unidades |
| 20.17 | Cap de PVC DN 100 mm para esgoto predial | un | 2,0 = unidades |
| 20.18 | Sumidouro em alvenaria de tijolo cerâmico diamentro 2,00m e altura de 2,50m, com tampa de concreto armado dn 1,60m e e=10cm | UN | 1,0 = unidades |
| 20.19 | Fossa septica em alvenaria de tijolo cerâmico dimensoes externas de 2,30x1,80x1,70m, revestidos internamente com massa única e impermeabilizante e com tampa de concreto armado e=8cm | UN | 1,0 = unidades |
| 20.20 | Caixa de inspeção ou passagem em alvenaria 60x60x60cm, com tampa de concreto armado reforcada, revestida internamente com barra lisa e fundo em | un | 8,0 = unidades |
| **21** | **COMBATE A INCÊNDIO** | | |
| 21.1 | Extintor de incêndio tipo abc de 6,0kg, incluso suporte de fixação | UN | 2,0 = unidades |
| 21.2 | Placa de sinalização padrão para extintor ABC | un | 2,0 = unidades |
| 21.3 | Placa de sinalização padrão para saída de emergência 400x120mm | Un | 1,0 = unidades |
| **22** | **INSTALAÇÃO ELÉTRICA** | | |
| 22.1 | Caixa retangular 4x2" média instalada em parede a 1,20m do piso acabado | UN | 46,0 = unidades |
| 22.2 | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 1,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à base de composto de PVC, sem chumbo, antichama | M | 62,6 = extraido do projeto |
| 22.3 | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 1,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à base de composto de PVC, sem chumbo, antichama | M | 76,6 = extraido do projeto |
| 22.4 | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 1,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à base de composto de PVC, sem chumbo, antichama | M | 52,6 = extraido do projeto |
| 22.5 | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 1,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à base de composto de PVC, sem chumbo, antichama | M | 142,2 = extraido do projeto |
| 22.6 | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 2,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à base de composto de PVC, sem chumbo, antichama | M | 142,2 = extraido do projeto |
| 22.7 | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 2,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à base de composto de PVC, sem chumbo, antichama | M | 82,6 = extraido do projeto |
| 22.8 | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 2,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à base de composto de PVC, sem chumbo, antichama | M | 188,3 = extraido do projeto |
| 22.9 | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 2,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à base de composto de PVC, sem chumbo, antichama | M | 153,9 = extraido do projeto |
| 22.10 | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 0,6/1kV, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 16,0mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à base de composto de PVC, sem chumbo, antichama | M | 40,0 = extraido do projeto |
| 22.11 | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 0,6/1kV, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 16,0mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à base de composto de PVC, sem chumbo, antichama | M | 40,0 = extraido do projeto |
| 22.12 | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 0,6/1kV, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 16,0mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à base de composto de PVC, sem chumbo, antichama | M | 40,0 = extraido do projeto |
| 22.13 | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 0,6/1kV, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 16,0mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à base de composto de PVC, sem chumbo, antichama | M | 40,0 = extraido do projeto |

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - RR
Fls. 42
Rúbrica

| | | | |
|---|---|---|---|
| 22.14 | Caixa de passagem 40x40x60 fundo brita com tampa em concreto armado | un | 3,0 = extraido do projeto |
| 22.15 | Tomada alta de embutir (1 módulo) 2P+T 20A - incluindo suporte e placa | UN | 14,0 = extraido do projeto |
| 22.16 | INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | UN | 2,0 = extraido do projeto |
| 22.17 | INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | UN | 2,0 = extraido do projeto |
| 22.18 | INTERRUPTOR PARALELO (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | UN | 2,0 = extraido do projeto |
| 22.19 | Interruptor simples (1 módulo) 10A/250V, incluindo suporte e placa | UN | 2,0 = extraido do projeto |
| 22.20 | Interruptor simples (2 módulo) 10A/250V, incluindo suporte e placa | UN | 1,0 = extraido do projeto |
| 22.21 | Quadro de distribuição de sobrepor, em resina termoplástica, para até 24 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores | un | 1,0 = extraido do projeto |
| 22.22 | Disjuntor termomagnético bipolar IEC/DIN - corrente nominal de 63A, capacidade mínima de interrupção de 3kA, tensão nominal de 127/220V, curva de disparo tipo | un | 2,0 = extraido do projeto |
| 22.23 | Disjuntor bipolar termomagnético IEC/DIN - corrente nominal de 20A, capacidade mínima de interrupção de 3kA, tensão nominal de 127/220V, curva de disparo tipo | UN | 6,0 = extraido do projeto |
| 22.24 | Disjuntor monopolar termomagnético IEC/DIN - corrente nominal de 20A, capacidade mínima de interrupção de 3kA, tensão nominal de 127/220V, curva de | UN | 8,0 = extraido do projeto |
| 22.25 | Eletroduto rígido roscável, PVC, DN 25mm (3/4"), instalado em forro | M | 75,0 = extraido do projeto |
| 22.26 | Eletroduto rígido roscável, PVC, DN 32mm (1"), instalado em forro | M | 9,4 = extraido do projeto |
| 22.27 | Eletroduto rígido roscável, PVC, DN 25mm (3/4"), instalado em parede | M | 50,3 = extraido do projeto |
| 22.28 | Eletroduto rígido roscável, PVC, DN 32mm (1"), instalado em parede | M | 5,0 = extraido do projeto |
| 22.29 | Eletroduto rígido roscável, PVC, DN 40mm (1 1/4") | M | 36,0 = extraido do projeto |
| 22.30 | Rasgo em alvenaria para instalação de eletroduto com diâmentro menor ou igual a 40mm | M | 57,8 = extraido do projeto |
| 22.31 | Plafon em polipropileno 100% virgem de cor branca com aditivo anti UV, com soquete E-27 de porcelana com capacidade mínima de 4A/250V, para uma | un | 29,0 = unidades |
| 22.32 | Luminária tipo tartaruga para uso externo, com base em metal na cor branca e acílico leitoso, vedação de borracha, com soquete E-27 com capacidade mínima de 4A/250V, para uma lâmpada de até 60W | UN | 5,0 = unidades |
| 22.33 | Lâmpada tubular led T8, 16w, bivolt | un | 31,0 = |
| 22.34 | Luminária de Emergência bivolt, com 30 LED | UN | 3,0 = unidades |
| 22.35 | Haste de aterramento tipo copperweld com núcleo de aço carbono SAE 1010/1020 e alta camada de cobre eletrolítico com 254 microns de espessura por | UN | 3,0 = unidades |
| 22.36 | Cabo de cobre nú 50mm² de bitola, têmpera meio duro, classe 2A, composto por 7 fios de 3,0mm de diâmetro, 443kg/km. Conforme as normas NBR 6524 e NBR | M | 10,0 = extraido do projeto |
| 22.37 | Conector parafuso fendido em liga de cobre tipo split bolt para cabo de 50mm² | un | 2,0 = unidades |
| 22.38 | Fita isolante tipo 33+ plástica, dorso de PVC e adesivo de borracha sensível a pressão. Cor preta, resistente a raios U.V. Rolos de 19mm de largura com 20 | Un | 3,0 = unidades |
| 22.39 | Fita isolante tipo 23BR de auto fusão e alta tensão a base de borracha sintética de etileno propileno, com separador plástico linear removível para a aplicação, cor | Un | 3,0 = unidades |
| 22.40 | Escavação manual em solo, profundidade até 1,30m | m³ | 4,5 = extraido do projeto |
| 22.41 | Reaterro manual apiloado com soquete | m³ | 3,5 = extraido do projeto |
| 22.42 | ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, BIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 16 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_P | UN | 1,0 = unidades |
| 22.43 | POSTE DECORATIVO PARA JARDIM EM AÇO TUBULAR, H = "2,5" M, SEM LUMINÁRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019 | UN | 2,0 = unidades |
| 22.44 | Mastro triplo em tubo ferro galvanizado, alt (útil)= 6m (3,80m x 2" + 2,20m x 1 1/2"), inclusive base de concreto ciclópico - Rev 01 | un | 1,0 = unidades |

Engª Civ. Marcos Domingos Da Silva
CREA-RR Nº 0905404068

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 43
Rubrica

Obra
Construção da Escola Municipal Indígena Ko'ko Maria- Comunidade São Mateus- Município de Uiramutã/ RR

## MEMÓRIA DE CÁLCULO TRANSPORTE

| Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quantidade | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Operativa | Coeficiente | Peso (kg) |
| 1379 | SINAPI | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | Material | KG | 19.264,52 | 1,00 | 19.264,52 |
| 1358 | SINAPI | CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 17 MM | Material | m² | 242,27 | 10,20 | 2.471,15 |
| 7194 | SINAPI | TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, DE 2,44 X 1,10 M (SEM AMIANTO) | Material | m² | 310,81 | 18,00 | 5.594,66 |
| 4914 | SINAPI | PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO COM LAMBRI HORIZONTAL/LAMINADA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA | Material | m² | 15,12 | 18,33 | 277,15 |
| 7267 | SINAPI | BLOCO CERAMICO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 6 FUROS, DE 9 X 14 X 19 CM (L X A X C) | Material | UN | 11.789,47 | 2,30 | 27.115,77 |
| 4114 | SINAPI | MOURAO CONCRETO CURVO, SECAO "T", H = 2,80 M - CURVA COM 0,45 M, COM FUROS PARA FIOS | Material | UN | 76,60 | 45,00 | 3.447,00 |
| 7356 | SINAPI | TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO | Material | L | 334,62 | 1,51 | 505,28 |
| 34 | SINAPI | ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO | Material | KG | 470,00 | 1,00 | 470,00 |
| 11587 | SINAPI | FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 10 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM (COM COLOCACAO / SEM ESTRUTURA METALICA) | Material | m² | 50,75 | 1,50 | 76,12 |
| 3992 | SINAPI | TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO | Material | M | 308,32 | 9,75 | 3.006,10 |
| 867 | SINAPI | CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO | Material | M | 83,41 | 0,44 | 36,70 |
| 11197 | SINAPI | !EM PROCESSO DE DESATIVACAO! JANELA DE CORRER, ACO, COM BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, SEM DIVISAO, PINT ANTICORROSIVA, PINT ACABAMENTO, COM VIDRO, SEM BANDEIRA, 2 FLS, 120 X 150 X L) | Material | UN | 4,00 | 30,00 | 119,94 |
| 1350 | SINAPI | !EM PROCESSO DE DESATIVACAO! CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 10 MM | Material | UN | 54,10 | 14,52 | 785,56 |
| 995 | SINAPI | CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 16 MM2 | Material | M | 210,21 | 0,18 | 37,84 |
| 4721 | SINAPI | PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE | Material | m³ | 18,45 | 1.700,00 | 31.371,16 |
| 39025 | SINAPI | PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA, 87 X 210 CM | Material | UN | 4,06 | 20,00 | 81,22 |
| 43059 | SINAPI | ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO | Material | KG | 293,94 | 1,00 | 293,94 |
| 626 | SINAPI | MANTA LIQUIDA DE BASE ASFALTICA MODIFICADA COM A ADICAO DE ELASTOMEROS DILUIDOS EM SOLVENTE ORGANICO, APLICACAO A FRIO (MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE ASFASTICA) | Material | KG | 192,11 | 1,00 | 192,11 |
| 4433 | SINAPI | CAIBRO NAO APARELHADO *7,5 X 7,5* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | M | 257,59 | 7,31 | 1.883,01 |
| 1106 | SINAPI | CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS | Material | KG | 3.674,44 | 1,00 | 3.674,44 |
| 36225 | SINAPI | FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 20 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM, COMPRIMENTO 6 M (SEM COLOCACAO) | Material | m² | 74,96 | 1,50 | 112,44 |
| 1287 | SINAPI | PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2 | Material | m² | 85,15 | 20,80 | 1.771,05 |
| 346 | SINAPI | ARAME DE ACO OVALADO 15 X 17 ( 45,7 KG, 700 KGF), ROLO 1000 M | Material | KG | 94,79 | 1,00 | 94,79 |
| 536 | SINAPI | REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2 | Material | m² | 87,00 | 20,80 | 1.809,64 |
| 4718 | SINAPI | PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE | Material | m³ | 11,61 | 1.700,00 | 19.737,62 |
| 33 | SINAPI | ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO | Material | KG | 176,05 | 1,00 | 176,05 |
| 7156 | SINAPI | TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM | Material | m² | 45,43 | 0,50 | 22,72 |
| 1014 | SINAPI | CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2 | Material | M | 820,53 | 0,03 | 24,62 |
| 370 | SINAPI | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | Material | m³ | 61,24 | 2.000,00 | ######### |
| 4425 | SINAPI | VIGA NAO APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | M | 149,12 | 9,36 | 1.395,80 |
| 32 | SINAPI | ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO | Material | KG | 154,76 | 1,00 | 154,76 |
| 11795 | SINAPI | GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM | Material | m² | 4,02 | 75,00 | 301,50 |
| 6189 | SINAPI | TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | M | 143,51 | 9,75 | 1.399,18 |
| 7258 | SINAPI | TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM *5 X 10 X 20* CM (L X A X C) | Material | UN | 2.875,32 | 2,10 | 6.038,17 |
| 13395 | SINAPI | QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 18 DISJUNTORES DIN, 100 A, INCLUINDO BARRAMENTO | Material | UN | 2,00 | 4,00 | 8,00 |
| 4491 | SINAPI | PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | M | 558,61 | 7,31 | 4.083,42 |
| 39427 | SINAPI | PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, *46 X 18* (L X H), COMPRIMENTO 3 M | Material | M | 263,41 | 0,40 | 105,36 |
| 4430 | SINAPI | CAIBRO NAO APARELHADO *5 X 6* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | M | 259,70 | 3,90 | 1.012,81 |
| 4517 | SINAPI | SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | M | 1.540,51 | 2,44 | 3.758,84 |
| 36888 | SINAPI | GUARNICAO/MOLDURA DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, PARA 1 FACE | Material | M | 154,41 | 0,25 | 38,60 |
| 11190 | SINAPI | JANELA BASCULANTE, ACO, COM BATENTE/REQUADRO, 60 X 60 CM (SEM | Material | UN | 7,39 | 20,00 | 147,81 |

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 44
Rubrica

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | VIDROS) | | | | | |
| 34747 SINAPI | PEITORIL EM MARMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, L= *15* CM, E= *2,0* CM, COM PINGADEIRA | Material | M | 14,86 | 12,51 | 185,92 |
| 11986 ORSE | Dosador de pastilhas de cloro composto por câmara de dissolução de pastilhas d=150mm e altura de 450mm com disposição interna de modo a otimizar o contato entre o líquido e as pastilhas, modelo DP-75, Hemfibra ou similar | Material | un | 1,00 | 1,00 | 1,00 |
| 3799 SINAPI | LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE *36* W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADAS E REATOR INCLUSOS) | Material | UN | 8,20 | 0,70 | 5,74 |
| 34640 SINAPI | CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 2000 LITROS, COM TAMPA | Material | UN | 1,00 | 33,00 | 33,00 |
| 4302 SINAPI | PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16 " X 250 MM, PARA FIXACAO DE TELHA EM MADEIRA | Material | UN | 357,12 | 0,03 | 10,71 |
| 12041 SINAPI | QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 30 DISJUNTORES DIN, 150 A | Material | UN | 1,00 | 5,00 | 5,00 |
| 34566 SINAPI | BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 29 CM, FBK 6 MPA (NBR 6136) | Material | UN | 287,14 | 9,50 | 2.727,82 |
| 4777 SINAPI | CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1 1/8" E 1/4" | Material | KG | 81,57 | 1,00 | 81,57 |
| 34492 SINAPI | CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953) | Material | m³ | 1,11 | 2.400,00 | 2.653,20 |
| 1381 SINAPI | ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS | Material | KG | 785,58 | 1,00 | 785,58 |
| 4813 SINAPI | PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M | Material | m² | 3,60 | 6,40 | 23,04 |
| 5068 SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11) | Material | KG | 43,51 | 1,00 | 43,51 |
| 36215 SINAPI | BANCO ARTICULADO PARA BANHO, EM ACO INOX POLIDO, 70* CM X 45* CM | Material | UN | 1,00 | 5,50 | 5,50 |
| 4056 SINAPI | !EM PROCESSO DE DESATIVACAO!MASSA ACRILICA PARA PAREDES INTERIOR/EXTERIOR | Material | GL | 34,10 | 6,50 | 221,68 |
| 36206 SINAPI | BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 90 CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM | Material | UN | 4,00 | 2,20 | 8,80 |
| 34557 SINAPI | TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM | Material | M | 194,36 | 0,50 | 97,18 |
| 1013 SINAPI | CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 1,5 MM2 | Material | M | 490,88 | 0,02 | 9,82 |
| 7219 SINAPI | CUMEEIRA UNIVERSAL PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, E = 6 MM, ABA 210 MM, COMPRIMENTO 1100 MM (SEM AMIANTO) | Material | UN | 16,41 | 7,50 | 123,09 |
| 10848 SINAPI | PLACA DE INAUGURACAO METALICA, *40* CM X *60* CM | Material | UN | 1,00 | 1,54 | 1,54 |
| 20232 SINAPI | SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, L= *15* CM, E= *2,0* CM | Material | M | 11,45 | 12,51 | 143,24 |
| 142 SINAPI | SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS | Material | 310ML | 20,38 | 0,31 | 6,32 |
| 9836 SINAPI | TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688) | Material | M | 50,98 | 0,39 | 19,88 |
| 10932 SINAPI | TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 4,19 MM (8 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M | Material | m² | 6,55 | 0,50 | 3,27 |
| 6013 SINAPI | REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1 " (REF 1509) | Material | UN | 8,00 | 0,60 | 4,80 |
| 559 SINAPI | BARRA DE FERRO CHATO, RETANGULAR, 50,8 MM X 6,35 MM (L X E), 2,53 KG/M | Material | M | 17,85 | 2,53 | 45,16 |
| 4351 SINAPI | PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8 | Material | UN | 58,73 | 0,05 | 2,94 |
| 1743 SINAPI | CUBA ACO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA 3 1/2 ", DE *46 X 30 X 12* CM | Material | UN | 4,00 | 1,10 | 4,40 |
| 34547 SINAPI | TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM | Material | M | 96,20 | 0,50 | 48,10 |
| 1346 SINAPI | CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2,20 x 1,10 M, E = 10 MM | Material | m² | 12,74 | 6,00 | 76,43 |
| 21138 SINAPI | MOURAO ROLICO DE MADEIRA TRATADA, D = 8 A 11 CM, H = 2,20 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO (PARA CERCA) | Material | M | 81,63 | 10,20 | 832,65 |
| 43132 SINAPI | ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M) | Material | KG | 24,00 | 1,00 | 24,00 |
| 37589 SINAPI | TANQUE SIMPLES EM MARMORE SINTETICO COM COLUNA, CAPACIDADE *22* L, *60 X 46* CM | Material | UN | 1,98 | 10,00 | 19,80 |
| 2674 SINAPI | ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4 ", SEM LUVA | Material | M | 134,51 | 0,24 | 32,28 |
| 1345 SINAPI | CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2,20 x 1,10 M, E = 18 MM | Material | m² | 7,60 | 10,80 | 82,08 |
| 10851 SINAPI | PLACA DE ACRILICO TRANSPARENTE ADESIVADA PARA SINALIZACAO DE PORTAS, BORDA POLIDA, DE *25 X 8*, E = 6 MM (NAO INCLUI ACESSORIOS PARA FIXACAO) | Material | UN | 9,00 | 0,16 | 1,44 |
| 36520 SINAPI | BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL, DE LOUCA BRANCA, SEM ASSENTO | Material | UN | 1,00 | 15,00 | 15,00 |
| 37411 SINAPI | TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM | Material | m² | 19,06 | 0,50 | 9,53 |
| 10892 SINAPI | EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 6 KG, CLASSE BC | Material | UN | 2,00 | 19,50 | 39,00 |
| 4047 SINAPI | !EM PROCESSO DE DESATIVACAO! MASSA CORRIDA PVA PARA PAREDES INTERNAS | Material | GL | 44,44 | 5,70 | 253,28 |
| 4408 SINAPI | RIPA NAO APARELHADA, *1,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | M | 433,74 | 0,98 | 425,06 |
| 11235 SINAPI | GRELHA FOFO SIMPLES COM REQUADRO, CARGA MAXIMA 1,5 T, 150 X 1000 MM, E= *15* MM | Material | UN | 2,00 | 5,90 | 11,80 |
| 34381 SINAPI | JANELA MAXIM AR EM ALUMINIO, 80 X 60 CM (A X L), BATENTE/REQUADRO DE 4 A 14 CM, COM VIDRO, SEM | Material | UN | 2,00 | 20,00 | 40,00 |

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 45
Rúbrica

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | GUARNICAO/ALIZAR | | | | | |
| 6193 SINAPI | TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | M | 53,34 | 6,50 | 346,69 |
| 9413 SBC | POSTE CONCRETO DUPLO "T" 7,0m 100kg | Material | UN | 1,00 | 300,00 | 300,00 |
| 38194 SINAPI | LAMPADA LED 10 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27) | Material | UN | 21,00 | 0,08 | 1,68 |
| 10567 SINAPI | TABUA *2,5 X 23* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | M | 126,74 | 7,48 | 947,99 |
| 3421 SINAPI | JANELA EM MADEIRA CEDRINHO/ ANGELIM COMERCIAL/ CURUPIXA/ CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO, CAIXA DO BATENTE/MARCO *10* CM, 2 FOLHAS DE ABRIR TIPO VENEZIANA E 2 FOLHAS | Material | m² | 0,58 | 30,00 | 17,35 |
| 7334 SINAPI | ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS | Material | L | 29,51 | 1,11 | 32,76 |
| 10425 SINAPI | LAVATORIO LOUCA BRANCA SUSPENSO *40 X 30* CM | Material | UN | 5,42 | 15,94 | 86,46 |
| 38775 SINAPI | LUMINARIA TIPO TARTARUGA PARA AREA EXTERNA EM ALUMINIO, COM GRADE, PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA) | Material | UN | 5,00 | 0,25 | 1,25 |
| 43130 SINAPI | ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M) | Material | KG | 15,13 | 1,00 | 15,13 |
| 34360 SINAPI | PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO | Material | KG | 7,92 | 1,00 | 7,92 |
| 39445 SINAPI | DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC | Material | UN | 3,00 | 0,17 | 0,51 |
| 1021 SINAPI | CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 4 MM2 | Material | M | 69,10 | 0,05 | 3,66 |
| 34616 SINAPI | DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, BIPOLAR DE 6 ATE 32A | Material | UN | 8,00 | 0,17 | 1,36 |
| 9874 SINAPI | TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 40 MM, AGUA FRIA (NBR-5648) | Material | M | 28,03 | 0,43 | 12,05 |
| 40863 SINAPI | EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA) | Material | MES | 3,00 | 0,00 | 0,00 |
| 7340 SINAPI | IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR | Material | L | 13,09 | 1,00 | 13,09 |
| 10997 SINAPI | ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM | Material | KG | 20,05 | 1,00 | 20,05 |
| 2685 SINAPI | ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 ", SEM LUVA | Material | M | 48,77 | 0,39 | 19,02 |
| 2684 SINAPI | ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1 4 ", SEM LUVA | Material | M | 36,61 | 0,54 | 19,77 |
| 6085 SINAPI | SELADOR ACRILICO PAREDES INTERNAS/EXTERNAS | Material | L | 54,96 | 1,44 | 79,14 |
| 9868 SINAPI | TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648) | Material | M | 82,03 | 0,20 | 16,41 |
| 34357 SINAPI | REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR | Material | KG | 46,43 | 1,00 | 46,43 |
| 863 SINAPI | CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO | Material | M | 9,00 | 0,32 | 2,88 |
| 123 SINAPI | ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS | Material | L | 38,89 | 1,11 | 43,17 |
| 39017 SINAPI | ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM | Material | UN | 1.243,92 | 0,00 | 4,98 |
| 1764 SBC | DISJUNTOR - PROTETOR DPS 275V 12,5/60KA VCL SLIM 5137 CLAMPER | Material | UN | 2,00 | 0,09 | 0,18 |
| 20083 SINAPI | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3 | Material | UN | 5,07 | 1,00 | 5,07 |
| 37591 SINAPI | SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO | Material | UN | 9,68 | 9,80 | 94,85 |
| 37559 SINAPI | PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *12 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI- CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) | Material | UN | 8,00 | 0,12 | 0,96 |
| 10555 SINAPI | PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA | Material | UN | 1,76 | 35,00 | 61,71 |
| 10886 SINAPI | EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE AGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A | Material | UN | 1,07 | 14,80 | 15,78 |
| 39467 SINAPI | DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 175 V, CORRENTE MAXIMA DE *45* KA (TIPO AC) | Material | UN | 3,00 | 0,08 | 0,24 |
| 38101 SINAPI | TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO) | Material | UN | 38,03 | 0,02 | 0,76 |
| 10891 SINAPI | EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 4 KG, CLASSE BC | Material | UN | 1,07 | 6,80 | 7,25 |
| 13415 SINAPI | TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1193) | Material | UN | 5,42 | 0,35 | 1,90 |
| 6157 SINAPI | VALVULA EM METAL CROMADO PARA PIA AMERICANA 3 1/2 X 1 1/2 " | Material | UN | 4,00 | 0,10 | 0,40 |
| 6743 ORSE | Lona com impressão digital | Material | m² | 2,98 | 0,19 | 0,57 |
| 122 SINAPI | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR | Material | UN | 3,41 | 0,85 | 2,90 |
| 3743 SINAPI | LAJE PRE-MOLDADA CONVENCIONAL (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA PISO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 200 KG/M2, VAO ATE 3,50 M (SEM COLOCACAO) | Material | m² | 4,00 | 2.500,00 | 10.000,00 |
| 20247 SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13) | Material | KG | 9,59 | 1,00 | 9,59 |
| 1524 SINAPI | CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953) | Material | m³ | 0,24 | 2.400,00 | 571,80 |
| 10422 SINAPI | BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, DE LOUCA BRANCA | Material | UN | 0,70 | 15,00 | 10,51 |
| 586 SINAPI | CANTONEIRA ALUMINIO ABAS IGUAIS 1 ", E = 3/16 " | Material | M | 8,70 | 0,59 | 5,13 |
| 37395 SINAPI | PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA) | Material | CENTO | 4,64 | 0,50 | 2,32 |
| 3379 SINAPI | !EM PROCESSO DE DESATIVACAO! HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR | Material | UN | 3,70 | 3,72 | 13,77 |
| 4417 SINAPI | SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | M | 56,73 | 2,44 | 138,42 |
| 34628 SINAPI | DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, BIPOLAR 63 A | Material | UN | 3,00 | 0,17 | 0,51 |
| 4448 SINAPI | VIGA *7,5 X 15 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | M | 23,10 | 12,48 | 288,29 |
| 13416 SINAPI | TORNEIRA CROMADA DE PAREDE PARA COZINHA SEM AREJADOR, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1158) | Material | UN | 4,84 | 0,45 | 2,18 |

FILE COPY

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 46
Rúbrica

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 2673 SINAPI | ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1/2 ", SEM LUVA | Material | M | 50,89 | 0,20 | 10,18 |
| 392 SINAPI | ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO | Material | UN | 93,23 | 0,02 | 1,86 |
| 5061 SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10) | Material | KG | 8,67 | 1,00 | 8,67 |
| 38774 SINAPI | LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, POTENCIA 2 W, BATERIA DE LITIO, AUTONOMIA DE 6 HORAS | Material | UN | 6,00 | 0,13 | 0,78 |
| 11690 SINAPI | TANQUE SIMPLES EM MARMORE SINTETICO DE FIXAR NA PAREDE, CAPACIDADE *22* L, *60 X 46* CM | Material | UN | 1,00 | 13,00 | 13,00 |
| 39809 SINAPI | CAIXA PARA MEDIDOR POLIFASICO, EM POLICARBONATO / TERMOPLASTICO, PARA ALOJAR 1 DISJUNTOR (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL) | Material | UN | 1,00 | 0,89 | 0,89 |
| 4400 SINAPI | CAIBRO NAO APARELHADO, *6 X 8* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | M | 14,40 | 6,24 | 89,86 |
| 40568 SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5) | Material | KG | 6,88 | 1,00 | 6,88 |
| 38773 SINAPI | LUMINARIA DE TETO PLAFON/PLAFONIER EM PLASTICO COM BASE E27, POTENCIA MAXIMA 60 W (NAO INCLUI LAMPADA) | Material | UN | 21,00 | 0,31 | 6,51 |
| 541 SINAPI | BANCADA DE MARMORE SINTETICO COM UMA CUBA, 120 X *60* CM | Material | UN | 0,84 | 12,20 | 10,24 |
| 12001 SINAPI | CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 4" X 4", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO | Material | UN | 21,00 | 0,10 | 2,10 |
| 39027 SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9) | Material | KG | 6,55 | 1,00 | 6,55 |
| 7348 SINAPI | TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO | Material | L | 11,14 | 1,51 | 16,83 |
| 9838 SINAPI | TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688) | Material | M | 13,51 | 0,39 | 5,27 |
| 44842 SBC | TUBO EM METALON QUADRADO 20x20cm | Material | M | 8,70 | 0,64 | 5,57 |
| 34653 SINAPI | DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A | Material | UN | 15,00 | 0,09 | 1,35 |
| 38094 SINAPI | ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES | Material | UN | 47,91 | 0,08 | 3,83 |
| 981 SINAPI | CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2 | Material | M | 25,63 | 0,05 | 1,36 |
| 36887 SINAPI | TELA DE FIBRA DE VIDRO, ACABAMENTO ANTI-ALCALINO, MALHA 10 X 10 MM | Material | m² | 7,56 | 0,10 | 0,76 |
| 6148 SINAPI | SIFAO PLASTICO FLEXIVEL SAIDA VERTICAL PARA COLUNA LAVATORIO, 1 X 1.1/2 " | Material | UN | 13,24 | 0,10 | 1,32 |
| 37552 SINAPI | ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO ROLADO | Material | KG | 28,69 | 1,00 | 28,69 |
| 39772 SINAPI | CAIXA DE PASSAGEM METALICA DE SOBREPOR COM TAMPA PARAFUSADA, DIMENSOES 30 X 30 X 10 CM | Material | UN | 1,00 | 1,90 | 1,90 |
| 1872 SINAPI | CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO | Material | UN | 43,00 | 0,04 | 1,72 |
| 1879 SINAPI | CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO | Material | UN | 37,16 | 0,03 | 1,19 |
| 2705 SINAPI | ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA | Material | KW/H | 143,01 | 0,00 | 0,00 |
| 4823 SINAPI | MASSA PLASTICA PARA MARMORE GRANITO | Material | KG | 3,34 | 1,00 | 3,34 |
| 38102 SINAPI | TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MODULO) | Material | UN | 12,00 | 0,02 | 0,24 |
| 7266 SINAPI | BLOCO CERAMICO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, DE 9 X 19 X 19 CM (L X A X C) | Material | MIL | 0,14 | 2.300,00 | 312,09 |
| 12010 SINAPI | CONDULETE EM PVC, TIPO "B", SEM TAMPA, DE 1/2" OU 3/4" | Material | UN | 9,41 | 0,08 | 0,75 |
| 2432 SINAPI | DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS | Material | UN | 4,84 | 0,40 | 1,94 |
| 1891 SINAPI | LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO | Material | UN | 78,31 | 0,02 | 1,17 |
| 37329 SINAPI | REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR | Material | KG | 0,67 | 1,00 | 0,67 |
| 39175 SINAPI | BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO | Material | UN | 107,00 | 0,01 | 0,54 |
| 11881 SINAPI | CAIXA DE GORDURA CILINDRICA EM CONCRETO SIMPLES, PRE- MOLDADA, COM DIAMETRO DE 40 CM E ALTURA DE 45 CM, COM TAMPA | Material | UN | 0,72 | 40,00 | 28,94 |
| 11882 SINAPI | CAIXA PARA HIDROMETRO CONCRETO PRE MOLDADO, *0,24 M X 0,45 M X 0,30* M (L X C X A) | Material | UN | 1,00 | 31,18 | 31,18 |
| 11697 SINAPI | MICTORIO COLETIVO ACO INOX (AISI 304), E = 0,8 MM, DE *100 X 40 X 30* CM (C X A X P) | Material | UN | 0,16 | 7,00 | 1,10 |
| 11891 SINAPI | CORDAO DE COBRE, FLEXIVEL, TORCIDO, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/D, 300 V, 2 CONDUTORES DE 2,5 MM2 | Material | M | 17,69 | 0,06 | 1,06 |
| 40304 SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11) | Material | KG | 3,66 | 1,00 | 3,66 |
| 7568 SINAPI | BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS | Material | UN | 135,92 | 0,01 | 1,36 |
| 2386 SINAPI | DISJUNTOR TIPO NEMA, MONOPOLAR 35 ATE 50 A, TENSAO MAXIMA DE 240 V | Material | UN | 5,33 | 0,09 | 0,48 |
| 38112 SINAPI | INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO) | Material | UN | 15,54 | 0,02 | 0,31 |
| 10490 SINAPI | VIDRO LISO INCOLOR 2 A 3 MM - SEM COLOCACAO | Material | m² | 0,76 | 7,50 | 5,69 |
| 11831 SINAPI | TORNEIRA PLASTICA PARA TANQUE 1/2 " OU 3/4 " COM BICO PARA MANGUEIRA | Material | UN | 2,98 | 0,25 | 0,75 |
| 367 SINAPI | AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | Material | m³ | 2,59 | 2.000,00 | 5.180,89 |
| 20147 SINAPI | JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X | Material | UN | 13,00 | 0,04 | 0,52 |

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 47
Rubrica

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL | | | | | |
| 43131 SINAPI | ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M) | Material | KG | 2,91 | 1,00 | 2,91 |
| 8475 SBC | BORRACHA DE VEDACAO PARA ALUMINIO, PORTAS/JANELAS GUA256 | Material | M | 26,42 | 0,05 | 1,32 |
| 4720 SINAPI | PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE | Material | m³ | 0,35 | 1.700,00 | 596,94 |
| 3378 SINAPI | !EM PROCESSO DE DESATIVACAO! HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 3/4", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR | Material | UN | 1,00 | 3,72 | 3,72 |
| 5075 SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10) | Material | KG | 3,84 | 1,00 | 3,84 |
| 3777 SINAPI | LONA PLASTICA PESADA PRETA, E = 150 MICRA | Material | m² | 45,66 | 0,08 | 3,42 |
| 12266 SINAPI | LUMINARIA SPOT DE SOBREPOR EM ALUMINIO COM ALETA PLASTICA PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA) | Material | UN | 0,69 | 0,40 | 0,28 |
| 30542 SBC | CAMINHAO GUINDAUTO MERCEDES L1620 8tn 200CV | Material | H | 1,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1607 SINAPI | CONJUNTO ARRUELAS DE VEDACAO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METALICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS) | Material | CJ | 364,18 | 0,02 | 5,46 |
| 9835 SINAPI | TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688) | Material | M | 13,64 | 0,23 | 3,14 |
| 13393 SINAPI | QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A | Material | UN | 0,12 | 3,00 | 0,35 |
| 40552 SINAPI | PARAFUSO, AUTO ATARRACHANTE, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 1/4"(6,35 MM) X 25 MM | Material | CENTO | 2,28 | 0,50 | 1,14 |
| 7421 ORSE | Canto pwll sl | Material | un | 28,80 | 0,01 | 0,29 |
| 1091 SBC | FITA 3M DUPLA FACE ESPUMA VHB 4972 25mmx20m PARA ESTRUTURAL GLAZING | Material | RL | 0,36 | 0,25 | 0,09 |
| 43777 SINAPI | PORTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930), DE 600 X 2100 MM, E = 35 MM, NUCLEO COLMEIA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO EM PADRAO MADEIRA | Material | UN | 0,40 | 30,00 | 12,09 |
| 3080 SINAPI | FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO | Material | CJ | 1,38 | 0,64 | 0,89 |
| 7091 SINAPI | TE SANITARIO, PVC, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL | Material | UN | 4,23 | 0,38 | 1,61 |
| 4513 SINAPI | CAIBRO 5 X 5 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | M | 31,36 | 3,25 | 101,92 |
| 6024 SINAPI | REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 3/4 " (REF 1416) | Material | UN | 1,00 | 0,60 | 0,60 |
| 650 SINAPI | BLOCO DE VEDACAO DE CONCRETO, 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136) | Material | UN | 25,83 | 9,80 | 253,18 |
| 38099 SINAPI | SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE) | Material | UN | 47,91 | 0,08 | 3,83 |
| 1571 SINAPI | TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5 | Material | UN | 40,00 | 0,01 | 0,20 |
| 979 SINAPI | CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 16 MM2 | Material | M | 3,60 | 0,16 | 0,58 |
| 39398 SINAPI | KIT DE ACESSORIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PECAS | Material | UN | 1,00 | 1,01 | 1,01 |
| 37556 SINAPI | PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI- CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820) | Material | UN | 2,00 | 0,10 | 0,20 |
| 1562 SINAPI | CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), COM SEPARADOR DE CABOS BIMETALICOS, PARA CABOS ATE 50 MM2 | Material | UN | 3,00 | 0,05 | 0,15 |
| 12295 SINAPI | SOQUETE DE BAQUELITE BASE E27, PARA LAMPADAS | Material | UN | 21,69 | 0,08 | 1,74 |
| 3535 SINAPI | JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL | Material | UN | 10,00 | 0,03 | 0,30 |
| 11676 SINAPI | REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 40 MM, COM CORPO DIVIDIDO | Material | UN | 2,00 | 0,40 | 0,80 |
| 37595 SINAPI | ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III | Material | KG | 14,77 | 1,00 | 14,77 |
| 39795 SINAPI | QUADRO DE DISTRIBUICAO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE EMBUTIR, PARA 6 DISJUNTORES NEMA OU 8 DISJUNTORES DIN | Material | UN | 1,11 | 1,00 | 1,11 |
| 4384 SINAPI | PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10 | Material | UN | 3,40 | 0,20 | 0,68 |
| 11674 SINAPI | REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 25 MM, COM CORPO DIVIDIDO | Material | UN | 4,00 | 0,25 | 1,00 |
| 39209 SINAPI | ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO | Material | UN | 107,00 | 0,00 | 0,32 |
| 21127 SINAPI | FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M | Material | UN | 13,05 | 0,25 | 3,26 |
| 3517 SINAPI | JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL | Material | UN | 13,48 | 0,03 | 0,40 |
| 7141 SINAPI | TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648) | Material | UN | 5,00 | 0,06 | 0,30 |
| 1970 SINAPI | CURVA PVC LONGA 90 GRAUS, 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL | Material | UN | 1,00 | 0,44 | 0,44 |
| 38383 SINAPI | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100 | Material | UN | 21,78 | 0,01 | 0,22 |
| 38193 SINAPI | LAMPADA LED 6 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27) | Material | UN | 5,00 | 0,05 | 0,25 |
| 1368 SINAPI | CHUVEIRO COMUM EM PLASTICO BRANCO, COM CANO, 3 TEMPERATURAS, 5500 W (110/220 V) | Material | UN | 0,63 | 0,40 | 0,25 |
| 1460 SINAPI | SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 10* CM, EM MACARANDUBA, | Material | M | 10,12 | 3,25 | 32,89 |

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 48
Rubrica

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| [illegible] | ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | [illegible] | [illegible] | [illegible] | [illegible] | [illegible] |
| 34623 SINAPI | DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, BIPOLAR 40 ATE 50A | Material | UN | 1,00 | 0,17 | 0,17 |
| 1902 SINAPI | LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1 1/4", PARA ELETRODUTO | Material | UN | 16,00 | 0,04 | 0,64 |
| 7604 SINAPI | TORNEIRA CROMADA SEM BICO PARA TANQUE, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1126) | Material | UN | 3,00 | 0,40 | 1,20 |
| 3524 SINAPI | JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL | Material | UN | 5,57 | 0,04 | 0,22 |
| 3097 SINAPI | FECHADURA ROSETA REDONDA PARA PORTA DE BANHEIRO, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE | Material | CJ | 0,70 | 0,64 | 0,45 |
| 11864 SINAPI | CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 95 MM2 | Material | UN | 1,00 | 0,10 | 0,10 |
| 9813 SINAPI | TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), PE-80, DE = 20 MM X 2,3 MM DE PAREDE, PARA LIGACAO DE AGUA PREDIAL (NBR 15561) | Material | M | 6,00 | 0,30 | 1,80 |
| 1892 SINAPI | LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO | Material | UN | 21,00 | 0,03 | 0,63 |
| 6141 SINAPI | ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2 " X 30 CM | Material | UN | 9,42 | 0,20 | 1,88 |
| 40547 SINAPI | PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM | Material | CENTO | 1,90 | 0,50 | 0,95 |
| 1871 SINAPI | CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 3" X 3", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO | Material | UN | 7,78 | 0,09 | 0,70 |
| 3993 SINAPI | TABUA APARELHADA *2,5 X 15* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO | Material | m³ | 3,96 | 4,88 | 19,32 |
| 404 SINAPI | FITA ISOLANTE DE BORRACHA AUTOFUSAO, USO ATE 69 KV (ALTA TENSAO) | Material | M | 25,00 | 0,05 | 1,25 |
| 71889 SBC | CARTUCHO EM PO PARA SOLDA EXOTERMICA 90/115 150/250 | Material | UN | 5,00 | 0,10 | 0,50 |
| 10553 SINAPI | PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 600 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA | Material | UN | 0,23 | 30,00 | 6,93 |
| 301 SINAPI | ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688) | Material | UN | 10,28 | 0,04 | 0,41 |
| 377 SINAPI | ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL | Material | UN | 1,00 | 1,03 | 1,03 |
| 1884 SINAPI | CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO | Material | UN | 7,00 | 0,04 | 0,28 |
| 5073 SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11) | Material | KG | 1,44 | 1,00 | 1,44 |
| 10952 SINAPI | CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), E = 1/8 " | Material | KG | 10,00 | 1,00 | 10,00 |
| 4358 SINAPI | PARAFUSO DE LATAO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,8 MM, COMPRIMENTO 65 MM | Material | UN | 22,00 | 0,01 | 0,22 |
| 39961 SINAPI | SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G | Material | UN | 1,20 | 0,28 | 0,34 |
| 21112 SINAPI | VALVULA DE DESCARGA EM METAL CROMADO PARA MICTORIO COM ACIONAMENTO POR PRESSAO E FECHAMENTO AUTOMATICO | Material | UN | 0,16 | 0,50 | 0,08 |
| 6016 SINAPI | REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3/4 " (REF 1509) | Material | UN | 1,00 | 0,50 | 0,50 |
| 7345 SINAPI | !EM PROCESSO DE DESATIVACAO! TINTA LATEX PVA PREMIUM, COR BRANCA | Material | L | 1,31 | 1,51 | 1,98 |
| 31134 SBC | CAIXA ALUMINIO DUPLA 4"x4" 3/4" PARA PISO TRAMONTINA | Material | UN | 1,00 | 0,15 | 0,15 |
| 33225 SBC | MOLDE P/ SOLDA EXOTERMICA GTB 16Y2 | Material | UN | 0,20 | 0,50 | 0,10 |
| 3526 SINAPI | JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL | Material | UN | 10,27 | 0,05 | 0,51 |
| 12016 SINAPI | CONDULETE EM PVC, TIPO "LB", SEM TAMPA, DE 1 2" OU 3/4" | Material | UN | 2,23 | 0,10 | 0,22 |
| 6153 SINAPI | VALVULA EM PLASTICO BRANCO PARA TANQUE OU LAVATORIO 1 ", SEM UNHO E SEM LADRAO | Material | UN | 8,40 | 0,05 | 0,42 |
| 4221 SINAPI | OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM | Material | L | | 0,00 | 0,00 |
| 5103 SINAPI | CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA | Material | UN | 2,23 | 0,30 | 0,67 |
| 834 SINAPI | BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 40 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL | Material | UN | 6,00 | 0,04 | 0,21 |
| 11948 SINAPI | PARAFUSO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA SOBERBA, DIAMETRO 5/16", COMPRIMENTO 40 MM | Material | UN | 53,55 | 0,08 | 4,28 |
| 39443 SINAPI | PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM | Material | UN | 149,92 | 0,00 | 0,45 |
| 1573 SINAPI | TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA [illegible] | Material | UN | 12,00 | 0,00 | 0,04 |
| 1968 SINAPI | CURVA PVC LONGA 90 GRAUS, 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL | Material | UN | 2,00 | 0,13 | 0,26 |
| 1094 SINAPI | ARMACAO VERTICAL COM HASTE E CONTRAPINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16 ", COM 1 [illegible] | Material | UN | 1,00 | 0,80 | 0,80 |
| 7139 SINAPI | TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648) | Material | UN | 15,96 | 0,03 | 0,48 |
| 65 SINAPI | ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA | Material | UN | 22,63 | 0,03 | 0,68 |
| 38191 SINAPI | LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 2U BRANCA 15 W, BASE E27 (127/220 V) | Material | UN | 1,15 | 0,10 | 0,11 |
| 11741 SINAPI | RALO SIFONADO PVC CILINDRICO, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA | Material | UN | 3,63 | 0,32 | 1,16 |
| 4346 SINAPI | PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA | Material | UN | 3,00 | 0,40 | 1,20 |
| 1874 SINAPI | CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1 1/4", PARA ELETRODUTO | Material | UN | 4,00 | 0,10 | 0,40 |
| 11830 SINAPI | TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, 3/4", COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO | Material | UN | 1,00 | 0,28 | 0,28 |
| 1575 SINAPI | TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6 | Material | UN | 8,00 | 0,01 | 0,08 |
| 12298 SINAPI | !EM PROCESSO DE DESATIVACAO! GLOBO ESFERICO DE VIDRO LISO TAMANHO MEDIO | Material | UN | 1,52 | 0,10 | 0,15 |
| 1200 SINAPI | CAP PVC, SOLDAVEL, DN 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL | Material | UN | 2,00 | 0,08 | 0,16 |
| 39177 SINAPI | BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1 1/4", PARA ELETRODUTO | Material | UN | 12,00 | 0,02 | 0,28 |
| 1966 SINAPI | CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL | Material | UN | 0,82 | 0,25 | 0,20 |
| 39176 SINAPI | BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRODUTO | Material | UN | 18,00 | 0,01 | 0,13 |

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 49
Rúbrica

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 11455 SINAPI | FERROLHO COM FECHO / TRINCO REDONDO, EM ACO GALVANIZADO ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE 8" E ESPESSURA MINIMA DA CHAPA DE 1,50 MM | Material | UN | 1,22 | 0,25 | 0,30 |
| 3529 SINAPI | JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL | Material | UN | 21,58 | 0,02 | 0,52 |
| 3767 SINAPI | LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA) | Material | UN | 32,15 | 0,01 | 0,32 |
| 39211 SINAPI | ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1 1 4", PARA ELETRODUTO | Material | UN | 12,00 | 0,02 | 0,24 |
| 20078 SINAPI | PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) ( DE *400* G) | Material | UN | 0,64 | 0,40 | 0,26 |
| 87547 SBC | ALICATE PARA MOLDE DE SOLDA EXOTERMICA | Material | UN | 0,17 | 0,50 | 0,08 |
| 1870 SINAPI | CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1/2", PARA ELETRODUTO | Material | UN | 5,36 | 0,03 | 0,16 |
| 2690 SBC | JOELHO 90 PVC ESGOTO SERIE NORMAL 40mm | Material | UN | 1,98 | 0,03 | 0,06 |
| 11655 SINAPI | TE SANITARIO, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL | Material | UN | 1,00 | 0,23 | 0,23 |
| 296 SINAPI | ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688) | Material | UN | 8,28 | 0,03 | 0,25 |
| 11753 SINAPI | REGISTRO PRESSAO BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3/4 " (REF 1400) | Material | UN | 0,63 | 0,50 | 0,31 |
| 2697 SBC | TUBO PVC ESGOTO SERIE NORMAL 40mm | Material | M | 2,18 | 0,23 | 0,50 |
| 2692 SINAPI | DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA | Material | L | 1,85 | 1,00 | 1,85 |
| 9892 SINAPI | UNIAO PVC, ROSCAVEL 1/2", AGUA FRIA PREDIAL | Material | UN | 2,00 | 0,04 | 0,08 |
| 39210 SINAPI | ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRODUTO | Material | UN | 18,00 | 0,00 | 0,07 |
| 1414 SINAPI | COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, SAIDA COM ROSCA, DE 60 MM X 1/2" OU 60 MM X 3/4", PARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA | Material | UN | 1,00 | 0,15 | 0,15 |
| 20080 SINAPI | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR | Material | UN | 0,62 | 0,18 | 0,11 |
| 6155 SINAPI | VALVULA EM PLASTICO CROMADO TIPO AMERICANA PARA PIA DE COZINHA 3.1/2 " X 1.1/2 ", SEM ADAPTADOR | Material | UN | 0,84 | 0,04 | 0,03 |
| 96 SINAPI | ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 25 MM X 3/4", PARA CAIXA D'AGUA | Material | UN | 1,00 | 0,85 | 0,85 |
| 34643 SINAPI | CAIXA INSPECAO EM POLIETILENO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS DIAMETRO = 300 MM | Material | UN | 1,00 | 0,85 | 0,85 |
| 3571 SBC | PLACA CEGA PARA CAIXA 4"x4" QUADRADA IRIEL | Material | UN | 1,00 | 0,05 | 0,05 |
| 7128 SINAPI | TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 40 MM X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL | Material | UN | 1,00 | 0,04 | 0,04 |
| 1574 SINAPI | TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6 | Material | UN | 5,33 | 0,01 | 0,05 |
| 11950 SINAPI | BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS | Material | UN | 47,61 | 0,01 | 0,24 |
| 55 SINAPI | ADAPTADOR DE COMPRESSAO EM POLIPROPILENO (PP), PARA TUBO EM PEAD, 20 MM X 1/2", PARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA (NTS 179) | Material | UN | 2,00 | 0,15 | 0,30 |
| 11904 SINAPI | CABO TELEFONICO CCI 50, 4 PARES, USO INTERNO, SEM BLINDAGEM | Material | M | 3,89 | 0,09 | 0,35 |
| 3662 SINAPI | JUNCAO SIMPLES, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL | Material | UN | 1,00 | 0,20 | 0,20 |
| 12147 SINAPI | TOMADA 2P+T 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA SOBREPOR 4" X 2" (CAIXA + MODULO) | Material | UN | 0,73 | 0,08 | 0,06 |
| 4415 SINAPI | SARRAFO NAO APARELHADO 2,5 X 5 CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | M | 3,60 | 1,63 | 5,87 |
| 6036 SINAPI | REGISTRO DE ESFERA PVC, COM BORBOLETA, COM ROSCA EXTERNA, DE 1/2" | Material | UN | 1,00 | 0,08 | 0,08 |
| 11002 SINAPI | ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM | Material | KG | 0,50 | 1,00 | 0,50 |
| 3146 SINAPI | FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C) | Material | UN | 2,57 | 0,01 | 0,03 |
| 11712 SINAPI | CAIXA SIFONADA PVC, 150 X 150 X 50 MM, COM GRELHA QUADRADA BRANCA (NBR 5688) | Material | UN | 0,31 | 0,31 | 0,10 |
| 14618 SINAPI | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM) | Material | UN | 0,01 | 4,90 | 0,03 |
| 9856 SINAPI | TUBO PVC, ROSCAVEL, 1/2", AGUA FRIA PREDIAL | Material | M | 1,00 | 0,10 | 0,10 |
| 163358 SBC | PALITO IGNITOR PARA SOLDA EXOTERMICA | Material | UN | 5,16 | 0,01 | 0,05 |
| 6142 SINAPI | CONJUNTO DE LIGACAO PARA BACIA SANITARIA AJUSTAVEL, EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE | Material | UN | 1,00 | 0,65 | 0,65 |
| 3143 SINAPI | FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 25 M (L X C) | Material | UN | 1,00 | 0,02 | 0,02 |
| 3670 SINAPI | JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL | Material | UN | 0,31 | 0,30 | 0,09 |
| 3671 SINAPI | JUNTA PLASTICA DE DILATACAO PARA PISOS, COR CINZA, 17 X 3 MM (ALTURA X ESPESSURA) | Material | M | 7,72 | 0,05 | 0,39 |
| 1956 SINAPI | CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648) | Material | UN | 2,00 | 0,03 | 0,05 |
| 39276 SINAPI | CURVA 180 GRAUS, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO | Material | UN | 1,00 | 0,04 | 0,04 |
| 12128 SINAPI | INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA SOBREPOR 4" X 2" (CAIXA + MODULO) | Material | UN | 0,76 | 0,05 | 0,04 |
| 11443 SINAPI | !EM PROCESSO DE DESATIVACAO! DOBRADICA FERRO POLIDO OU GALV 3 X 3" E=2MM PINO SOLTO OU REVERSIVEL SEM ANEIS | Material | UN | 1,14 | 0,40 | 0,46 |
| 3855 SINAPI | LUVA SOLDAVEL COM BUCHA DE LATAO, PVC, 20 MM X 1/2" | Material | UN | 1,00 | 0,03 | 0,03 |
| 3398 SINAPI | ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSOES DE *72* X *72* MM, PARA USO EM BAIXA TENSAO | Material | UN | 1,00 | 0,40 | 0,40 |
| 11680 SINAPI | BRACO OU HASTE COM CANOPLA PLASTICA, 1/2 ", PARA CHUVEIRO SIMPLES | Material | UN | 1,00 | 0,10 | 0,10 |
| 12296 SINAPI | SOQUETE DE PORCELANA BASE E27, FIXO DE TETO, PARA LAMPADAS | Material | UN | 1,52 | 0,08 | 0,12 |
| 5085 SINAPI | CADEADO SIMPLES, CORPO EM LATAO MACICO, COM LARGURA DE 35 MM E ALTURA DE APROX 30 MM, HASTE CEMENTADA (NAO LONGA), EM ACO TEMPERADO COM DIAMETRO DE APROX 6,0 MM, INCLUINDO 2 CHAVES | Material | UN | 0,19 | 0,25 | 0,05 |
| 38780 SINAPI | LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 3U BRANCA 20 W, BASE E27 (127/220 V) | Material | UN | 0,23 | 0,12 | 0,03 |

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL
Fls. 50
Rubrica

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 20254 SINAPI | CAIXA DE PASSAGEM METALICA, DE SOBREPOR, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSOES 15 X 15 X *10* CM | Material | UN | 0,12 | 0,25 | 0,03 |
| 7608 SINAPI | CHUVEIRO PLASTICO BRANCO SIMPLES 5 " PARA ACOPLAR EM HASTE 1/2 ", AGUA FRIA | Material | UN | 1,00 | 0,10 | 0,10 |
| 3869 SINAPI | LUVA DE REDUCAO SOLDAVEL, PVC, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL | Material | UN | 1,00 | 0,03 | 0,03 |
| 7097 SINAPI | TE SANITARIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL | Material | UN | 0,50 | 0,10 | 0,05 |
| 14153 SINAPI | FITA METALICA PERFURADA, L = *18* MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = *30* KGF | Material | UN | 0,06 | 0,60 | 0,04 |
| 1570 SINAPI | TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5 | Material | UN | 3,00 | 0,00 | 0,00 |
| 7098 SINAPI | TE PVC, ROSCAVEL, 90 GRAUS, 1/2", AGUA FRIA PREDIAL | Material | UN | 1,00 | 0,02 | 0,02 |
| 3518 SINAPI | JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL | Material | UN | 1,00 | 0,05 | 0,05 |
| 6138 SINAPI | VEDACAO PVC, 100 MM, PARA SAIDA VASO SANITARIO | Material | UN | 1,70 | 0,33 | 0,56 |
| 4222 SINAPI | GASOLINA COMUM | Material | L | 0,49 | 0,85 | 0,42 |
| 11467 SINAPI | FECHADURA DE SOBREPOR TIPO CAIXAO, EM FERRO COM ACABAMENTO RESINADO, SEM MACANETA, SEM CILINDRO, INCLUINDO CHAVE TIPO SIMPLES | Material | UN | 0,19 | 0,64 | 0,12 |
| 4377 SINAPI | PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM | Material | UN | 23,42 | 0,01 | 0,23 |
| 7583 SINAPI | BUCHA DE NYLON SEM ABA S8, COM PARAFUSO DE 4,80 X 50 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS | Material | UN | 6,00 | 0,01 | 0,03 |
| 11056 SINAPI | PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,8 X 30 MM (1.1/4 ") | Material | UN | 42,24 | 0,01 | 0,42 |
| 3659 SINAPI | JUNCAO SIMPLES, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL | Material | UN | 0,16 | 0,25 | 0,04 |
| 3516 SINAPI | JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL | Material | UN | 2,35 | 0,03 | 0,07 |
| 4375 SINAPI | BUCHA DE NYLON SEM ABA S6 | Material | UN | 22,00 | 0,01 | 0,11 |
| 2689 SINAPI | ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 20 MM | Material | M | 1,01 | 0,05 | 0,05 |
| 38100 SINAPI | SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 4", PARA 6 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE) | Material | UN | 1,00 | 0,10 | 0,10 |
| 11267 SINAPI | ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM | Material | UN | 2,00 | 0,01 | 0,01 |
| 2370 SINAPI | DISJUNTOR TIPO NEMA, MONOPOLAR 10 ATE 30A, TENSAO MAXIMA DE 240 V | Material | UN | 0,19 | 0,09 | 0,02 |
| 4509 SINAPI | SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | M | 1,22 | 3,25 | 3,97 |
| 4350 SINAPI | BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM | Material | UN | 4,00 | 0,01 | 0,04 |
| 11055 SINAPI | PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ") | Material | UN | 31,97 | 0,01 | 0,32 |
| 3889 SBC | SOLUCAO LIMPADORA PARA TUBOS PVC FRASCO 800gr | Material | UN | 0,03 | 0,80 | 0,02 |
| 5088 SINAPI | PORTA CADEADO EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 3 1/2" | Material | UN | 0,19 | 0,30 | 0,06 |
| 3906 SINAPI | LUVA SOLDAVEL COM ROSCA, PVC, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL | Material | UN | 0,63 | 0,03 | 0,02 |
| 39996 SINAPI | VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 " (6,3 MM) | Material | M | 0,17 | 0,25 | 0,04 |
| 4895 SINAPI | PLUG PVC ROSCAVEL, 1/2", AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648) | Material | UN | 1,00 | 0,01 | 0,01 |
| 5067 SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 16 X 24 (2 1/4 X 12) | Material | KG | 0,02 | 1,00 | 0,02 |
| 3389 SBC | ADESIVO PARA PVC bisnaga de 75 gramas | Material | UN | 0,03 | 0,08 | 0,00 |
| 3487 SBC | LIXA PARA MADEIRA S422 NORTON 100 | Material | UN | 0,02 | 0,03 | 0,00 |
| 39997 SINAPI | PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4" | Material | UN | 2,00 | 0,02 | 0,03 |
| 20085 SINAPI | ANEL BORRACHA, DN 50 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL | Material | UN | 0,23 | 0,03 | 0,01 |
| 3148 SINAPI | FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C) | Material | UN | 0,03 | 0,05 | 0,00 |
| 1901 SINAPI | LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1/2", PARA ELETRODUTO | Material | UN | 0,31 | 0,01 | 0,00 |
| 37731 SINAPI | CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA DIMENSOES APROXIMADAS 2,5 X 7,00 X 0,50 M (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO) | Material | UN | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 43617 SINAPI | ADITIVO PLASTIFICANTE E ESTABILIZADOR PARA ARGAMASSAS DE ASSENTAMENTO E REBOCO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS | Material | L | 0,01 | 1,00 | 0,01 |
| 40864 SINAPI | SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA) | Material | MES | 3,00 | 0,00 | 0,00 |

**Total em peso (kg)** **29477,06kg**

Marcos Domingos da Silva
Engenheiro Civil
CREA 090540406B

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL
Fls. 51
Rubrica

ESTADO DE RORAIMA
PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO

**Obra**
Construção da Escola Municipal Indígena Ke'ko Maria- Comunidade São Mateus- Município de Uiramutã/ RR

**Bancos**
SINAPI - 07/2022 - Roraima
ORSE - 07/2022 - Sergipe

**B.D.I.**
24,96%

**Encargos Sociais**
Não Desonerado:
Horista: 114,78%
Mensalista: 70,64%

## Planilha Orçamentária Analitica

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **1** | | **ADMINISTRAÇÃO LOCAL** | | | | | **21.819,22** |
| **1.1** | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
| Composição | 90778 SINAPI | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,00 | 107,36 | 107,36 |
| Composição Auxiliar | 95403 SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,00 | 1,25 | 1,25 |
| Insumo | 00002707 SINAPI | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO | Mão de Obra | H | 1,00 | 104,62 | 104,62 |
| Insumo | 00043486 SINAPI | EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 1,00 | 0,66 | 0,66 |
| Insumo | 00037372 SINAPI | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Outros | H | 1,00 | 0,81 | 0,81 |
| Insumo | 00043462 SINAPI | FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 1,00 | 0,01 | 0,01 |
| Insumo | 00037373 SINAPI | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Taxas | H | 1,00 | 0,01 | 0,01 |
| | | | MO sem LS => 49,29 | LS => | 56,58 | MO com LS => | 105,87 |
| | | | Valor do BDI => 26,79 | | | Valor com BDI => | 134,16 |
| | | | | Quant. => | 64,00 | Preço Total => | 8.585,60 |
| **1.2** | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
| Composição | 93572 SINAPI | ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | MES | 1,00 | 5.295,15 | 5.295,15 |
| Composição Auxiliar | 95422 SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | MES | 1,00 | 63,63 | 63,63 |
| Insumo | 00040818 SINAPI | ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA) | Mão de Obra | MES | 1,00 | 4.857,64 | 4.857,64 |
| Insumo | 00043499 SINAPI | EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | MES | 1,00 | 202,94 | 202,94 |
| Insumo | 00043475 SINAPI | FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | MES | 1,00 | 18,58 | 18,58 |
| Insumo | 00040863 SINAPI | EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA) | Material | MES | 1,00 | 152,35 | 152,35 |
| Insumo | 00040864 SINAPI | SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA) | Material | MES | 1,00 | 0,01 | 0,01 |
| | | | MO sem LS => 2.291,31 | LS => | 2.629,96 | MO com LS => | 4.921,27 |
| | | | Valor do BDI => 1.321,66 | | | Valor com BDI => | 6.616,81 |
| | | | | Quant. => | 2,00 | Preço Total => | 13.233,62 |
| **2** | | **ALIMENTAÇÃO CANTEIRO** | | | | | **20.673,18** |
| **2.1** | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
| Composição | 3126 ORSE | Alimentação para trabalhador por dia (1 refeição diaria - jantar) | Alimentação | un | 1,00 | 14,00 | 14,00 |
| Insumo | 158 ORSE | Almoço (Participação do empregador) | Material | un | 1,00 | 14,00 | 14,00 |
| | | | MO sem LS => 0,00 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 0,00 |
| | | | Valor do BDI => 3,49 | | | Valor com BDI => | 17,49 |
| | | | | Quant. => | 1.182,00 | Preço Total => | 20.673,18 |
| **3** | | **DIVERSOS** | | | | | **14.924,32** |
| | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
| Insumo | 00010848 SINAPI | Placa de inauguração metálica 0,40 x 0,60m, fornecimento e colocação | Material | UN | 1,00 | 1.341,68 | 1.341,68 |
| | | | MO sem LS => 0,00 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 0,00 |
| | | | Valor do BDI => 334,88 | | | Valor com BDI => | 1.676,56 |
| | | | | Quant. => | 1,00 | Preço Total => | 1.676,56 |
| | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
| Insumo | 00010851 SINAPI | Placa de acrílico transparente adesivada para sinalização de portas, bordas polida, de 25x8cm, espessura de 6mm fornecimento e instalação | Material | UN | 1,00 | 70,83 | 70,83 |
| | | | MO sem LS => 0,00 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 0,00 |
| | | | Valor do BDI => 17,67 | | | Valor com BDI => | 88,50 |
| | | | | Quant. => | 6,00 | Preço Total => | 531,00 |
| **3.3** | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
| Composição | 11397 ORSE | Placa de identificação da edificação em lona com impressão digital 3,50x0,85m, inclusive estrutura de metalon de 20x20cm, fornecida e instalada | Mobilização / Instalações Provisórias / Desmobilização | un | 1,00 | 750,00 | 750,00 |
| Insumo | 12326 ORSE | Placa em lona com impressão digital 1,50 x 2,00m, inclusive estrutura em metalon 20x20cm, inclusive escoramento | Material | un | 1,00 | 750,00 | 750,00 |
| | | | MO sem LS => 0,00 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 0,00 |
| | | | Valor do BDI => 187,20 | | | Valor com BDI => | 937,20 |
| | | | | Quant. => | 1,00 | Preço Total => | 937,20 |
| | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
| Insumo | 00010527 SINAPI | Locação andaime metálico tubular tipo torre | Equipamento | MXMES | 1,00 | 13,20 | 13,20 |
| | | | MO sem LS => 0,00 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 0,00 |
| | | | Valor do BDI => 3,29 | | | Valor com BDI => | 16,49 |
| | | | | Quant. => | 90,45 | Preço Total => | 1.491,52 |
| **3.5** | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
| Composição | 2412 ORSE | Banco de madeira de lei sem encosto, tipo sueco, medindo 45x45x300cm | Mobiliário | un | 1,00 | 783,36 | 783,36 |
| Insumo | 2509 ORSE | Banco de madeira de lei sem encosto, tipo sueco, medindo 45x45x300cm, natural (sem verniz) un | 0 | un | 1,00 | 783,36 | 783,36 |
| | | | MO sem LS => 0,00 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 0,00 |
| | | | Valor do BDI => 195,52 | | | Valor com BDI => | 978,88 |
| | | | | Quant. => | 8,00 | Preço Total => | 7.831,04 |
| **3.6** | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
| Composição | 2450 ORSE | Limpeza geral (final da obra) | Limpeza | m² | 1,00 | 2,19 | 2,19 |
| Composição Auxiliar | 10549 ORSE | Encargos Complementares - Servente | Provisórios | h | 0,10 | 3,74 | 0,37 |
| Insumo | 1997 ORSE | Sabão em pó kg | 0 | kg | 0,01 | 9,45 | 0,04 |
| Insumo | 2414 ORSE | Vassoura piaçava un | 0 | un | 0,05 | 11,80 | 0,59 |
| Insumo | 00006111 SINAPI | SERVENTE DE OBRAS | Mão de Obra | H | 0,10 | 11,96 | 1,19 |

EM 38N90

PREFEITURA MUNICIPAL
Fls. 59
Rubrica

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | MO sem LS => | 0,55 | LS => | 0,64 | MO com LS => 1,19 |
| | | | Valor do BDI => | 0,54 | | | Valor com BDI => 1,73 |
| | | | | | Quant. => | 900,00 | Preço Total => 2.457,00 |

| 4 | | MOBILIZAÇÃO E INSTALAÇÃO DE CANTEIRO | | | | | 43.557,47 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **4.1** | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
| Composição | 51 ORSE | Placa de obra em chapa de aço galvanizado (1,50m x 2,40m) | Mobilização / Instalações Provisórias / Desmobilização | m² | 1,00 | 550,87 | 550,87 |
| Composição Auxiliar | 10549 ORSE | Encargos Complementares - Servente | Provisórios | h | 2,00 | 3,74 | 7,48 |
| Composição Auxiliar | 10551 ORSE | Encargos Complementares - Carpinteiro | Provisórios | h | 1,00 | 3,63 | 3,63 |
| Insumo | 1569 ORSE | Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro) | Material | m | 4,00 | 10,99 | 43,96 |
| Insumo | 6995 ORSE | Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m | Material | m | 1,00 | 3,89 | 3,89 |
| Insumo | 00001213 SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS | Mão de Obra | H | 1,00 | 19,81 | 19,81 |
| Insumo | 00004813 SINAPI | PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO) | Material | m² | 1,00 | 445,00 | 445,00 |
| Insumo | 00005075 SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10) | Material | KG | 0,15 | 21,22 | 3,18 |
| Insumo | 00006111 SINAPI | SERVENTE DE OBRAS | Mão de Obra | H | 2,00 | 11,96 | 23,92 |
| | | | MO sem LS => 20,36 | | LS => 23,37 | | MO com LS => 43,73 |
| | | | Valor do BDI => 137,49 | | | | Valor com BDI => 688,36 |
| | | | | | Quant. => | 3,60 | Preço Total => 2.478,09 |

| **4.2** | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 6096 ORSE | Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm | Conversão InfoWOrca | UN | 1,00 | 613,28 | 613,28 |
| Composição Auxiliar | 26 ORSE | Coleta e carga manuais de entulho | Demolições / Remoções | m³ | 0,02 | 15,70 | 0,32 |
| Composição Auxiliar | 76 ORSE | Reaterro manual de valas com espalhamento s/ compactação | Aterros / Reaterros / Compactações | m³ | 1,33 | 15,70 | 20,81 |
| Composição Auxiliar | 2497 ORSE | Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m | Escavação Manual em Área Urbana | m³ | 1,35 | 47,10 | 63,44 |
| Composição Auxiliar | 6083 ORSE | Mureta Pré-Moldada para Ligações Domiciliares de Água | Conversão InfoWOrca | un | 1,00 | 260,64 | 260,64 |
| Composição Auxiliar | 10549 ORSE | Encargos Complementares - Servente | Provisórios | h | 1,00 | 3,74 | 3,74 |
| Composição Auxiliar | 10554 ORSE | Encargos Complementares - Encanador | Provisórios | h | 1,00 | 3,66 | 3,66 |
| Insumo | 980 ORSE | Fita vedacao teflon larg= 1/2" | Material | m | 20,00 | 0,22 | 4,40 |
| Insumo | 2260 ORSE | Torneira plastica para jardins 1/2", HERC 1128 ou similar Torneira plastica p/jardim d= 1/2" (herc - ref. 1128 ou similar) | Material | un | 1,00 | 2,13 | 2,13 |
| Insumo | 2360 ORSE | Uniao pvc rigido roscavel d= 1/2" | Material | un | 2,00 | 8,06 | 16,12 |
| Insumo | 5161 ORSE | Adaptador pead 20mm x 1/2" | Material | un | 2,00 | 5,00 | 10,00 |
| Insumo | 5240 ORSE | Colar de tomada em pvc com travas e saida roscável de = 60mm x 1/2" | Material | un | 1,00 | 12,29 | 12,29 |
| Insumo | 6313 ORSE | Lacre anti-fraude para hidrômetro em polipropileno | Material | UN | 1,00 | 0,83 | 0,83 |
| Insumo | 00002696 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO | Mão de Obra | H | 1,00 | 19,81 | 19,81 |
| Insumo | 00004895 SINAPI | PLUG PVC ROSCAVEL, 1/2", AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648) | Material | UN | 1,00 | 0,69 | 0,69 |
| Insumo | 00006036 SINAPI | REGISTRO DE ESFERA PVC, COM BORBOLETA, COM ROSCA EXTERNA, DE 1/2" | Material | UN | 1,00 | 11,49 | 11,49 |
| Insumo | 00006111 SINAPI | SERVENTE DE OBRAS | Mão de Obra | H | 1,00 | 11,96 | 11,96 |
| Insumo | 00007098 SINAPI | TE PVC, ROSCAVEL, 90 GRAUS, 1/2", AGUA FRIA PREDIAL | Material | UN | 1,00 | 3,90 | 3,90 |
| Insumo | 00009813 SINAPI | TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), PE-80, DE = 20 MM X 2,3 MM DE PAREDE, PARA LIGACAO DE AGUA PREDIAL (NBR 15561) | Material | M | 6,00 | 5,71 | 34,26 |
| Insumo | 00009856 SINAPI | TUBO PVC, ROSCAVEL, 1/2", AGUA FRIA PREDIAL | Material | M | 1,00 | 8,95 | 8,95 |
| Insumo | 00012773 SINAPI | HIDROMETRO UNIJATO, VAZAO MAXIMA DE 3,0 M3/H, DE 1/2" | Material | UN | 1,00 | 123,85 | 123,85 |
| | | | MO sem LS => 65,27 | | LS => 74,92 | | MO com LS => 140,19 |
| | | | Valor do BDI => 153,07 | | | | Valor com BDI => 766,35 |
| | | | | | Quant. => | 1,00 | Preço Total => 766,35 |

| **4.3** | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 11125 ORSE | Entrada provisória de energia elétrica para canteiro de obra Entrada de energia elétrica bifásica demanda entre 0 e 10 1 kw - Rev 01 | Entrada em Baixa Tensão | un | 1,00 | 2.205,77 | 2.205,77 |
| Composição | 338 ORSE | Quadro de medição bifásica (de 6 a 10 kva) com caixa em nori | Entrada em Baixa Tensão | un | 1,00 | 491,52 | 491,52 |
| Composição Auxiliar | 353 ORSE | Eletroduto de pvc rigido roscável, diâm = 25mm (3/4") | Interligações até Quadro Geral - Eletrodutos e Conexões | m | 1,50 | 12,71 | 19,06 |
| Composição Auxiliar | 354 ORSE | Eletroduto de pvc rigido roscável, diâm = 32mm (1") | Interligações até Quadro Geral - Eletrodutos e Conexões | m | 6,00 | 16,25 | 97,50 |
| Composição Auxiliar | 363 ORSE | Curva para eletroduto de pvc rigido roscável, diâm = 32mm (1") | Interligações até Quadro Geral - Eletrodutos e Conexões | un | 2,00 | 9,66 | 19,32 |
| Composição Auxiliar | 372 ORSE | Luva para eletroduto de pvc rigido roscável, diâm = 32mm (1") | Interligações até Quadro Geral - Eletrodutos e Conexões | un | 4,00 | 3,77 | 15,08 |
| Composição Auxiliar | 681 ORSE | Conector para haste de aterramento 5/8" - fornecimento | Pontos de Suprimento de Telefone | un | 1,00 | 6,16 | 6,16 |
| Composição Auxiliar | 2892 ORSE | Fornecimento de isolador roldana de porcelana | Fornecimento de Materiais para Redes de Energia Elétrica e | un | 1,00 | 5,01 | 5,01 |
| Composição Auxiliar | 4005 ORSE | Cabo de cobre isolado EPR ou XLPE 6,0mm², 0,6/1kv / 90° C | Pontos de Suprimento de Energia Convencionais | M | 20,00 | 12,50 | 250,00 |
| Composição Auxiliar | 4429 ORSE | Caixa de inspeção 0,30 x 0,30 x 0,40m | Caixas de Passagem em alvenaria de bloios macicos | un | 1,00 | 160,63 | 160,63 |
| Composição Auxiliar | 7925 ORSE | Terminal de compressão para cabo de 6 mm2 - fornecimento e instalação | Interligações até Quadro Geral - Fios e Cabos | un | 4,00 | 2,30 | 9,20 |
| Composição Auxiliar | 7995 ORSE | Disjuntor termomagnetico bipolar 40 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C corrente 5KA | Fusíveis, Disjuntores e Chaves | un | 1,00 | 71,54 | 71,54 |
| Composição Auxiliar | 9163 ORSE | Poste auxiliar p/entrada energia, monofasico, ferro galvanizado d=3" e h=6,0m, completo | Conversão InfoWOrca | un | 1,00 | 998,49 | 998,49 |
| Composição Auxiliar | 9379 ORSE | Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40m | Conversão InfoWOrca | un | 1,00 | 41,31 | 41,31 |
| Composição Auxiliar | 12370 ORSE | Cabo de cobre nú 10 mm2 - fornecimento e assentamento (10,85m/kg) | Pára-raios | kg | 0,18 | 113,86 | 20,95 |
| | | | MO sem LS => 206,83 | | LS => 237,40 | | MO com LS => 444,23 |
| | | | Valor do BDI => 550,56 | | | | Valor com BDI => 2.756,33 |
| | | | | | Quant. => | 1,00 | Preço Total => 2.756,33 |

| **4.4** | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 62 ORSE | Barracão de obra de pequeno porte, para almoxarifado, refeitório, escritório e banheiros, telhado em telha de fibrocimento e trama de madeira, paredes em compensado, piso cimentado, incluso instalações elétricas, hidráulicas e | Mobilização / Instalações Provisórias / Desmobilização | un | 1,00 | 14.992,56 | 14.992,56 |

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 53
Rubrica

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição Auxiliar | 95 ORSE | Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado | Alvenarias de Pedra e Concretos para Fundações | m³ | 1,30 | 712,60 | 926,38 |
| Composição Auxiliar | 127 ORSE | Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura | Concreto Simples | m³ | 2,80 | 1.085,87 | 3.040,43 |
| Composição Auxiliar | 199 ORSE | Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada p/ telha fibrocimento 4mm tipo Vogatex da Eternit ou similar | Madeiramento | m² | 52,92 | 56,35 | 2.982,04 |
| Composição Auxiliar | 234 ORSE | Telhamento com telha de fibrocimento ondulada esp = 4mm | Telhamento | m² | 52,92 | 36,33 | 1.922,58 |
| Composição Auxiliar | 641 ORSE | Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível sanfonado aparente Ø 3/4" | Pontos de Suprimento de Energia Convencionais | un | 2,00 | 223,87 | 447,74 |
| Composição Auxiliar | 773 ORSE | Interruptor 01 seção, com caixa pvc 4" x 2", aparente | Tomadas Convencionais e Interruptores | un | 2,00 | 20,34 | 40,68 |
| Composição Auxiliar | 3297 ORSE | Ponto de tomada 2p+t, ABNT, de embutir, 10 A, com eletroduto de pvc rígido embutido Ø 3/4", fio rígido 2,5mm² (fio 12), inclusive placa em pvc e aterramento | Conversão InfoWOrca | pt | 1,00 | 264,06 | 264,06 |
| Composição Auxiliar | 3644 ORSE | Acabamento de superfície de piso de concreto com desempolamento manual | Pavimentações Externas | m² | 56,00 | 15,63 | 875,28 |
| Composição Auxiliar | 10549 ORSE | Encargos Complementares - Servente | Provisórios | h | 16,00 | 3,74 | 59,84 |
| Composição Auxiliar | 10551 ORSE | Encargos Complementares - Carpinteiro | Provisórios | h | 16,00 | 3,63 | 58,08 |
| Insumo | 425 ORSE | Cadeado 40mm. Papaiz ou similar | Material | un | 2,00 | 25,40 | 50,80 |
| Insumo | 629 ORSE | Compensado resinado 10mm - Madeirit ou similar | Material | m² | 77,00 | 36,36 | 2.799,72 |
| Insumo | 848 ORSE | Dobradiça ferro galvanizado 3" x 3" sem anéis | Material | un | 4,00 | 3,60 | 14,40 |
| Insumo | 1569 ORSE | Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro) | Material | m | 87,00 | 10,99 | 956,13 |
| Insumo | 1803 ORSE | Porta cadeado médio | Material | un | 2,00 | 8,00 | 16,00 |
| Insumo | 1886 ORSE | Prego 1 1/2" x 13 (15 x 18) | Material | kg | 1,20 | 25,07 | 30,08 |
| Insumo | 00001213 SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS | Mão de Obra | H | 16,00 | 19,81 | 316,96 |
| Insumo | 00006111 SINAPI | SERVENTE DE OBRAS | Mão de Obra | H | 16,00 | 11,96 | 191,36 |
| | | | MO sem LS => 1.452,41 | LS => | 1.667,07 | MO com LS => | 3.119,48 |
| | | | Valor do BDI => 3.742,14 | | | Valor com BDI => | 18.734,70 |
| | | | | Quant. => | 1,00 | Preço Total => | 18.734,70 |

| 4.5 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 99059 SINAPI | Locação convencional de obra, através de gabarito de tabuas corridas pontaletadas a cada 2,00m, sem reaproveitamento | SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS | M | 1,00 | 42,57 | 42,57 |
| Composição Auxiliar | 91692 SINAPI | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 0,00 | 28,29 | 0,11 |
| Composição Auxiliar | 91693 SINAPI | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 0,02 | 27,33 | 0,45 |
| Composição Auxiliar | 94974 SINAPI | CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_07/2016 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m³ | 0,00 | 576,22 | 2,65 |
| Composição Auxiliar | 99062 SINAPI | MARCAÇÃO DE PONTOS EM GABARITO OU CAVALETE. AF_10/2018 | SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS | UN | 1,50 | 2,28 | 3,42 |
| Composição Auxiliar | 88239 SINAPI | AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,36 | 18,28 | 6,51 |
| Composição Auxiliar | 88262 SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,71 | 25,21 | 17,96 |
| Insumo | 00004433 SINAPI | CAIBRO NAO APARELHADO "7,5 X 7,5" CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | M | 0,41 | 11,40 | 4,70 |
| Insumo | 00005068 SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11) | Material | KG | 0,11 | 21,22 | 2,35 |
| Insumo | 00004417 SINAPI | SARRAFO NAO APARELHADO "2,5 X 7" CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | M | 0,74 | 3,17 | 2,36 |
| Insumo | 00010567 SINAPI | TABUA "2,5 X 23" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | M | 0,55 | 3,10 | 1,70 |
| Insumo | 00007356 SINAPI | TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO | Material | L | 0,03 | 14,45 | 0,36 |
| | | | MO sem LS => 10,36 | LS => | 11,89 | MO com LS => | 22,25 |
| | | | Valor do BDI => 10,62 | | | Valor com BDI => | 53,19 |
| | | | | Quant. => | 35,00 | Preço Total => | 1.861,65 |

| 4.6 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 98524 SINAPI | limpeza manual de vegetação em terreno com enxada af_05/2018 | URBA - URBANIZAÇÃO | m² | 1,00 | 2,60 | 2,60 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,07 | 17,38 | 1,24 |
| Composição Auxiliar | 88441 SINAPI | JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,07 | 19,01 | 1,36 |
| | | | MO sem LS => 0,86 | LS => | 0,99 | MO com LS => | 1,85 |
| | | | Valor do BDI => 0,64 | | | Valor com BDI => | 3,24 |
| | | | | Quant. => | 900,00 | Preço Total => | 2.916,00 |

| 4.7 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 9203 ORSE | Transportes comercial com caminhão carroceria em rodovia pavimentada | Conversão InfoWOrca | tkm | 1,00 | 0,50 | 0,50 |
| Insumo | 9483 ORSE | Transportes comercial com caminhão carroceria em rodovia pavimentada | Equipamento | tkm | 1,00 | 0,50 | 0,50 |
| | | | MO sem LS => 0,00 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 0,00 |
| | | | Valor do BDI => 0,12 | | | Valor com BDI => | 0,62 |
| | | | | Quant. => | 14.391,75 | Preço Total => | 8.922,98 |

| 4.8 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 100948 SINAPI | TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE TXKM). AF_07/2020 | TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS | TXKM | 1,00 | 0,92 | 0,92 |
| Composição Auxiliar | 5824 SINAPI | CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 0,00 | 232,08 | 0,85 |
| Composição Auxiliar | 5826 SINAPI | CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHI DIURNO. AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 0,00 | 47,25 | 0,07 |
| | | | MO sem LS => 0,04 | LS => | 0,04 | MO com LS => | 0,08 |
| | | | Valor do BDI => 0,22 | | | Valor com BDI => | 1,14 |
| | | | | Quant. => | 4.492,52 | Preço Total => | 5.121,47 |

| 5 | | INFRAESTRUTURA - SAPATAS E ARRANQUES | | | | | 22.718,58 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5.1 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Composição | 93358 SINAPI | Escavação manual em solo, profundidade até 1,30m | MOVT - MOVIMENTO DE TERRA | m³ | 1,00 | 68,75 | 68,75 |

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 54
Rubrica

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 3,96 | 17,38 | 68,75 |
| | | | MO sem LS => | 22,40 | LS => | 25,70 | MO com LS => | 48,10 |
| | | | Valor do BDI => | 17,16 | | | Valor com BDI => | 85,91 |
| | | | | | Quant. => | 7,80 | Preço Total => | 670,09 |
| **5.2** | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
| Composição | 96995 SINAPI | Reaterro manual apiloado com soquete | MOVT - MOVIMENTO DE TERRA | | m³ | 1,00 | 41,68 | 41,68 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 2,40 | 17,38 | 41,68 |
| | | | MO sem LS => | 13,58 | LS => | 15,58 | MO com LS => | 29,16 |
| | | | Valor do BDI => | 10,40 | | | Valor com BDI => | 52,08 |
| | | | | | Quant. => | 2,00 | Preço Total => | 104,16 |
| **5.3** | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
| Composição | 92263 SINAPI | Fabricação de forma para pilares (arranques) em chapa madeira compesanada resinada e=17mm | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | | m² | 1,00 | 147,28 | 147,28 |
| Composição Auxiliar | 91692 SINAPI | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | | CHP | 0,06 | 28,29 | 1,78 |
| Composição Auxiliar | 91693 SINAPI | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | | CHI | 0,26 | 27,33 | 6,96 |
| Composição Auxiliar | 88239 SINAPI | AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,25 | 18,28 | 4,57 |
| Composição Auxiliar | 88262 SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 1,18 | 25,21 | 29,74 |
| Insumo | 00001358 SINAPI | CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 17 MM | Material | | m² | 1,34 | 63,36 | 84,64 |
| Insumo | 00004491 SINAPI | PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | | M | 2,31 | 2,74 | 6,32 |
| Insumo | 00005068 SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11) | Material | | KG | 0,21 | 21,22 | 4,41 |
| Insumo | 00004517 SINAPI | SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | | M | 9,24 | 0,96 | 8,86 |
| | | | MO sem LS => | 15,89 | LS => | 18,24 | MO com LS => | 34,13 |
| | | | Valor do BDI => | 36,76 | | | Valor com BDI => | 154,04 |
| | | | | | Quant. => | 26,20 | Preço Total => | 4.821,84 |
| **5.4** | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
| Composição | 92415 SINAPI | Montagem e desmontagem de forma para pilares (arranques) em chapa de maneira compensada resinada e=17mm | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | | m² | 1,00 | 119,45 | 119,45 |
| Composição Auxiliar | 92263 SINAPI | FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | | m² | 0,53 | 147,28 | 77,32 |
| Composição Auxiliar | 88239 SINAPI | AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,21 | 18,28 | 3,76 |
| Composição Auxiliar | 88262 SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 1,13 | 25,21 | 28,36 |
| Insumo | 00002692 SINAPI | DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA | Material | | L | 0,01 | 7,10 | 0,07 |
| Insumo | 00040271 SINAPI | LOCACAO DE APRUMADOR METALICO DE PILAR, COM ALTURA E ANGULO REGULAVEIS, EXTENSAO DE *1,50* A *2,80* M | Equipamento | | MES | 0,20 | 8,58 | 1,68 |
| Insumo | 00040287 SINAPI | LOCACAO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE | Equipamento | | MES | 0,79 | 3,30 | 2,59 |
| Insumo | 00040276 SINAPI | LOCACAO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE *8* CM, LARGURA DE *6* CM E EXTENSAO DE 2 M | Equipamento | | MES | 0,39 | 13,20 | 5,18 |
| Insumo | 00040304 SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11) | Material | | KG | 0,02 | 26,19 | 0,49 |
| | | | MO sem LS => | 20,06 | LS => | 23,02 | MO com LS => | 43,08 |
| | | | Valor do BDI => | 29,81 | | | Valor com BDI => | 149,26 |
| | | | | | Quant. => | 26,20 | Preço Total => | 3.910,61 |
| **5.5** | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
| Composição | 95241 SINAPI | Lastro de concreto, e=5cm preparo mecanico. inclusos lancamento e adensamento | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | | m² | 1,00 | 37,80 | 37,80 |
| Composição Auxiliar | 94968 SINAPI | CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | | m² | 0,06 | 523,95 | 29,60 |
| Composição Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,27 | 25,49 | 6,92 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,07 | 17,38 | 1,28 |
| | | | MO sem LS => | 4,21 | LS => | 4,83 | MO com LS => | 9,04 |
| | | | Valor do BDI => | 9,43 | | | Valor com BDI => | 47,23 |
| | | | | | Quant. => | 14,80 | Preço Total => | 699,00 |
| **5.6** | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
| Composição | 94965 SINAPI | Concreto Fck=25Mpa traço 1:2,3:2,7 (cimento/areia media/ brita 1) preparo mecânico com betoneira | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | | m³ | 1,00 | 726,75 | 726,75 |
| Composição Auxiliar | 88831 SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | | CHI | 0,71 | 0,42 | 0,29 |
| Composição Auxiliar | 88830 SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | | CHP | 0,75 | 1,67 | 1,25 |
| Composição Auxiliar | 88377 SINAPI | OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 1,46 | 20,62 | 30,18 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 2,31 | 17,38 | 40,17 |
| Insumo | 00000370 SINAPI | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | Material | | m³ | 0,72 | 52,14 | 37,69 |
| Insumo | 00001379 SINAPI | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | Material | | KG | 362,66 | 1,36 | 493,21 |
| Insumo | 00004721 SINAPI | PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE | Material | | m³ | 0,59 | 208,90 | 123,96 |
| | | | MO sem LS => | 24,22 | LS => | 27,80 | MO com LS => | 52,02 |
| | | | Valor do BDI => | 181,39 | | | Valor com BDI => | 906,14 |
| | | | | | Quant. => | 4,80 | Preço Total => | 4.359,07 |
| **5.7** | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
| Composição | 92873 SINAPI | Lançamento/aplicação manual de concreto em fundações | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | | m³ | 1,00 | 191,34 | 191,34 |
| Composição Auxiliar | 90586 SINAPI | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | | CHP | 0,67 | 1,29 | 0,86 |
| Composição Auxiliar | 90587 SINAPI | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | | CHI | 1,17 | 0,56 | 0,65 |

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 55
Rubrica

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição Auxiliar | 88262 | SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,85 | 25,21 | 46,63 |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,85 | 25,49 | 47,05 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 5,54 | 17,38 | 96,25 |
| | | | | MO sem LS => 65,85 | LS => | 75,58 | MO com LS => | 141,43 |
| | | | | Valor do BDI => 47,75 | | | Valor com BDI => | 239,09 |
| | | | | | Quant. => | 4,80 | Preço Total => | 1.147,63 |

| 5.8 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 92775 | SINAPI | Armação de aço CA-60 Diam. 5,0mm - fornecimento/ corte (c/ perda <g de 10%)/ dobra/colocação | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | KG | 1,00 | 21,73 | 21,73 |
| Composição Auxiliar | 92791 | SINAPI | CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | KG | 1,00 | 14,49 | 14,49 |
| Composição Auxiliar | 88238 | SINAPI | AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,04 | 17,17 | 0,63 |
| Composição Auxiliar | 88245 | SINAPI | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,22 | 25,33 | 5,68 |
| Insumo | 00043132 | SINAPI | ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M) | Material | KG | 0,03 | 27,00 | 0,67 |
| Insumo | 00039017 | SINAPI | ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM | Material | UN | 1,19 | 0,22 | 0,26 |
| | | | | MO sem LS => 3,05 | LS => | 3,51 | MO com LS => | 6,56 |
| | | | | Valor do BDI => 5,42 | | | Valor com BDI => | 27,15 |
| | | | | | Quant. => | 39,76 | Preço Total => | 1.079,48 |

| 5.9 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 92778 | SINAPI | Armação de aço CA-50, diametro 10,0mm, fornecimento/corte ( com perda KG de 10%) /dobra/colocação | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | KG | 1,00 | 17,37 | 17,37 |
| Composição Auxiliar | 92794 | SINAPI | CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | KG | 1,00 | 13,91 | 13,91 |
| Composição Auxiliar | 88238 | SINAPI | AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,02 | 17,17 | 0,26 |
| Composição Auxiliar | 88245 | SINAPI | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,10 | 25,33 | 2,42 |
| Insumo | 00043132 | SINAPI | ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M) | Material | KG | 0,03 | 27,00 | 0,67 |
| Insumo | 00039017 | SINAPI | ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM | Material | UN | 0,54 | 0,22 | 0,11 |
| | | | | MO sem LS => 1,09 | LS => | 1,26 | MO com LS => | 2,35 |
| | | | | Valor do BDI => 4,33 | | | Valor com BDI => | 21,70 |
| | | | | | Quant. => | 273,12 | Preço Total => | 5.926,70 |

| 6 | | | INFRAESTRUTURA - VIGAS BALDRAME | | | | | 24.532,96 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

| 6.1 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 93358 | SINAPI | Escavação manual em solo, profundidade até 1,30m | MOVT - MOVIMENTO DE TERRA | m³ | 1,00 | 68,75 | 68,75 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 3,96 | 17,38 | 68,75 |
| | | | | MO sem LS => 22,40 | LS => | 25,70 | MO com LS => | 48,10 |
| | | | | Valor do BDI => 17,16 | | | Valor com BDI => | 85,91 |
| | | | | | Quant. => | 1,66 | Preço Total => | 142,61 |

| 6.2 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 96539 | SINAPI | Fabricação, montagem e desmontagem de forma para vigas baldrame em chapa de madeira compensada resinada e=17mm | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m² | 1,00 | 111,41 | 111,41 |
| Composição Auxiliar | 91692 | SINAPI | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 0,03 | 28,29 | 0,73 |
| Composição Auxiliar | 91693 | SINAPI | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 0,06 | 27,33 | 1,50 |
| Composição Auxiliar | 88239 | SINAPI | AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,76 | 18,28 | 13,94 |
| Composição Auxiliar | 88262 | SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,94 | 25,21 | 48,85 |
| Insumo | 00001358 | SINAPI | CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 17 MM | Material | m² | 0,59 | 63,36 | 37,57 |
| Insumo | 00002692 | SINAPI | DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA | Material | L | 0,01 | 7,10 | 0,07 |
| Insumo | 00004491 | SINAPI | PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | M | 2,29 | 2,74 | 6,28 |
| Insumo | 00040304 | SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11) | Material | KG | 0,01 | 26,19 | 0,26 |
| Insumo | 00020247 | SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13) | Material | KG | 0,01 | 23,49 | 0,16 |
| Insumo | 00005073 | SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11) | Material | KG | 0,04 | 21,63 | 0,75 |
| Insumo | 00004517 | SINAPI | SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | M | 1,36 | 0,96 | 1,30 |
| | | | | MO sem LS => 23,54 | LS => | 27,01 | MO com LS => | 50,55 |
| | | | | Valor do BDI => 27,80 | | | Valor com BDI => | 139,21 |
| | | | | | Quant. => | 36,78 | Preço Total => | 5.120,14 |

| 6.3 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 95241 | SINAPI | Lastro de concreto, e=5cm preparo mecanico, inclusos lancamento e adensamento | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m² | 1,00 | 37,80 | 37,80 |
| Composição Auxiliar | 94968 | SINAPI | CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m³ | 0,06 | 523,96 | 29,60 |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,27 | 25,49 | 6,92 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,07 | 17,38 | 1,28 |
| | | | | MO sem LS => 4,21 | LS => | 4,83 | MO com LS => | 9,04 |
| | | | | Valor do BDI => 9,43 | | | Valor com BDI => | 47,23 |
| | | | | | Quant. => | 13,40 | Preço Total => | 632,88 |

| 6.4 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 94965 | SINAPI | Concreto Fck=25Mpa traço 1:2,3:2,7 (cimento/areia média/ brita 1) preparo mecânico com betoneira | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m³ | 1,00 | 726,75 | 726,75 |
| Composição Auxiliar | 88831 | SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 0,71 | 0,42 | 0,29 |

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL - Fls. 56 2 Rubrica

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição Auxiliar | 88830 SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 0,75 | 1,67 | 1,25 |
| Composição Auxiliar | 88377 SINAPI | OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,46 | 20,62 | 30,18 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 2,31 | 17,38 | 40,17 |
| Insumo | 00000370 SINAPI | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | Material | m³ | 0,72 | 52,14 | 37,69 |
| Insumo | 00001379 SINAPI | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | Material | KG | 362,66 | 1,36 | 493,21 |
| Insumo | 00004721 SINAPI | PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE | Material | m³ | 0,59 | 208,90 | 123,96 |
| | | | MO sem LS => 24,22 | LS => 27,80 | | MO com LS => | 52,02 |
| | | | Valor do BDI => 181,39 | | | Valor com BDI => | 908,14 |
| | | | | Quant. => 4,87 | | Preço Total => | 4.422,64 |

| 6.5 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 92873 SINAPI | Lançamento/aplicação manual de concreto em fundações | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m³ | 1,00 | 191,34 | 191,34 |
| Composição Auxiliar | 90586 SINAPI | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 0,67 | 1,29 | 0,86 |
| Composição Auxiliar | 90587 SINAPI | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 1,17 | 0,56 | 0,65 |
| Composição Auxiliar | 88262 SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,85 | 25,21 | 46,63 |
| Composição Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,85 | 25,49 | 47,05 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 5,54 | 17,38 | 96,25 |
| | | | MO sem LS => 65,85 | LS => 75,58 | | MO com LS => | 141,43 |
| | | | Valor do BDI => 47,75 | | | Valor com BDI => | 239,09 |
| | | | | Quant. => 4,87 | | Preço Total => | 1.164,38 |

| 6.6 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 92775 SINAPI | Armação de aço CA-60 Diam. 5,0mm - fornecimento/ corte (c/ perda kg de 10%)/ dobra/colocação. | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | KG | 1,00 | 21,73 | 21,73 |
| Composição Auxiliar | 92791 SINAPI | CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | KG | 1,00 | 14,49 | 14,49 |
| Composição Auxiliar | 88238 SINAPI | AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,04 | 17,17 | 0,63 |
| Composição Auxiliar | 88245 SINAPI | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,22 | 25,33 | 5,68 |
| Insumo | 00043132 SINAPI | ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M) | Material | KG | 0,03 | 27,00 | 0,67 |
| Insumo | 00039017 SINAPI | ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM | Material | UN | 1,19 | 0,22 | 0,26 |
| | | | MO sem LS => 3,05 | LS => 3,51 | | MO com LS => | 6,56 |
| | | | Valor do BDI => 5,42 | | | Valor com BDI => | 27,15 |
| | | | | Quant. => 62,97 | | Preço Total => | 1.709,63 |

| 6.7 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 92777 SINAPI | Armação de aço CA-50, diametro 8,0mm, fornecimento/corte (com perda KG de 10%) /dobra/colocação | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | KG | 1,00 | 19,41 | 19,41 |
| Composição Auxiliar | 92793 SINAPI | CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | KG | 1,00 | 15,00 | 15,00 |
| Composição Auxiliar | 88238 SINAPI | AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,02 | 17,17 | 0,35 |
| Composição Auxiliar | 88245 SINAPI | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,13 | 25,33 | 3,23 |
| Insumo | 00043132 SINAPI | ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M) | Material | KG | 0,03 | 27,00 | 0,67 |
| Insumo | 00039017 SINAPI | ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM | Material | UN | 0,74 | 0,22 | 0,16 |
| | | | MO sem LS => 1,52 | LS => 1,74 | | MO com LS => | 3,26 |
| | | | Valor do BDI => 4,84 | | | Valor com BDI => | 24,25 |
| | | | | Quant. => 148,70 | | Preço Total => | 3.605,97 |

| 6.8 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 87502 SINAPI | Alvenaria em tijolo cerâmico furado 9x14x19cm, 1 vez, assentado em argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), juntas 10mm (PARA EMBASAMENTO) | PARE - PAREDES/PAINEIS | m² | 1,00 | 160,45 | 160,45 |
| Composição Auxiliar | 87369 SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | m³ | 0,01 | 869,88 | 9,04 |
| Composição Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 3,00 | 25,49 | 76,41 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,50 | 17,38 | 26,05 |
| Insumo | 00007267 SINAPI | BLOCO CERAMICO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 6 FUROS, DE 9 X 14 X 19 CM (L X A X C) | Material | UN | 55,85 | 0,68 | 37,97 |
| Insumo | 00037395 SINAPI | PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA) | Material | CENTO | 0,04 | 40,33 | 1,46 |
| Insumo | 00034547 SINAPI | TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM | Material | M | 1,51 | 6,31 | 9,52 |
| | | | MO sem LS => 37,45 | LS => 42,99 | | MO com LS => | 80,44 |
| | | | Valor do BDI => 40,04 | | | Valor com BDI => | 200,49 |
| | | | | Quant. => 25,93 | | Preço Total => | 5.198,70 |

| 6.9 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 98557 SINAPI | Impermeabilização de estruturas enterradas com emulsão asfaltica, duas demãos | IMPE - IMPERMEABILIZAÇÕES E PROTEÇÕES DIVERSAS | m² | 1,00 | 37,83 | 37,83 |
| Composição Auxiliar | 88243 SINAPI | AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,09 | 18,49 | 1,57 |
| Composição Auxiliar | 88270 SINAPI | IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,42 | 25,73 | 10,85 |
| Insumo | 00000626 SINAPI | MANTA LIQUIDA DE BASE ASFALTICA MODIFICADA COM A ADICAO DE ELASTOMEROS DILUIDOS EM SOLVENTE ORGÂNICO, APLICACAO A FRIO (MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE ASFASTICA) | Material | KG | 1,50 | 16,94 | 25,41 |
| | | | MO sem LS => 4,53 | LS => 5,19 | | MO com LS => | 9,72 |
| | | | Valor do BDI => 9,44 | | | Valor com BDI => | 47,27 |
| | | | | Quant. => 53,65 | | Preço Total => | 2.536,03 |

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 57
Rubrica

| 7 | | SUPERESTRUTURA - PILARES | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **7.1** | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
| Composição | 92263 SINAPI | Fabricação de formas para pilares em chapa de madeira compensada resinada e=17mm | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m² | 1,00 | 147,28 | 147,28 |
| Composição Auxiliar | 91692 SINAPI | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 0,06 | 28,29 | 1,78 |
| Composição Auxiliar | 91693 SINAPI | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 0,26 | 27,33 | 6,96 |
| Composição Auxiliar | 88239 SINAPI | AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,25 | 18,28 | 4,57 |
| Composição Auxiliar | 88262 SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,18 | 25,21 | 29,74 |
| Insumo | 00001358 SINAPI | CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 17 MM | Material | m² | 1,34 | 63,36 | 84,64 |
| Insumo | 00004491 SINAPI | PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | M | 2,31 | 2,74 | 6,32 |
| Insumo | 00005068 SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11) | Material | KG | 0,21 | 21,22 | 4,41 |
| Insumo | 00004517 SINAPI | SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | M | 9,24 | 0,96 | 8,86 |
| | | | MO sem LS => 15,89 | LS => | 18,24 | MO com LS => | 34,13 |
| | | | Valor do BDI => 36,76 | | | Valor com BDI => | 184,04 |
| | | | | Quant. => | 61,44 | Preço Total => | 11.307,41 |
| **7.2** | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
| Composição | 92415 SINAPI | Montagem e desmontagem de formas para pilares em chapa de madeira compensada resinada e=17mm | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m² | 1,00 | 119,45 | 119,45 |
| Composição Auxiliar | 92263 SINAPI | FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m² | 0,53 | 147,28 | 77,32 |
| Composição Auxiliar | 88239 SINAPI | AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,21 | 18,28 | 3,76 |
| Composição Auxiliar | 88262 SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,13 | 25,21 | 28,36 |
| Insumo | 00002692 SINAPI | DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA | Material | L | 0,01 | 7,10 | 0,07 |
| Insumo | 00040271 SINAPI | LOCACAO DE APRUMADOR METALICO DE PILAR, COM ALTURA E ANGULO REGULAVEIS, EXTENSAO DE *1,50* A *2,80* M | Equipamento | MES | 0,20 | 8,58 | 1,68 |
| Insumo | 00040287 SINAPI | LOCACAO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE | Equipamento | MES | 0,79 | 3,30 | 2,59 |
| Insumo | 00040275 SINAPI | LOCACAO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE *8* CM, LARGURA DE *6* CM E EXTENSAO DE 2 M | Equipamento | MES | 0,39 | 13,20 | 5,18 |
| Insumo | 00040304 SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11) | Material | KG | 0,02 | 26,19 | 0,49 |
| | | | MO sem LS => 20,06 | LS => | 23,02 | MO com LS => | 43,08 |
| | | | Valor do BDI => 29,81 | | | Valor com BDI => | 140,26 |
| | | | | Quant. => | 61,44 | Preço Total => | 9.170,53 |
| **7.3** | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
| Composição | 94965 SINAPI | Concreto Fck=25Mpa, traço 1:2,3:2,7 (cimento/areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m³ | 1,00 | 726,75 | 726,75 |
| Composição Auxiliar | 88831 SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 0,71 | 0,42 | 0,29 |
| Composição Auxiliar | 88830 SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 0,75 | 1,67 | 1,25 |
| Composição Auxiliar | 88377 SINAPI | OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,46 | 20,62 | 30,18 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 2,31 | 17,38 | 40,17 |
| Insumo | 00000370 SINAPI | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | Material | m³ | 0,72 | 52,14 | 37,69 |
| Insumo | 00001379 SINAPI | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | Material | KG | 362,66 | 1,36 | 493,21 |
| Insumo | 00004721 SINAPI | PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE | Material | m³ | 0,59 | 208,90 | 123,96 |
| | | | MO sem LS => 24,22 | LS => | 27,80 | MO com LS => | 52,02 |
| | | | Valor do BDI => 181,39 | | | Valor com BDI => | 908,14 |
| | | | | Quant. => | 3,34 | Preço Total => | 3.033,18 |
| **7.4** | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
| Composição | 92873 SINAPI | Lançamento/aplicação manual de concreto em pilares e vigas | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m³ | 1,00 | 191,34 | 191,34 |
| Composição Auxiliar | 90586 SINAPI | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 0,67 | 1,29 | 0,86 |
| Composição Auxiliar | 90587 SINAPI | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 1,17 | 0,56 | 0,65 |
| Composição Auxiliar | 88262 SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,85 | 25,21 | 46,63 |
| Composição Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,85 | 25,49 | 47,05 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 5,54 | 17,38 | 96,25 |
| | | | MO sem LS => 65,85 | LS => | 75,58 | MO com LS => | 141,43 |
| | | | Valor do BDI => 47,75 | | | Valor com BDI => | 239,09 |
| | | | | Quant. => | 3,34 | Preço Total => | 798,56 |
| **7.5** | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
| Composição | 92775 SINAPI | Armação de aço CA-60 Diam. 5,0mm - fornecimento/ corte (c/ perda kg de 10%)/ dobra/colocação | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | KG | 1,00 | 21,73 | 21,73 |
| Composição Auxiliar | 92791 SINAPI | CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | KG | 1,00 | 14,49 | 14,49 |
| Composição Auxiliar | 88238 SINAPI | AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,04 | 17,17 | 0,63 |
| Composição Auxiliar | 88245 SINAPI | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,22 | 25,33 | 5,68 |
| Insumo | 00043132 SINAPI | ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M) | Material | KG | 0,03 | 27,00 | 0,67 |
| Insumo | 00039017 SINAPI | ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM | Material | UN | 1,19 | 0,22 | 0,26 |

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 58
Rubrica

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | MO sem LS => | 3,05 | LS => | 3,51 | MO com LS => | 6,56 |
| | | | Valor do BDI => | 5,42 | | | Valor com BDI => | 27,15 |
| | | | | | Quant. => | 65,63 | Preço Total => | 1.781,85 |
| 7.6 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Composição | 92778 SINAPI | Armação de aço CA-50, diametro 10,0mm, fornecimento/corte (com perda KG de 10%) /dobra/colocação | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | | KG | 1,00 | 17,37 | 17,37 |
| Composição Auxiliar | 92794 SINAPI | CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | | KG | 1,00 | 13,91 | 13,91 |
| Composição Auxiliar | 88238 SINAPI | AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,02 | 17,17 | 0,26 |
| Composição Auxiliar | 88245 SINAPI | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,10 | 25,33 | 2,42 |
| Insumo | 00043132 SINAPI | ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M) | Material | | KG | 0,03 | 27,00 | 0,67 |
| Insumo | 00039017 SINAPI | ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM | Material | | UN | 0,54 | 0,22 | 0,11 |
| | | | MO sem LS => | 1,09 | LS => | 1,26 | MO com LS => | 2,35 |
| | | | Valor do BDI => | 4,33 | | | Valor com BDI => | 21,70 |
| | | | | | Quant. => | 182,50 | Preço Total => | 3.960,25 |
| 8 | | SUPERESTRUTURA - VIGAS | | | | | | 21.246,57 |
| 8.1 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Composição | 92265 SINAPI | Fabricação de formas para vigas em chapa de madeira compensada resinada e=17mm | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | | m² | 1,00 | 117,63 | 117,63 |
| Composição Auxiliar | 91692 SINAPI | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | | CHP | 0,06 | 28,29 | 1,41 |
| Composição Auxiliar | 91693 SINAPI | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | | CHI | 0,24 | 27,33 | 6,47 |
| Composição Auxiliar | 88239 SINAPI | AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,20 | 18,28 | 3,69 |
| Composição Auxiliar | 88262 SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,91 | 25,21 | 22,96 |
| Insumo | 00001358 SINAPI | CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO DE *2,2 X 1,1* M, E = 17 MM | Material | | m² | 1,15 | 63,36 | 72,61 |
| Insumo | 00004491 SINAPI | PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | | M | 0,17 | 2,74 | 0,45 |
| Insumo | 00005068 SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11) | Material | | KG | 0,16 | 21,22 | 3,37 |
| Insumo | 00004517 SINAPI | SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | | M | 6,95 | 0,96 | 6,67 |
| | | | MO sem LS => | 12,77 | LS => | 14,65 | MO com LS => | 27,42 |
| | | | Valor do BDI => | 29,36 | | | Valor com BDI => | 146,99 |
| | | | | | Quant. => | 38,88 | Preço Total => | 5.714,97 |
| 8.2 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Composição | 92455 SINAPI | Montagem e desmontagem de formas para vigas em chapa de madeira compensada resinada e=17mm, inclusive escoras | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | | m² | 1,00 | 128,86 | 128,86 |
| Composição Auxiliar | 92265 SINAPI | FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | | m² | 0,41 | 117,63 | 48,69 |
| Composição Auxiliar | 92272 SINAPI | FABRICAÇÃO DE ESCORAS DE VIGA DO TIPO GARFO, EM MADEIRA. AF_09/2020 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | | M | 1,73 | 26,94 | 46,57 |
| Composição Auxiliar | 88239 SINAPI | AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,19 | 18,28 | 3,47 |
| Composição Auxiliar | 88262 SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 1,04 | 25,21 | 26,09 |
| Insumo | 00002692 SINAPI | DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA | Material | | L | 0,01 | 7,10 | 0,07 |
| Insumo | 00040304 SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11) | Material | | KG | 0,05 | 26,19 | 1,28 |
| Insumo | 00006193 SINAPI | TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | | M | 0,33 | 8,23 | 2,69 |
| | | | MO sem LS => | 19,75 | LS => | 22,67 | MO com LS => | 42,42 |
| | | | Valor do BDI => | 32,16 | | | Valor com BDI => | 161,02 |
| | | | | | Quant. => | 38,88 | Preço Total => | 6.260,45 |
| 8.3 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Composição | 94965 SINAPI | Concreto Fck=25MPa, traço 1:2,3:2,7 (cimento/areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | | m³ | 1,00 | 726,75 | 726,75 |
| Composição Auxiliar | 88831 SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | | CHI | 0,71 | 0,42 | 0,29 |
| Composição Auxiliar | 88830 SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | | CHP | 0,75 | 1,67 | 1,25 |
| Composição Auxiliar | 88377 SINAPI | OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 1,46 | 20,62 | 30,18 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 2,31 | 17,38 | 40,17 |
| Insumo | 00000370 SINAPI | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | Material | | m³ | 0,72 | 52,14 | 37,69 |
| Insumo | 00001379 SINAPI | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | Material | | KG | 362,66 | 1,36 | 493,21 |
| Insumo | 00004721 SINAPI | PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE | Material | | m³ | 0,59 | 208,90 | 123,96 |
| | | | MO sem LS => | 24,22 | LS => | 27,80 | MO com LS => | 52,02 |
| | | | Valor do BDI => | 181,39 | | | Valor com BDI => | 908,14 |
| | | | | | Quant. => | 3,74 | Preço Total => | 3.396,44 |
| 8.4 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Composição | 92873 SINAPI | Lançamento/aplicação manual de concreto em pilares e vigas | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | | m³ | 1,00 | 191,34 | 191,34 |
| Composição Auxiliar | 90586 SINAPI | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | | CHP | 0,67 | 1,29 | 0,86 |
| Composição Auxiliar | 90587 SINAPI | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | | CHI | 1,17 | 0,56 | 0,65 |
| Composição Auxiliar | 88262 SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 1,85 | 25,21 | 46,53 |
| Composição Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 1,85 | 25,49 | 47,05 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 5,54 | 17,38 | 96,25 |
| | | | MO sem LS => | 65,65 | LS => | 75,56 | MO com LS => | 141,43 |
| | | | Valor do BDI => | 47,75 | | | Valor com BDI => | 239,09 |
| | | | | | Quant. => | 3,74 | Preço Total => | 894,19 |

EMBARGO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 59
Rubrica

| 8.5 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 92775 SINAPI | Armação de aço CA-60 Diam. 5,0mm - fornecimento/ corte (c/ perda kg de 10%)/ dobra/colocação. | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | KG | 1,00 | 21,73 | 21,73 |
| Composição Auxiliar | 92791 SINAPI | CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | KG | 1,00 | 14,49 | 14,49 |
| Composição Auxiliar | 88238 SINAPI | AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,04 | 17,17 | 0,63 |
| Composição Auxiliar | 88245 SINAPI | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,22 | 25,33 | 5,68 |
| Insumo | 00043132 SINAPI | ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M) | Material | KG | 0,03 | 27,00 | 0,67 |
| Insumo | 00039017 SINAPI | ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM | Material | UN | 1,19 | 0,22 | 0,26 |
| | | MO sem LS => 3,05 | | LS => 3,51 | | MO com LS => | 6,56 |
| | | Valor do BDI => 5,42 | | | | Valor com BDI => | 27,15 |
| | | | | Quant. => | 65,43 | Preço Total => | 1.776,42 |

| 8.6 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 92776 SINAPI | Armação de aço CA-50, diametro 6,3mm, fornecimento/corte (com perda KG de 10%) /dobra/colocação | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | KG | 1,00 | 20,65 | 20,65 |
| Composição Auxiliar | 92792 SINAPI | CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | KG | 1,00 | 14,96 | 14,96 |
| Composição Auxiliar | 88238 SINAPI | AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,03 | 17,17 | 0,48 |
| Composição Auxiliar | 88245 SINAPI | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,17 | 25,33 | 4,33 |
| Insumo | 00043132 SINAPI | ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M) | Material | KG | 0,03 | 27,00 | 0,67 |
| Insumo | 00039017 SINAPI | ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM | Material | UN | 0,97 | 0,22 | 0,21 |
| | | MO sem LS => 2,16 | | LS => 2,48 | | MO com LS => | 4,64 |
| | | Valor do BDI => 5,15 | | | | Valor com BDI => | 25,80 |
| | | | | Quant. => | 124,19 | Preço Total => | 3.204,10 |
| | | | | | | | 35.019,46 |

| 9 | | ALVENARIA E ELEMENTO VAZADO | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 9.1 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Composição | 87515 SINAPI | Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9x14x19cm (e= 9cm) de paredes com área líquida menor a 6 m² com vãos e argamassa de assentamento com preparo em betoneira. | PARE - PAREDES/PAINEIS | m² | 1,00 | 116,45 | 116,45 |
| Composição Auxiliar | 87292 SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | m³ | 0,01 | 581,25 | 6,16 |
| Composição Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 2,33 | 25,49 | 59,49 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,17 | 17,38 | 20,28 |
| Insumo | 00007267 SINAPI | BLOCO CERAMICO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 6 FUROS, DE 9 X 14 X 19 CM (L X A X C) | Material | UN | 37,74 | 0,68 | 25,66 |
| Insumo | 00037395 SINAPI | PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA) | Material | CENTO | 0,01 | 40,33 | 0,52 |
| Insumo | 00034567 SINAPI | TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM | Material | M | 1,09 | 3,99 | 4,34 |
| | | MO sem LS => 28,86 | | LS => 33,13 | | MO com LS => | 61,99 |
| | | Valor do BDI => 29,06 | | | | Valor com BDI => | 145,51 |
| | | | | Quant. => | 203,04 | Preço Total => | 29.544,35 |

| 9.2 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 93201 SINAPI | Encunhamento (apertamento de alvenaria) em tijolos cerâmicos maciço 5,7x9x19cm 1/2 vez (espessura 9cm) com argamassa traco 1:2:8 (cimento, cal e | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | M | 1,00 | 6,24 | 6,24 |
| Composição Auxiliar | 87294 SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | m³ | 0,00 | 543,88 | 1,90 |
| Composição Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,15 | 25,49 | 3,82 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,03 | 17,38 | 0,52 |
| | | MO sem LS => 1,69 | | LS => 1,93 | | MO com LS => | 3,62 |
| | | Valor do BDI => 1,55 | | | | Valor com BDI => | 7,79 |
| | | | | Quant. => | 55,93 | Preço Total => | 434,91 |

| 9.3 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 93186 SINAPI | Verga moldada em loco em concreto para janelas com ate 1,50 metros de vão | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | M | 1,00 | 66,32 | 66,32 |
| Composição Auxiliar | 92801 SINAPI | CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | KG | 0,49 | 14,66 | 7,18 |
| Composição Auxiliar | 94970 SINAPI | CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m³ | 0,02 | 671,35 | 12,08 |
| Composição Auxiliar | 92270 SINAPI | FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m³ | 0,35 | 91,15 | 31,90 |
| Composição Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,38 | 25,49 | 9,58 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,19 | 17,38 | 3,26 |
| Insumo | 00002692 SINAPI | DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA | Material | L | 0,01 | 7,10 | 0,04 |
| Insumo | 00039017 SINAPI | ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM | Material | UN | 6,00 | 0,22 | 1,32 |
| Insumo | 00004491 SINAPI | PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | M | 0,35 | 2,74 | 0,96 |
| | | MO sem LS => 9,12 | | LS => 10,46 | | MO com LS => | 19,58 |
| | | Valor do BDI => 16,55 | | | | Valor com BDI => | 82,87 |
| | | | | Quant. => | 23,00 | Preço Total => | 1.906,01 |

| 9.4 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 93188 SINAPI | Verga moldada em loco em concreto para portas com ate 1,50 metros de vão | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | M | 1,00 | 57,57 | 57,57 |
| Composição Auxiliar | 92800 SINAPI | CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | KG | 0,31 | 14,00 | 4,31 |
| Composição Auxiliar | 94970 SINAPI | CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m³ | 0,01 | 671,35 | 8,05 |
| Composição Auxiliar | 92270 SINAPI | FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m² | 0,30 | 91,15 | 27,34 |

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL
Fls. 60
Rubrica

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,39 | 25,49 | 9,93 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,19 | 17,38 | 3,35 |
| Insumo | 00002692 SINAPI | DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA | Material | L | 0,01 | 7,10 | 0,03 |
| Insumo | 00039017 SINAPI | ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM | Material | UN | 6,00 | 0,22 | 1,32 |
| Insumo | 00004491 SINAPI | PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | M | 1,22 | 2,74 | 3,34 |
| | | | MO sem LS => 8,57 | LS => 9,84 | | MO com LS => | 18,41 |
| | | | Valor do BDI => 14,36 | | | Valor com BDI => | 71,93 |
| | | | | Quant. => | 22,00 | Preço Total => | 1.582,46 |

| 9.5 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 93196 SINAPI | Contra - Verga moldada em loco em concreto para janelas com ate 1,50 metros de vão | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | M | 1,00 | 65,36 | 65,36 |
| Composição Auxiliar | 92801 SINAPI | CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | KG | 0,49 | 14,66 | 7,18 |
| Composição Auxiliar | 94970 SINAPI | CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m³ | 0,02 | 671,35 | 12,08 |
| Composição Auxiliar | 92270 SINAPI | FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m² | 0,35 | 91,15 | 31,90 |
| Composição Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,38 | 25,49 | 9,58 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,19 | 17,38 | 3,26 |
| Insumo | 00002692 SINAPI | DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA | Material | L | 0,01 | 7,10 | 0,04 |
| Insumo | 00039017 SINAPI | ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM | Material | UN | 6,00 | 0,22 | 1,32 |
| | | | MO sem LS => 9,12 | LS => 10,46 | | MO com LS => | 19,58 |
| | | | Valor do BDI => 16,31 | | | Valor com BDI => | 81,67 |
| | | | | Quant. => | 19,00 | Preço Total => | 1.551,73 |
| | | | | | | | 41.475,24 |

| 10 | | REVESTIMENTO | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **10.1** | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
| Composição | 87893 SINAPI | Chapisco aplicado tanto em pilares e vigas de concreto como em alvenaria de fachada com presença de vãos, com colher de pedreiro, argamassa traço 1:3 com preparo manual | REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES | m² | 1,00 | 7,65 | 7,65 |
| Composição Auxiliar | 87377 SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | m³ | 0,00 | 815,94 | 3,42 |
| Composição Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,12 | 25,49 | 3,16 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,06 | 17,38 | 1,07 |
| | | | MO sem LS => 1,77 | LS => 2,03 | | MO com LS => | 3,80 |
| | | | Valor do BDI => 1,90 | | | Valor com BDI => | 9,55 |
| | | | | Quant. => | 406,08 | Preço Total => | 3.879,06 |

| **10.2** | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 87529 SINAPI | Massa única para recebimento de pintura em argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia media), espessura 2,0cm, incluso uso aditivo impermeabilizante preparo mecânico da argamassa | REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES | m² | 1,00 | 36,80 | 36,80 |
| Composição Auxiliar | 87292 SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | m³ | 0,04 | 581,25 | 21,85 |
| Composição Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,47 | 25,49 | 11,98 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,17 | 17,38 | 2,97 |
| | | | MO sem LS => 6,66 | LS => 7,64 | | MO com LS => | 14,30 |
| | | | Valor do BDI => 9,18 | | | Valor com BDI => | 45,98 |
| | | | | Quant. => | 406,08 | Preço Total => | 18.671,55 |

| **10.3** | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 87528 SINAPI | Emboço para recebimento de cerâmica, em argamassa traço 1:2:8 preparo manual, aplicado manualmente em paredes, para ambientes com area menor 5m², espessura de 2 cm com execução de taliscа | REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES | m² | 1,00 | 43,62 | 43,62 |
| Composição Auxiliar | 87369 SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | m³ | 0,04 | 669,88 | 25,18 |
| Composição Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,58 | 25,49 | 14,78 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,21 | 17,38 | 3,66 |
| | | | MO sem LS => 8,99 | LS => 10,32 | | MO com LS => | 19,31 |
| | | | Valor do BDI => 10,58 | | | Valor com BDI => | 54,50 |
| | | | | Quant. => | 111,36 | Preço Total => | 6.069,12 |

| **10.4** | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 87274 SINAPI | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014 | REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES | m² | 1,00 | 92,39 | 92,39 |
| Composição Auxiliar | 88256 SINAPI | AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,02 | 29,15 | 29,73 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,50 | 17,38 | 8,69 |
| Insumo | 00001381 SINAPI | ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS | Material | KG | 6,14 | 1,25 | 7,67 |
| Insumo | 00034357 SINAPI | REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR | Material | KG | 0,22 | 7,34 | 1,61 |
| Insumo | 00000536 SINAPI | REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2 | Material | m² | 1,09 | 41,00 | 44,69 |
| | | | MO sem LS => 14,14 | LS => 16,22 | | MO com LS => | 30,36 |
| | | | Valor do BDI => 23,06 | | | Valor com BDI => | 115,45 |
| | | | | Quant. => | 111,36 | Preço Total => | 12.856,51 |
| | | | | | | | 16.190,39 |

| 11 | | PINTURA | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **11.1** | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
| Composição | 88485 SINAPI | Aplicação de fundo selador latex pva em paredes 1 demão | PINT - PINTURAS | m² | 1,00 | 2,30 | 2,30 |
| Composição Auxiliar | 88310 SINAPI | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,04 | 26,53 | 1,03 |

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 61
Rubrica

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,01 | 17,38 | 0,24 |
| Insumo | 00006085 SINAPI | SELADOR ACRILICO PAREDES INTERNAS/EXTERNAS | Material | | L | 0,16 | 6,49 | 1,03 |
| | | | MO sem LS => | 0,44 | LS => | 0,51 | MO com LS => | 0,95 |
| | | | Valor do BDI => | 0,57 | | | Valor com BDI => | 2,87 |
| | | | | | Quant. => | 406,08 | Preço Total => | 1.165,44 |
| **11.2** | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
| Composição | 88497 SINAPI | Aplicação e lixamento de massa látex - PVA em paredes, duas demãos | PINT - PINTURAS | | m² | 1,00 | 14,27 | 14,27 |
| Composição Auxiliar | 88310 SINAPI | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,31 | 26,53 | 8,27 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,11 | 17,38 | 1,98 |
| Insumo | 00003767 SINAPI | LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA) | Material | | UN | 0,10 | 0,86 | 0,08 |
| Insumo | 00043626 SINAPI | MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS | Material | | KG | 1,56 | 2,54 | 3,94 |
| | | | MO sem LS => | 3,55 | LS => | 4,08 | MO com LS => | 7,63 |
| | | | Valor do BDI => | 3,56 | | | Valor com BDI => | 17,83 |
| | | | | | Quant. => | 203,04 | Preço Total => | 3.620,20 |
| **11.3** | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
| Composição | 8624 ORSE | Aplicação e lixamento de massa acrílica em paredes, duas demãos | Latex PVA | | m² | 1,00 | 17,44 | 17,44 |
| Composição Auxiliar | 10549 ORSE | Encargos Complementares - Servente | Provisórios | | h | 0,25 | 3,74 | 0,93 |
| Composição Auxiliar | 10553 ORSE | Encargos Complementares - Pintor | Provisórios | | h | 0,35 | 3,81 | 1,33 |
| Insumo | 1602 ORSE | Massa acrílica Massa acrílica (lata de 18 l) | Material | | l | 0,72 | 6,72 | 4,83 |
| Insumo | 00003767 SINAPI | LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA) | Material | | UN | 0,50 | 0,86 | 0,43 |
| Insumo | 00004783 SINAPI | PINTOR | Mão de Obra | | H | 0,35 | 19,81 | 6,93 |
| Insumo | 00006111 SINAPI | SERVENTE DE OBRAS | Mão de Obra | | H | 0,25 | 11,96 | 2,99 |
| | | | MO sem LS => | 4,62 | LS => | 5,30 | MO com LS => | 9,92 |
| | | | Valor do BDI => | 4,35 | | | Valor com BDI => | 21,79 |
| | | | | | Quant. => | 203,04 | Preço Total => | 4.424,24 |
| **11.4** | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
| Composição | 88487 SINAPI | Aplicação manual de pintura com tinta acetinada em paredes, duas demãos. | PINT - PINTURAS | | m² | 1,00 | 13,76 | 13,76 |
| Composição Auxiliar | 88310 SINAPI | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,13 | 26,53 | 3,44 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,05 | 17,38 | 0,83 |
| Insumo | 00007345 SINAPI | IEM PROCESSO DE DESATIVACAOI TINTA LATEX PVA PREMIUM, COR BRANCA | Material | | L | 0,33 | 28,76 | 9,49 |
| | | | MO sem LS => | 1,48 | LS => | 1,70 | MO com LS => | 3,18 |
| | | | Valor do BDI => | 3,43 | | | Valor com BDI => | 17,19 |
| | | | | | Quant. => | 406,08 | Preço Total => | 6.980,51 |
| **12** | | **ABRIGO DO GÁS DE COZINHA** | | | | | | **2.896,19** |
| **12.1** | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
| Composição | 87515 SINAPI | Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9x14x19cm (e= 9cm) de paredes com área líquida menor a 6 m² com vãos e argamassa de assentamento com preparo em betoneira. | PARE - PAREDES/PAINEIS | | m² | 1,00 | 116,45 | 116,45 |
| Composição Auxiliar | 87292 SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | m³ | 0,01 | 581,25 | 6,16 |
| Composição Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 2,33 | 25,49 | 59,49 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 1,17 | 17,38 | 20,28 |
| Insumo | 00007267 SINAPI | BLOCO CERAMICO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 6 FUROS, DE 9 X 14 X 19 CM (L X A X C) | Material | | UN | 37,74 | 0,68 | 25,66 |
| Insumo | 00037395 SINAPI | PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA) | Material | | CENTO | 0,01 | 40,33 | 0,52 |
| Insumo | 00034557 SINAPI | TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = "1,20 A 1,70" MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) "50 X 7,5" CM | Material | | M | 1,09 | 3,99 | 4,34 |
| | | | MO sem LS => | 28,86 | LS => | 33,13 | MO com LS => | 61,99 |
| | | | Valor do BDI => | 29,06 | | | Valor com BDI => | 145,51 |
| | | | | | Quant. => | 1,20 | Preço Total => | 174,61 |
| **12.2** | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
| Composição | 87893 SINAPI | Chapisco aplicado tanto em pilares e vigas de concreto como em alvenaria de fachada com presença de vãos, com colher de pedreiro, argamassa traço 1:3 com preparo manual. | REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES | | m² | 1,00 | 7,65 | 7,65 |
| Composição Auxiliar | 87377 SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | m³ | 0,00 | 815,94 | 3,42 |
| Composição Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,12 | 25,49 | 3,16 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,06 | 17,38 | 1,07 |
| | | | MO sem LS => | 1,77 | LS => | 2,03 | MO com LS => | 3,80 |
| | | | Valor do BDI => | 1,90 | | | Valor com BDI => | 9,55 |
| | | | | | Quant. => | 2,60 | Preço Total => | 24,83 |
| **12.3** | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
| Composição | 87529 SINAPI | Massa única para recebimento de pintura em argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia media), espessura 2,0cm, incluso uso aditivo impermeabilizante preparo mecânico da argamassa | REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES | | m² | 1,00 | 36,80 | 36,80 |
| Composição Auxiliar | 87292 SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | m³ | 0,04 | 581,25 | 21,85 |
| Composição Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,47 | 25,49 | 11,98 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,17 | 17,38 | 2,97 |
| | | | MO sem LS => | 6,66 | LS => | 7,64 | MO com LS => | 14,30 |
| | | | Valor do BDI => | 9,18 | | | Valor com BDI => | 45,98 |
| | | | | | Quant. => | 2,60 | Preço Total => | 119,54 |
| **12.4** | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 62
Rubrica

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 88485 SINAPI | Aplicação de fundo selador latex pva em paredes 1 demão | PINT - PINTURAS | | m² | 1,00 | 2,30 | 2,30 |
| Composição Auxiliar | 88310 SINAPI | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,04 | 26,53 | 1,03 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,01 | 17,38 | 0,24 |
| Insumo | 00006085 SINAPI | SELADOR ACRILICO PAREDES INTERNAS/EXTERNAS | Material | | L | 0,16 | 6,49 | 1,03 |
| | | | MO sem LS => | 0,44 | LS => | 0,51 | MO com LS => | 0,95 |
| | | | Valor do BDI => | 0,57 | | | Valor com BDI => | 2,87 |
| | | | | | Quant. => | 3,98 | Preço Total => | 11,42 |

| 12.5 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 8624 ORSE | Aplicação e lixamento de massa acrílica em paredes, duas demãos | Latex PVA | | m² | 1,00 | 17,44 | 17,44 |
| Composição Auxiliar | 10549 ORSE | Encargos Complementares - Servente | Provisórios | | h | 0,25 | 3,74 | 0,93 |
| Composição Auxiliar | 10553 ORSE | Encargos Complementares - Pintor | Provisórios | | h | 0,35 | 3,81 | 1,33 |
| Insumo | 1602 ORSE | Massa acrílica Massa acrílica (lata de 18 l) | Material | | l | 0,72 | 6,72 | 4,83 |
| Insumo | 00003767 SINAPI | LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NÚMERO 120 (COR VERMELHA) | Material | | UN | 0,50 | 0,86 | 0,43 |
| Insumo | 00004783 SINAPI | PINTOR | Mão de Obra | | H | 0,35 | 19,81 | 6,93 |
| Insumo | 00006111 SINAPI | SERVENTE DE OBRAS | Mão de Obra | | H | 0,25 | 11,96 | 2,99 |
| | | | MO sem LS => | 4,62 | LS => | 5,30 | MO com LS => | 9,92 |
| | | | Valor do BDI => | 4,35 | | | Valor com BDI => | 21,79 |
| | | | | | Quant. => | 3,98 | Preço Total => | 86,72 |

| 12.6 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 88487 SINAPI | Aplicação manual de pintura com tinta látex pva semibrilho em paredes, duas demãos | PINT - PINTURAS | | m² | 1,00 | 13,76 | 13,76 |
| Composição Auxiliar | 88310 SINAPI | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,13 | 26,53 | 3,44 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,05 | 17,38 | 0,83 |
| Insumo | 00007345 SINAPI | IEM PROCESSO DE DESATIVACAO! TINTA LATEX PVA PREMIUM, COR BRANCA | Material | | L | 0,33 | 28,76 | 9,49 |
| | | | MO sem LS => | 1,48 | LS => | 1,70 | MO com LS => | 3,18 |
| | | | Valor do BDI => | 3,43 | | | Valor com BDI => | 17,19 |
| | | | | | Quant. => | 3,98 | Preço Total => | 68,41 |

| 12.7 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 94965 SINAPI | Concreto Fck=25MPa, traço 1:2,3:2,7 (cimento/areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira (laje do abrigo) | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | | m³ | 1,00 | 726,75 | 726,75 |
| Composição Auxiliar | 88831 SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | | CHI | 0,71 | 0,42 | 0,29 |
| Composição Auxiliar | 88830 SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | | CHP | 0,75 | 1,67 | 1,25 |
| Composição Auxiliar | 88377 SINAPI | OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 1,46 | 20,62 | 30,18 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 2,31 | 17,38 | 40,17 |
| Insumo | 00000370 SINAPI | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | Material | | m³ | 0,72 | 52,14 | 37,69 |
| Insumo | 00001379 SINAPI | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | Material | | KG | 362,66 | 1,36 | 493,21 |
| Insumo | 00004721 SINAPI | PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE | Material | | m³ | 0,59 | 208,90 | 123,96 |
| | | | MO sem LS => | 24,22 | LS => | 27,80 | MO com LS => | 52,02 |
| | | | Valor do BDI => | 181,39 | | | Valor com BDI => | 908,14 |
| | | | | | Quant. => | 1,46 | Preço Total => | 1.325,88 |

| 12.8 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 92873 SINAPI | Lançamento/aplicação manual de concreto em pilares e vigas | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | | m³ | 1,00 | 191,34 | 191,34 |
| Composição Auxiliar | 90586 SINAPI | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | | CHP | 0,67 | 1,29 | 0,86 |
| Composição Auxiliar | 90587 SINAPI | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | | CHI | 1,17 | 0,56 | 0,65 |
| Composição Auxiliar | 88262 SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 1,85 | 25,21 | 46,63 |
| Composição Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 1,85 | 25,49 | 47,05 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 5,54 | 17,38 | 96,25 |
| | | | MO sem LS => | 65,85 | LS => | 75,58 | MO com LS => | 141,43 |
| | | | Valor do BDI => | 47,75 | | | Valor com BDI => | 239,00 |
| | | | | | Quant. => | 1,46 | Preço Total => | 349,07 |

| 12.9 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 100701 SINAPI | PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES, AF_12/2019 | ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDRO | | m² | 1,00 | 588,76 | 588,76 |
| Composição Auxiliar | 88627 SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA ASSENTAMENTO DE ALVENARIA, PREPARO MANUAL, AF_08/2019 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | m³ | 0,01 | 742,06 | 8,90 |
| Composição Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,46 | 25,49 | 11,64 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,23 | 17,38 | 3,98 |
| Insumo | 00004930 SINAPI | PORTA DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL FERRO, COM BARRA CHATA 3 CM X 1/4", COM REQUADRO E GUARNICAO - COMPLETO - ACABAMENTO NATURAL | Material | | m² | 1,00 | 564,24 | 564,24 |
| | | | MO sem LS => | 6,17 | LS => | 7,09 | MO com LS => | 13,26 |
| | | | Valor do BDI => | 146,95 | | | Valor com BDI => | 735,71 |
| | | | | | Quant. => | 1,00 | Preço Total => | 735,71 |

| 13 | | COBERTURA | | | | | | 42.002,35 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **13.1** | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
| Composição | 283 ORSE | Telhamento com telha PVC colonial feitas com compósito de resina, 2,30x 0,88 x 0,026 m | Telhamento | | m² | 1,00 | 61,23 | 61,23 |
| Composição Auxiliar | 10549 ORSE | Encargos Complementares - Servente | Provisórios | | h | 0,22 | 3,74 | 0,82 |
| Composição Auxiliar | 10551 ORSE | Encargos Complementares - Carpinteiro | Provisórios | | h | 0,22 | 3,63 | 0,79 |
| Insumo | 667 ORSE | Kit de fixação (prego/anilha) para telhas onduline (20 pregos e 20 anilhas) | Material | | un | 0,50 | 8,69 | 4,34 |

EN BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 63
Rubrica

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Insumo | 2191 ORSE | Telha ecológica ondulina 2,00 x 0,95 x 0,028 m | Material | | un | 0,65 | 73,90 | 48,30 |
| Insumo | 00001213 SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS | Mão de Obra | | H | 0,22 | 19,81 | 4,35 |
| Insumo | 00006111 SINAPI | SERVENTE DE OBRAS | Mão de Obra | | H | 0,22 | 11,96 | 2,63 |
| | | | MO sem LS => | 3,25 | LS => | 3,73 | MO com LS => | 6,98 |
| | | | Valor do BDI => | 15,28 | | | Valor com BDI => | 76,51 |
| | | | | | Quant. => | 185,13 | Preço Total => | 14.164,29 |
| 13.2 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Composição | 92540 SINAPI | Trama de madeira composta por ripas, terças e caibros, para telhados de até duas águas, incluso transporte vertical | COBE - COBERTURA | | m² | 1,00 | 54,03 | 54,03 |
| Composição Auxiliar | 93282 SINAPI | GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | | CHI | 0,06 | 22,30 | 1,34 |
| Composição Auxiliar | 93281 SINAPI | GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | | CHP | 0,04 | 23,11 | 1,00 |
| Composição Auxiliar | 88239 SINAPI | AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,48 | 18,28 | 8,84 |
| Composição Auxiliar | 88262 SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,64 | 25,21 | 16,15 |
| Insumo | 00004430 SINAPI | CAIBRO NAO APARELHADO "5 X 6" CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | | M | 1,98 | 5,83 | 11,52 |
| Insumo | 00020247 SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13) | Material | | KG | 0,07 | 23,49 | 1,64 |
| Insumo | 00039027 SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9) | Material | | KG | 0,05 | 21,20 | 1,06 |
| Insumo | 00040568 SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5) | Material | | KG | 0,03 | 21,38 | 0,64 |
| Insumo | 00004408 SINAPI | RIPA NAO APARELHADA, "1,5 X 5" CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | | M | 3,31 | 1,11 | 3,67 |
| Insumo | 00004425 SINAPI | VIGA NAO APARELHADA "6 X 12" CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | | M | 0,66 | 12,33 | 8,17 |
| | | | MO sem LS => | 9,75 | LS => | 11,20 | MO com LS => | 20,95 |
| | | | Valor do BDI => | 13,48 | | | Valor com BDI => | 67,51 |
| | | | | | Quant. => | 185,13 | Preço Total => | 12.498,12 |
| 13.3 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Composição | 94223 SINAPI | Cumeeira p/Telhamento com telha PVC colonial, feitas com compósito de resina, incluso acessorio de fixação e içamento | COBE - COBERTURA | | M | 1,00 | 111,49 | 111,49 |
| Composição Auxiliar | 93281 SINAPI | GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | | CHP | 0,00 | 23,11 | 0,04 |
| Composição Auxiliar | 93282 SINAPI | GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | | CHI | 0,00 | 22,30 | 0,05 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,07 | 17,38 | 1,26 |
| Composição Auxiliar | 88323 SINAPI | TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,06 | 24,97 | 1,49 |
| Insumo | 00001607 SINAPI | CONJUNTO ARRUELAS DE VEDACAO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METALICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS) | Material | | CJ | 4,20 | 0,24 | 1,00 |
| Insumo | 00007219 SINAPI | CUMEEIRA UNIVERSAL PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, E = 6 MM, ABA 210 MM, COMPRIMENTO 1100 MM (SEM AMIANTO) | Material | | UN | 1,03 | 89,72 | 92,32 |
| Insumo | 00004302 SINAPI | PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16 " X 250 MM, PARA FIXACAO DE TELHA EM MADEIRA | Material | | UN | 4,20 | 3,65 | 15,33 |
| | | | MO sem LS => | 0,99 | LS => | 1,14 | MO com LS => | 2,13 |
| | | | Valor do BDI => | 27,82 | | | Valor com BDI => | 139,31 |
| | | | | | Quant. => | 32,24 | Preço Total => | 4.491,35 |
| 13.4 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Composição | 55960 SINAPI | Imunização de madeiramento para cobertura utilizando cupinicida incolor | COBE - COBERTURA | | m² | 1,00 | 6,03 | 6,03 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,20 | 17,38 | 3,47 |
| Insumo | 00007340 SINAPI | IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR | Material | | L | 0,10 | 25,61 | 2,56 |
| | | | MO sem LS => | 1,13 | LS => | 1,30 | MO com LS => | 2,43 |
| | | | Valor do BDI => | 1,50 | | | Valor com BDI => | 7,53 |
| | | | | | Quant. => | 185,13 | Preço Total => | 1.394,02 |
| 13.5 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Composição | 4449 ORSE | Forro em de PVC 100mm - inclusive Estrutura de Metalon e rodaforro. | Forros | | m² | 1,00 | 57,95 | 57,95 |
| Insumo | 1019 ORSE | Forro de pvc, em réguas de 10 ou 20 cm, cor branca ou palha, aplicado, inclusive estrutura de fixação (perfis PVC Plastilon) ref Araforros ou similar | Material | | m² | 1,00 | 57,95 | 57,95 |
| | | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 0,00 |
| | | | Valor do BDI => | 14,46 | | | Valor com BDI => | 72,41 |
| | | | | | Quant. => | 130,57 | Preço Total => | 9.454,57 |
| 14 | | PAVIMENTAÇÃO | | | | | | 42.873,37 |
| 14.1 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Composição | 96995 SINAPI | Reaterro interno com areia (edificações) compactado manualmente com soquete | MOVT - MOVIMENTO DE TERRA | | m³ | 1,00 | 41,68 | 41,68 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 2,40 | 17,38 | 41,68 |
| | | | MO sem LS => | 13,58 | LS => | 15,58 | MO com LS => | 29,16 |
| | | | Valor do BDI => | 10,40 | | | Valor com BDI => | 52,08 |
| | | | | | Quant. => | 19,57 | Preço Total => | 1.019,20 |
| 14.2 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Composição | 87690 SINAPI | Contrapiso de concreto, não-estrutural, e=5cm, preparo com betoneira | PISO - PISOS | | m² | 1,00 | 58,26 | 58,26 |
| Composição Auxiliar | 87301 SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | m³ | 0,06 | 799,74 | 48,54 |
| Composição Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,29 | 25,49 | 7,26 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,14 | 17,38 | 2,46 |
| | | | MO sem LS => | 5,71 | LS => | 6,55 | MO com LS => | 12,26 |
| | | | Valor do BDI => | 14,54 | | | Valor com BDI => | 72,80 |
| | | | | | Quant. => | 130,57 | Preço Total => | 9.505,49 |
| 14.3 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |

EM-BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 64
Rubrica

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 87630 SINAPI | Regularização de piso/base em argamassa traço 1:4 (cimento e areia grossa sem peneirar), e=3,0cm, preparo mecânico | PISO - PISOS | m² | 1,00 | 46,39 | 46,39 |
| Composição Auxiliar | 87301 SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | m³ | 0,04 | 799,74 | 34,46 |
| Composição Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,25 | 25,49 | 6,24 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,12 | 17,38 | 2,13 |
| Insumo | 00007334 SINAPI | ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS | Material | L | 0,21 | 13,72 | 2,88 |
| Insumo | 00001379 SINAPI | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | Material | KG | 0,50 | 1,36 | 0,68 |
| | | | MO sem LS => 4,58<br>Valor do BDI => 11,57 | LS => | 5,25 | MO com LS =><br>Valor com BDI => | 9,83<br>57,96 |
| | | | | Quant. => | 130,57 | Preço Total => | 7.567,83 |

| 14.4 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 87255 SINAPI | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_06/2014 | PISO - PISOS | m² | 1,00 | 137,82 | 137,82 |
| Composição Auxiliar | 88256 SINAPI | AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,93 | 29,15 | 27,10 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,34 | 17,38 | 5,90 |
| Insumo | 00001381 SINAPI | ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS | Material | KG | 8,62 | 1,25 | 10,77 |
| Insumo | 00001292 SINAPI | PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2 | Material | m² | 1,12 | 83,07 | 93,03 |
| Insumo | 00034357 SINAPI | REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR | Material | KG | 0,14 | 7,34 | 1,02 |
| | | | MO sem LS => 12,23<br>Valor do BDI => 34,39 | LS => | 14,04 | MO com LS =><br>Valor com BDI => | 26,27<br>172,21 |
| | | | | Quant. => | 130,57 | Preço Total => | 22.485,45 |

| 14.5 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 88650 SINAPI | RODAPE CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_06/2014 | PISO - PISOS | M | 1,00 | 19,97 | 19,97 |
| Composição Auxiliar | 88256 SINAPI | AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,09 | 29,15 | 2,47 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,03 | 17,38 | 0,53 |
| Insumo | 00001381 SINAPI | ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS | Material | KG | 0,60 | 1,25 | 0,75 |
| Insumo | 00001292 SINAPI | PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2 | Material | m² | 0,19 | 83,07 | 15,61 |
| Insumo | 00034357 SINAPI | REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR | Material | KG | 0,06 | 7,34 | 0,61 |
| | | | MO sem LS => 1,11<br>Valor do BDI => 4,98 | LS => | 1,28 | MO com LS =><br>Valor com BDI => | 2,39<br>24,95 |
| | | | | Quant. => | 92,00 | Preço Total => | 2.295,40 |
| | | | | | | | 4.705,55 |

| 15 | | SOLEIRA, RODAPÉ E PEITORIL | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 15.1 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Composição | 98689 SINAPI | Soleira de granito cinza, largura 15cm, e=2cm. AF 06/2018 | PISO - PISOS | M | 1,00 | 112,21 | 112,21 |
| Composição Auxiliar | 88274 SINAPI | MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,55 | 26,63 | 14,56 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,27 | 17,38 | 4,74 |
| Insumo | 00037595 SINAPI | ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III | Material | KG | 1,29 | 3,84 | 4,95 |
| Insumo | 00020232 SINAPI | SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, L= *15* CM, E= *2,0* CM | Material | M | 1,00 | 87,96 | 87,96 |
| | | | MO sem LS => 6,96<br>Valor do BDI => 28,00 | LS => | 7,99 | MO com LS =><br>Valor com BDI => | 14,95<br>140,21 |
| | | | | Quant. => | 4,50 | Preço Total => | 630,94 |

| 15.2 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 88648 SINAPI | Rodapé cerâmico de 7cm de altura com placas tipo grês de dimensões 35x35cm. | PISO - PISOS | M | 1,00 | 8,95 | 8,95 |
| Composição Auxiliar | 88256 SINAPI | AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,07 | 29,15 | 2,04 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,03 | 17,38 | 0,53 |
| Insumo | 00001381 SINAPI | ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS | Material | KG | 0,60 | 1,25 | 0,75 |
| Insumo | 00001287 SINAPI | PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2 | Material | m² | 0,12 | 40,75 | 5,01 |
| Insumo | 00034357 SINAPI | REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR | Material | KG | 0,09 | 7,34 | 0,62 |
| | | | MO sem LS => 0,95<br>Valor do BDI => 2,23 | LS => | 1,08 | MO com LS =><br>Valor com BDI => | 2,03<br>11,18 |
| | | | | Quant. => | 96,06 | Preço Total => | 1.073,95 |

| 15.3 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 101965 SINAPI | Peitoril em granito largura de 15cm, assentado com argamassa traço 1:4 (cimento e areia média), preparo manual da argamassa | REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES | M | 1,00 | 127,73 | 127,73 |
| Composição Auxiliar | 91692 SINAPI | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 0,02 | 28,29 | 0,59 |
| Composição Auxiliar | 91693 SINAPI | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 0,40 | 27,33 | 10,87 |
| Composição Auxiliar | 87283 SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE PLASTIFICANTE PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | m³ | 0,01 | 544,86 | 3,26 |
| Composição Auxiliar | 88274 SINAPI | MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,42 | 26,63 | 11,15 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,21 | 17,38 | 3,63 |
| Insumo | 00034747 SINAPI | PEITORIL EM MARMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, L= *15* CM, E= *2,0* CM, COM PINGADEIRA | Material | M | 1,04 | 94,46 | 98,23 |
| | | | MO sem LS => 10,01<br>Valor do BDI => 31,88 | LS => | 11,49 | MO com LS =><br>Valor com BDI => | 21,50<br>159,61 |
| | | | | Quant. => | 18,80 | Preço Total => | 3.000,66 |
| | | | | | | | 18.594,36 |

| 16 | | CALÇADA DE PROTEÇÃO | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 16.1 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Composição | 93358 SINAPI | Escavação manual em solo, profundidade até 1,30m | MOVT - MOVIMENTO DE TERRA | m³ | 1,00 | 68,75 | 68,75 |

EMBARGO

PREFEITURA MUNICIPAL
Fls. 65
Rubrica

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 3,96 | 17,38 | 68,75 |
| | | | MO sem LS => | 22,40 | LS => | 25,70 | MO com LS => | 48,10 |
| | | | Valor do BDI => | 17,16 | | | Valor com BDI => | 85,91 |
| | | | | | Quant. => | 3,97 | Preço Total => | 341,06 |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 16.2 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Composição | 96995 SINAPI | Reaterro interno com areia (edificações) compactado manualmente com soquete | MOVT - MOVIMENTO DE TERRA | | m³ | 1,00 | 41,68 | 41,68 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 2,40 | 17,38 | 41,68 |
| | | | MO sem LS => | 13,58 | LS => | 15,58 | MO com LS => | 29,16 |
| | | | Valor do BDI => | 10,40 | | | Valor com BDI => | 52,08 |
| | | | | | Quant. => | 2,78 | Preço Total => | 144,78 |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 16.3 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Composição | 87502 SINAPI | Alvenaria em tijolo cerâmico furado 9x14x19cm, 1 vez, assentado em argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), juntas 10mm | PARE - PAREDES/PAINEIS | | m² | 1,00 | 160,45 | 160,45 |
| Composição Auxiliar | 87369 SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | m³ | 0,01 | 669,88 | 9,04 |
| Composição Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 3,00 | 25,49 | 76,41 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 1,50 | 17,38 | 26,05 |
| Composição Auxiliar | 00007267 SINAPI | BLOCO CERAMICO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 6 FUROS, DE 9 X 14 X 19 CM (L X A X C) | Material | | UN | 56,85 | 0,68 | 37,97 |
| Insumo | 00037395 SINAPI | PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA) | Material | | CENTO | 0,04 | 40,33 | 1,46 |
| Insumo | 00034547 SINAPI | TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM | Material | | M | 1,51 | 6,31 | 9,52 |
| | | | MO sem LS => | 37,45 | LS => | 42,99 | MO com LS => | 80,44 |
| | | | Valor do BDI => | 40,04 | | | Valor com BDI => | 200,49 |
| | | | | | Quant. => | 19,90 | Preço Total => | 3.989,75 |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 16.4 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Composição | 94994 SINAPI | Calçada de proteção em concreto magro 1:4,8, e=8cm, regularização c/ argamassa cimento/areia 1:4 e=1cm (áspero) | PISO - PISOS | | m² | 1,00 | 139,44 | 139,44 |
| Composição Auxiliar | 94964 SINAPI | CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | | m³ | 0,10 | 680,09 | 68,96 |
| Composição Auxiliar | 88262 SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,18 | 25,21 | 4,55 |
| Composição Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,28 | 25,49 | 7,05 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,46 | 17,38 | 7,94 |
| Composição Auxiliar | 00003777 SINAPI | LONA PLASTICA PESADA PRETA, E = 150 MICRA | Material | | m² | 1,13 | 1,90 | 2,14 |
| Insumo | 00004517 SINAPI | SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | | M | 0,20 | 0,96 | 0,19 |
| Insumo | 00004460 SINAPI | SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 10* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | | M | 0,25 | 4,11 | 1,02 |
| Insumo | 00007156 SINAPI | TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196 (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM | Material | | m² | 1,12 | 45,08 | 50,59 |
| | | | MO sem LS => | 9,42 | LS => | 10,82 | MO com LS => | 20,24 |
| | | | Valor do BDI => | 34,80 | | | Valor com BDI => | 174,24 |
| | | | | | Quant. => | 72,77 | Preço Total => | 12.679,44 |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 16.5 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Composição | 87893 SINAPI | Chapisco aplicado tanto em pilares e vigas de concreto como em alvenaria de fachada com presença de vãos, com colher de pedreiro, argamassa traço 1:3 com preparo manual. | REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES | | m² | 1,00 | 7,65 | 7,65 |
| Composição Auxiliar | 87377 SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | m³ | 0,00 | 815,94 | 3,42 |
| Composição Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,12 | 25,49 | 3,16 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,06 | 17,38 | 1,07 |
| | | | MO sem LS => | 1,77 | LS => | 2,03 | MO com LS => | 3,80 |
| | | | Valor do BDI => | 1,90 | | | Valor com BDI => | 9,55 |
| | | | | | Quant. => | 25,92 | Preço Total => | 247,53 |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 16.6 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Composição | 87529 SINAPI | Massa única para recebimento de pintura em argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia media), espessura 2,0cm, incluso uso aditivo impermeabilizante preparo mecânico da argamassa | REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES | | m² | 1,00 | 36,80 | 36,80 |
| Composição Auxiliar | 87292 SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | m³ | 0,04 | 581,25 | 21,85 |
| Composição Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,47 | 25,49 | 11,98 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,17 | 17,38 | 2,97 |
| | | | MO sem LS => | 6,66 | LS => | 7,64 | MO com LS => | 14,30 |
| | | | Valor do BDI => | 9,18 | | | Valor com BDI => | 45,98 |
| | | | | | Quant. => | 25,92 | Preço Total => | 1.191,80 |
| | | | | | | | | 20.005,04 |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 17 | | ESQUADRIAS | | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| 17.1 | Código Banco | Descrição | Tipo | | UN | 1,00 | 310,43 | 310,43 |
| Composição | 90823 SINAPI | PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS | | H | 1,66 | 24,08 | 40,40 |
| Composição Auxiliar | 88261 SINAPI | CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,84 | 17,38 | 14,58 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | UN | 3,00 | 16,06 | 48,18 |
| Insumo | 00002432 SINAPI | DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS | Material | | | | | |

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL
Fls. 66
Rubrica

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Insumo | 00011055 SINAPI | PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ") | Material | | UN | 19,80 | 0,07 | 1,38 |
| Insumo | 00010556 SINAPI | PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA | Material | | UN | 1,00 | 205,89 | 205,89 |
| | | | MO sem LS => | 19,48 | LS => | 22,36 | MO com LS => | 41,84 |
| | | | Valor do BDI => | 77,48 | | | Valor com BDI => | 387,91 |
| | | | | | Quant. => | 5,00 | Preço Total => | 1.939,55 |
| **17.2** | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
| Composição | 94562 SINAPI | JANELA DE AÇO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDRO, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS. ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS | | m² | 1,00 | 781,55 | 781,55 |
| Composição Auxiliar | 88629 SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | m³ | 0,01 | 861,54 | 6,89 |
| Composição Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 2,10 | 25,49 | 53,50 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 1,05 | 17,38 | 18,23 |
| Insumo | 00011199 SINAPI | !EM PROCESSO DE DESATIVACAO!JANELA DE CORRER, ACO, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, COM DIVISAO HORIZ., PINT ANTICORROSIVA, SEM VIDRO, BANDEIRA COM BASCULA, 4 FLS, 120 X 150 CM (A X L) | Material | | UN | 0,56 | 1.264,72 | 702,93 |
| | | | MO sem LS => | 26,01 | LS => | 29,86 | MO com LS => | 55,87 |
| | | | Valor do BDI => | 195,07 | | | Valor com BDI => | 978,62 |
| | | | | | Quant. => | 18,00 | Preço Total => | 17.579,16 |
| **17.3** | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
| Composição | 94559 SINAPI | JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS | | m² | 1,00 | 610,82 | 610,82 |
| Composição Auxiliar | 88629 SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | m³ | 0,02 | 861,54 | 18,09 |
| Composição Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 4,58 | 25,49 | 116,76 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 2,29 | 17,38 | 39,81 |
| Insumo | 00011190 SINAPI | JANELA BASCULANTE, ACO, COM BATENTE/REQUADRO, 60 X 60 CM (SEM VIDROS) | Material | | UN | 2,78 | 229,00 | 636,16 |
| | | | MO sem LS => | 56,96 | LS => | 65,37 | MO com LS => | 122,33 |
| | | | Valor do BDI => | 202,38 | | | Valor com BDI => | 1.013,20 |
| | | | | | Quant. => | 0,48 | Preço Total => | 486,33 |
| **18** | | **LOUÇAS E METAIS** | | | | | | **8.620,67** |
| **18.1** | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
| Composição | 2390 ORSE | Barra de apoio para PNE inox polido, L=90cm e D= 38,1mm | Alambrados e Gradis | | un | 1,00 | 188,30 | 188,30 |
| Composição Auxiliar | 10550 ORSE | Encargos Complementares - Pedreiro | Provisórios | | h | 0,30 | 3,60 | 1,08 |
| Insumo | 2063 ORSE | Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=90cm, d=1 1/2" - Jackwal ou similar | Material | | un | 1,00 | 181,28 | 181,28 |
| Insumo | 00004750 SINAPI | PEDREIRO | Mão de Obra | | H | 0,30 | 19,81 | 5,94 |
| | | | MO sem LS => | 2,77 | LS => | 3,17 | MO com LS => | 5,94 |
| | | | Valor do BDI => | 46,99 | | | Valor com BDI => | 235,29 |
| | | | | | Quant. => | 2,00 | Preço Total => | 470,58 |
| **18.2** | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
| Composição | 8974 ORSE | Banco articulado pne em aço carbono e acabamento inox com parafuso de fixação com pés de apoio tamanho 70x45cm conforme nbr 9050 | Louças e Metais Sanitários | | un | 1,00 | 1.065,16 | 1.065,16 |
| Composição Auxiliar | 1903 ORSE | Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0,35 x 0,45 x 0,23 m - Confecção mecânica e transporte | Argamassas | | m³ | 0,03 | 734,10 | 22,02 |
| Composição Auxiliar | 10550 ORSE | Encargos Complementares - Pedreiro | Provisórios | | h | 0,30 | 3,60 | 1,08 |
| Insumo | 9262 ORSE | Banco articulado para banho com pés de apoio 700x450mm (p/deficientes) - em placa sólida de fórmica, sistema de travamento na vertical e ferragens em latão | Material | | un | 1,00 | 1.036,12 | 1.036,12 |
| Insumo | 00004750 SINAPI | PEDREIRO | Mão de Obra | | H | 0,30 | 19,81 | 5,94 |
| | | | MO sem LS => | 3,43 | LS => | 3,94 | MO com LS => | 7,37 |
| | | | Valor do BDI => | 265,86 | | | Valor com BDI => | 1.331,02 |
| | | | | | Quant. => | 2,00 | Preço Total => | 2.662,04 |
| **18.3** | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
| Composição | 95546 SINAPI | Kit de acessorios para banheiro em metal cromado, 5 peças incluso fixação | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | | UN | 1,00 | 141,76 | 141,76 |
| Composição Auxiliar | 88267 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 1,90 | 24,86 | 47,15 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,60 | 17,38 | 10,38 |
| Insumo | 00039398 SINAPI | KIT DE ACESSORIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PECAS | Material | | UN | 1,00 | 84,23 | 84,23 |
| | | | MO sem LS => | 21,12 | LS => | 24,25 | MO com LS => | 45,37 |
| | | | Valor do BDI => | 35,38 | | | Valor com BDI => | 177,14 |
| | | | | | Quant. => | 2,00 | Preço Total => | 354,28 |
| **18.4** | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
| Composição | 86931 SINAPI | Vaso Sanitário PNE sifonado Branco c/ Caixa de Descarga Acoplada/Completo | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITARIAS | | UN | 1,00 | 452,91 | 452,91 |
| Composição Auxiliar | 86888 SINAPI | VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | | UN | 1,00 | 442,00 | 442,00 |
| Composição Auxiliar | 86885 SINAPI | ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | | UN | 1,00 | 10,91 | 10,91 |
| | | | MO sem LS => | 11,46 | LS => | 13,16 | MO com LS => | 24,62 |
| | | | Valor do BDI => | 113,04 | | | Valor com BDI => | 565,95 |
| | | | | | Quant. => | 2,00 | Preço Total => | 1.131,90 |
| | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
| Insumo | 00000377 SINAPI | Fornecimento e instalação de assento plástico PNE para vaso sanitário | Material | | UN | 1,00 | 35,25 | 35,25 |
| | | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 0,00 |
| | | | Valor do BDI => | 8,79 | | | Valor com BDI => | 44,04 |
| | | | | | Quant. => | 2,00 | Preço Total => | 88,08 |
| **18.6** | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL - Fls. 67 - Rubrica - URAMUTÃ - RR

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 86943 SINAPI | Lavatório louça branca suspenso, 29,5 x 39cm ou equivalente, padrão popular, incluso sifão flexível em pvc, válvula e engate flexível 30cm em plástico e torneira cromada de mesa, padrão popular - fornecimento e instalação | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 1,00 | 209,09 | 209,09 |
| Composição Auxiliar | 86883 SINAPI | SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 1,00 | 10,64 | 10,64 |
| Composição Auxiliar | 86904 SINAPI | LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 1,00 | 134,17 | 134,17 |
| Composição Auxiliar | 86906 SINAPI | TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 1,00 | 49,32 | 49,32 |
| Composição Auxiliar | 86879 SINAPI | VÁLVULA EM PLÁSTICO 1 PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 1,00 | 6,69 | 6,69 |
| Composição Auxiliar | 86884 SINAPI | ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 1,00 | 8,27 | 8,27 |
| | | | MO sem LS => 9,74 | LS => 11,19 | MO com LS => | | 20,93 |
| | | | Valor do BDI => 52,18 | | Valor com BDI => | | 261,27 |
| | | | | Quant. => | 3,00 | Preço Total => | 783,81 |

| 18.7 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 2050 ORSE | Chuveiro plástico branco simples-fornecimento e instalação | Louças e Metais Sanitários | un | 1,00 | 25,21 | 25,21 |
| Composição Auxiliar | 10554 ORSE | Encargos Complementares - Encanador | Provisórios | h | 0,40 | 3,65 | 1,46 |
| Insumo | 00002696 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO | Mão de Obra | H | 0,40 | 19,81 | 7,92 |
| Insumo | 00007608 SINAPI | CHUVEIRO PLASTICO BRANCO SIMPLES 5 " PARA ACOPLAR EM HASTE 1/2 ", AGUA FRIA | Material | UN | 1,00 | 6,49 | 6,49 |
| Insumo | 00011680 SINAPI | BRACO OU HASTE COM CANOPLA PLASTICA, 1/2 ", PARA CHUVEIRO SIMPLES | Material | UN | 1,00 | 9,34 | 9,34 |
| | | | MO sem LS => 3,69 | LS => 4,23 | MO com LS => | | 7,92 |
| | | | Valor do BDI => 6,29 | | Valor com BDI => | | 31,50 |
| | | | | Quant. => | 2,00 | Preço Total => | 63,00 |

| 18.8 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 2103 ORSE | Pia em aço inox 0,60x1,20m com 01 cuba deslocada a esquerda, com sifão cromado, valvula cromada, torneira metálica cromada, inclusive rodopia 7cm, concretada e assentada | Louças e Metais Sanitários | un | 1,00 | 823,50 | 823,50 |
| Composição Auxiliar | 126 ORSE | Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado | Concreto Simples | m³ | 0,04 | 762,70 | 27,45 |
| Composição Auxiliar | 141 ORSE | Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1 | Armaduras Convencionais | kg | 2,88 | 14,07 | 40,52 |
| Composição Auxiliar | 10549 ORSE | Encargos Complementares - Servente | Provisórios | h | 2,00 | 3,74 | 7,48 |
| Composição Auxiliar | 10550 ORSE | Encargos Complementares - Pedreiro | Provisórios | h | 2,00 | 3,60 | 7,20 |
| Composição Auxiliar | 10554 ORSE | Encargos Complementares - Encanador | Provisórios | h | 2,00 | 3,65 | 7,30 |
| Insumo | 245 ORSE | Pia de cozinha em aço inox 1,20x0,60m c/ 1 cuba, sem valvula (padrão comercial) | Material | un | 1,00 | 188,88 | 188,88 |
| Insumo | 2016 ORSE | Sifão para pia de cozinha ou tanque, DECA ref. 1680.C112, acabamento cromado 1 1/2 x 1 1/2 ou similar | Material | un | 1,00 | 178,60 | 178,60 |
| Insumo | 9964 ORSE | Perfil Alumínio, Tubo Retangular 50,80mm x 25,40mm x 1,20mm (0,484kg/m) | Material | m | 1,20 | 19,61 | 23,53 |
| Insumo | 14004 ORSE | Torneira p/ pia cozinha d=1/2" (Linha Max, Deca, ref.1159-C34 ou similar) un | 0 | un | 1,00 | 186,45 | 186,45 |
| Insumo | 00002696 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO | Mão de Obra | H | 2,00 | 19,81 | 39,62 |
| Insumo | 00004750 SINAPI | PEDREIRO | Mão de Obra | H | 2,00 | 19,81 | 39,62 |
| Insumo | 00006111 SINAPI | SERVENTE DE OBRAS | Mão de Obra | H | 2,00 | 11,96 | 23,92 |
| Insumo | 00006157 SINAPI | VALVULA EM METAL CROMADO PARA PIA AMERICANA 3.1/2 X 1.1/2 " | Material | UN | 1,00 | 52,93 | 52,93 |
| | | | MO sem LS => 52,82 | LS => 60,62 | MO com LS => | | 113,44 |
| | | | Valor do BDI => 205,54 | | Valor com BDI => | | 1.029,04 |
| | | | | Quant. => | 1,00 | Preço Total => | 1.029,04 |

| 18.9 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 2093 ORSE | Pia de cozinha com bancada em aço inox, dim 2,00x0,60m, c/ 02 cubas,válvulas cromada, torneiras cromada e sifão cromado, concretada e assentada - Rev 03 | Louças e Metais Sanitários | un | 1,00 | 1.630,88 | 1.630,88 |
| Composição Auxiliar | 126 ORSE | Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado | Concreto Simples | m³ | 0,06 | 762,70 | 45,76 |
| Composição Auxiliar | 141 ORSE | Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1 | Armaduras Convencionais | kg | 4,80 | 14,07 | 67,53 |
| Composição Auxiliar | 10549 ORSE | Encargos Complementares - Servente | Provisórios | h | 4,00 | 3,74 | 14,96 |
| Composição Auxiliar | 10550 ORSE | Encargos Complementares - Pedreiro | Provisórios | h | 4,00 | 3,60 | 14,40 |
| Composição Auxiliar | 10554 ORSE | Encargos Complementares - Encanador | Provisórios | h | 4,00 | 3,65 | 14,60 |
| Insumo | 246 ORSE | Pia de cozinha em aço inox 2,00x0,60m c/ 2 cubas, sem valvula (padrão comercial) un | 0 | un | 1,00 | 407,82 | 407,82 |
| Insumo | 2016 ORSE | Sifão para pia de cozinha ou tanque, DECA ref. 1680.C112, acabamento cromado 1 1/2 x 1 1/2 ou similar | Material | un | 2,00 | 178,60 | 357,20 |
| Insumo | 9964 ORSE | Perfil Alumínio, Tubo Retangular 50,80mm x 25,40mm x 1,20mm (0,484kg/m) | Material | m | 1,20 | 19,61 | 23,53 |
| Insumo | 14004 ORSE | Torneira p/ pia cozinha d=1/2" (Linha Max, Deca, ref.1159-C34 ou similar) un | 0 | un | 2,00 | 186,45 | 372,90 |
| Insumo | 00002696 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO | Mão de Obra | H | 4,00 | 19,81 | 79,24 |
| Insumo | 00004750 SINAPI | PEDREIRO | Mão de Obra | H | 4,00 | 19,81 | 79,24 |
| Insumo | 00006111 SINAPI | SERVENTE DE OBRAS | Mão de Obra | H | 4,00 | 11,96 | 47,84 |
| Insumo | 00006157 SINAPI | VALVULA EM METAL CROMADO PARA PIA AMERICANA 3.1/2 X 1.1/2 " | Material | UN | 2,00 | 52,93 | 105,86 |
| | | | MO sem LS => 104,04 | LS => 119,41 | MO com LS => | | 223,45 |
| | | | Valor do BDI => 407,06 | | Valor com BDI => | | 2.037,94 |
| | | | | Quant. => | 1,00 | Preço Total => | 2.037,94 |

| 19 | | INSTALAÇÃO HIDRÁULICA | | | | | 12.244,54 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **19.1** | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
| Composição | 93243 SINAPI | Execução de reservatorio elevado de agua (2000 litros), apoiado em estrutura de madeira, conforme projeto. Deve possuir entrada, saida, suspiro, extravasor, limpeza e utilizar caixa d'água em polietileno | CANT - CANTEIRO DE OBRAS | UN | 1,00 | 6.872,09 | 6.872,09 |
| Composição Auxiliar | 98462 SINAPI | ESTRUTURA DE MADEIRA PROVISÓRIA PARA SUPORTE DE CAIXA D ÁGUA ELEVADA DE 3000 LITROS. AF_05/2018_P | CANT - CANTEIRO DE OBRAS | UN | 1,00 | 5.470,80 | 5.470,80 |

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 68
Rubrica

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição Auxiliar | 89408 SINAPI | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 3,00 | 7,50 | 22,50 |
| Composição Auxiliar | 94648 SINAPI | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | M | 20,00 | 10,57 | 211,40 |
| Composição Auxiliar | 94688 SINAPI | TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 2,00 | 9,99 | 19,98 |
| Composição Auxiliar | 94703 SINAPI | ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 1,00 | 21,17 | 21,17 |
| Composição Auxiliar | 89972 SINAPI | KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO ¾", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 1,00 | 42,72 | 42,72 |
| Composição Auxiliar | 94796 SINAPI | TORNEIRA DE BOIA, ROSCÁVEL, 3/4 , FORNECIDA E INSTALADA EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA. AF_06/2016 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 1,00 | 34,02 | 34,02 |
| Insumo | 00034640 SINAPI | CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 2000 LITROS, COM TAMPA | Material | UN | 1,00 | 1.049,41 | 1.049,41 |
| | | | MO sem LS => 196,64 | LS => 225,70 | | MO com LS => | 422,34 |
| | | | Valor do BDI => 1.715,27 | | | Valor com BDI => | 8.587,36 |
| | | | | Quant. => | 1,00 | Preço Total => | 8.587,36 |

| 19.2 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 89446 SINAPI | Tubo de PVC rigido soldavel marrom para água fria Ø 25mm | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | M | 1,00 | 5,76 | 5,76 |
| Composição Auxiliar | 88248 SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,02 | 17,86 | 0,34 |
| Composição Auxiliar | 88267 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,02 | 24,86 | 0,48 |
| Insumo | 00038383 SINAPI | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100 | Material | UN | 0,00 | 2,30 | 0,01 |
| Insumo | 00009868 SINAPI | TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648) | Material | M | 1,05 | 4,70 | 4,93 |
| | | | MO sem LS => 0,30 | LS => 0,34 | | MO com LS => | 0,64 |
| | | | Valor do BDI => 1,43 | | | Valor com BDI => | 7,19 |
| | | | | Quant. => | 28,90 | Preço Total => | 207,79 |

| 19.3 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 89448 SINAPI | Tubo de PVC rigido soldavel marrom para água fria Ø 40mm | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | M | 1,00 | 17,32 | 17,32 |
| Composição Auxiliar | 88248 SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,03 | 17,86 | 0,50 |
| Composição Auxiliar | 88267 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,03 | 24,86 | 0,70 |
| Insumo | 00038383 SINAPI | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100 | Material | UN | 0,01 | 2,30 | 0,01 |
| Insumo | 00009874 SINAPI | TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 40 MM, AGUA FRIA (NBR-5648) | Material | M | 1,05 | 15,36 | 16,11 |
| | | | MO sem LS => 0,43 | LS => 0,49 | | MO com LS => | 0,92 |
| | | | Valor do BDI => 4,32 | | | Valor com BDI => | 21,64 |
| | | | | Quant. => | 30,10 | Preço Total => | 651,36 |

| 19.4 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 90443 SINAPI | Rasgo em alvenaria para assentamento de tubos hidráulicos | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | M | 1,00 | 12,41 | 12,41 |
| Composição Auxiliar | 88248 SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,07 | 17,86 | 1,25 |
| Composição Auxiliar | 88267 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,45 | 24,86 | 11,16 |
| | | | MO sem LS => 4,62 | LS => 5,31 | | MO com LS => | 9,93 |
| | | | Valor do BDI => 3,09 | | | Valor com BDI => | 15,50 |
| | | | | Quant. => | 19,75 | Preço Total => | 306,12 |

| 19.5 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 89362 SINAPI | Joelho 90° soldável 25 mm água fria | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 1,00 | 8,20 | 8,20 |
| Composição Auxiliar | 88248 SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,15 | 17,86 | 2,71 |
| Composição Auxiliar | 88267 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,15 | 24,86 | 3,77 |
| Insumo | 00000122 SINAPI | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR | Material | UN | 0,01 | 45,08 | 0,32 |
| Insumo | 00003529 SINAPI | JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL | Material | UN | 1,00 | 0,93 | 0,93 |
| Insumo | 00038383 SINAPI | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100 | Material | UN | 0,03 | 2,30 | 0,07 |
| Insumo | 00020083 SINAPI | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3 | Material | UN | 0,01 | 51,08 | 0,40 |
| | | | MO sem LS => 2,34 | LS => 2,69 | | MO com LS => | 5,03 |
| | | | Valor do BDI => 2,04 | | | Valor com BDI => | 10,24 |
| | | | | Quant. => | 8,00 | Preço Total => | 81,92 |

| 19.6 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 89364 SINAPI | Curva 90° soldável 25 mm água fria | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 1,00 | 11,16 | 11,16 |
| Composição Auxiliar | 88248 SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,15 | 17,86 | 2,71 |
| Composição Auxiliar | 88267 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,15 | 24,86 | 3,77 |
| Insumo | 00000122 SINAPI | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR | Material | UN | 0,01 | 45,08 | 0,32 |
| Insumo | 00001956 SINAPI | CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648) | Material | UN | 1,00 | 3,89 | 3,89 |
| Insumo | 00038383 SINAPI | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100 | Material | UN | 0,03 | 2,30 | 0,07 |
| Insumo | 00020083 SINAPI | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3 | Material | UN | 0,01 | 51,08 | 0,40 |
| | | | MO sem LS => 2,34 | LS => 2,69 | | MO com LS => | 5,03 |
| | | | Valor do BDI => 2,78 | | | Valor com BDI => | 13,94 |
| | | | | Quant. => | 2,00 | Preço Total => | 27,88 |

| 19.7 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 90373 SINAPI | Joelho 90° soldável azul com bucha de latão 25 mm x 1/2" | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 1,00 | 14,02 | 14,02 |
| Composição Auxiliar | 88248 SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,13 | 17,86 | 2,34 |
| Composição Auxiliar | 88267 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,13 | 24,86 | 3,26 |
| Insumo | 00000122 SINAPI | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR | Material | UN | 0,01 | 45,08 | 0,26 |
| Insumo | 00020147 SINAPI | JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL | Material | UN | 1,00 | 7,74 | 7,74 |

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - RR
Fls. 69
Rubrica

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Insumo | 00038383 SINAPI | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100 | Material | | UN | 0,03 | 2,30 | 0,07 |
| Insumo | 00020083 SINAPI | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3 | Material | | UN | 0,01 | 51,08 | 0,35 |
| | | | MO sem LS => | 2,02 | LS => | 2,32 | MO com LS => | 4,34 |
| | | | Valor do BDI => | 3,49 | | | Valor com BDI => | 17,51 |
| | | | | | Quant. => | 11,00 | Preço Total => | 192,61 |

| 19.8 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 1144 ORSE | Joelho de redução 90° soldável 40 x 25mm água fria | Tubos e Conexões de PVC Rígido Soldável | | un | 1,00 | 13,26 | 13,26 |
| Composição Auxiliar | 10549 ORSE | Encargos Complementares - Servente | Provisórios | | h | 0,18 | 3,74 | 0,67 |
| Composição Auxiliar | 10554 ORSE | Encargos Complementares - Encanador | Provisórios | | h | 0,18 | 3,65 | 0,65 |
| Insumo | 138 ORSE | Adesivo pvc em frasco de 850 gramas | Material | | kg | 0,01 | 81,38 | 0,48 |
| Insumo | 2036 ORSE | Solucao limpadora pvc | Material | | l | 0,01 | 78,37 | 0,78 |
| Insumo | 00002696 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO | Mão de Obra | | H | 0,18 | 19,81 | 3,56 |
| Insumo | 00003538 SINAPI | JOELHO DE REDUCAO, PVC SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL | Material | | UN | 1,00 | 4,97 | 4,97 |
| Insumo | 00006111 SINAPI | SERVENTE DE OBRAS | Mão de Obra | | H | 0,18 | 11,96 | 2,15 |
| | | | MO sem LS => | 2,66 | LS => | 3,05 | MO com LS => | 5,71 |
| | | | Valor do BDI => | 3,30 | | | Valor com BDI => | 16,56 |
| | | | | | Quant. => | 6,00 | Preço Total => | 99,36 |

| 19.9 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 89497 SINAPI | Joelho 90° soldável 40mm água fria | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | | UN | 1,00 | 12,29 | 12,29 |
| Composição Auxiliar | 88248 SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,10 | 17,86 | 1,86 |
| Composição Auxiliar | 88267 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,10 | 24,86 | 2,60 |
| Insumo | 00000122 SINAPI | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR | Material | | UN | 0,01 | 45,08 | 0,53 |
| Insumo | 00003535 SINAPI | JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL | Material | | UN | 1,00 | 6,56 | 6,56 |
| Insumo | 00038383 SINAPI | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100 | Material | | UN | 0,02 | 2,30 | 0,03 |
| Insumo | 00020083 SINAPI | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3 | Material | | UN | 0,01 | 51,08 | 0,71 |
| | | | MO sem LS => | 1,62 | LS => | 1,85 | MO com LS => | 3,47 |
| | | | Valor do BDI => | 3,06 | | | Valor com BDI => | 15,35 |
| | | | | | Quant. => | 3,00 | Preço Total => | 46,05 |

| 19.10 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 1466 ORSE | Registro de gaveta metálico com canopla e acabamento cromado 25 mm x 3/4" | Registros e Válvulas | | un | 1,00 | 102,73 | 102,73 |
| Composição Auxiliar | 10549 ORSE | Encargos Complementares - Servente | Provisórios | | h | 0,61 | 3,74 | 2,28 |
| Composição Auxiliar | 10554 ORSE | Encargos Complementares - Encanador | Provisórios | | h | 0,61 | 3,65 | 2,22 |
| Insumo | 981 ORSE | Fita veda rosca 18mm | Material | | m | 1,20 | 0,22 | 0,26 |
| Insumo | 00002696 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO | Mão de Obra | | H | 0,61 | 19,81 | 12,08 |
| Insumo | 00006013 SINAPI | REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1 " (REF 1509) | Material | | UN | 1,00 | 78,60 | 78,60 |
| Insumo | 00006111 SINAPI | SERVENTE DE OBRAS | Mão de Obra | | H | 0,61 | 11,96 | 7,29 |
| | | | MO sem LS => | 9,02 | LS => | 10,35 | MO com LS => | 19,37 |
| | | | Valor do BDI => | 25,64 | | | Valor com BDI => | 128,37 |
| | | | | | Quant. => | 3,00 | Preço Total => | 385,11 |

| 19.11 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 89383 SINAPI | Adaptador bucha soldável 25mm x 3/4" | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | | UN | 1,00 | 5,81 | 5,81 |
| Composição Auxiliar | 88248 SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,09 | 17,86 | 1,68 |
| Composição Auxiliar | 88267 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,09 | 24,86 | 2,34 |
| Insumo | 00000065 SINAPI | ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA | Material | | UN | 1,00 | 1,11 | 1,11 |
| Insumo | 00000122 SINAPI | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR | Material | | UN | 0,01 | 45,08 | 0,26 |
| Insumo | 00038383 SINAPI | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100 | Material | | UN | 0,03 | 2,30 | 0,07 |
| Insumo | 00020083 SINAPI | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3 | Material | | UN | 0,01 | 51,08 | 0,35 |
| | | | MO sem LS => | 1,45 | LS => | 1,67 | MO com LS => | 3,12 |
| | | | Valor do BDI => | 1,45 | | | Valor com BDI => | 7,26 |
| | | | | | Quant. => | 14,00 | Preço Total => | 101,64 |

| 19.12 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 1470 ORSE | Registro de pressão metálico com canopla e acabamento cromado 25mm x 3/4" | Registros e Válvulas | | un | 1,00 | 80,52 | 80,52 |
| Composição Auxiliar | 10549 ORSE | Encargos Complementares - Servente | Provisórios | | h | 0,61 | 3,74 | 2,28 |
| Composição Auxiliar | 10554 ORSE | Encargos Complementares - Encanador | Provisórios | | h | 0,61 | 3,65 | 2,22 |
| Insumo | 981 ORSE | Fita veda rosca 18mm | Material | | m | 0,94 | 0,22 | 0,20 |
| Insumo | 1966 ORSE | Registro pressão 3/4" c/canopla acab crom.simples, linha Targa C40 - ref.1416, Deca ou similar | Material | | un | 1,00 | 56,45 | 56,45 |
| Insumo | 00002696 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO | Mão de Obra | | H | 0,61 | 19,81 | 12,08 |
| Insumo | 00006111 SINAPI | SERVENTE DE OBRAS | Mão de Obra | | H | 0,61 | 11,96 | 7,29 |
| | | | MO sem LS => | 9,02 | LS => | 10,35 | MO com LS => | 19,37 |
| | | | Valor do BDI => | 20,09 | | | Valor com BDI => | 100,61 |
| | | | | | Quant. => | 1,00 | Preço Total => | 100,61 |

| 19.13 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 89395 SINAPI | Tê pvc soldável de 25 mm água fria | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 1,00 | 11,40 | 11,40 |
| Composição Auxiliar | 88248 SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,20 | 17,86 | 3,61 |

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 70
Rubrica

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição Auxiliar | 88267 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,20 | 24,86 | 5,03 |
| Insumo | 00000122 SINAPI | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR | Material | UN | 0,01 | 45,08 | 0,47 |
| Insumo | 00038383 SINAPI | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100 | Material | UN | 0,05 | 2,30 | 0,11 |
| Insumo | 00020083 SINAPI | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3 | Material | UN | 0,01 | 51,08 | 0,61 |
| Insumo | 00007139 SINAPI | TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648) | Material | UN | 1,00 | 1,57 | 1,57 |
| | | | MO sem LS => 3,13 | LS => 3,59 | | MO com LS => | 6,72 |
| | | | Valor do BDI => 2,84 | | | Valor com BDI => | 14,24 |
| | | | | Quant. => | 6,00 | Preço Total => | 85,44 |

| 19.14 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 89420 SINAPI | Luva soldável azul com bucha de latão 25mm x 1/2" água fria | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 1,00 | 9,31 | 9,31 |
| Composição Auxiliar | 88248 SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,05 | 17,86 | 0,92 |
| Composição Auxiliar | 88267 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,05 | 24,86 | 1,29 |
| Insumo | 00000122 SINAPI | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR | Material | UN | 0,01 | 45,08 | 0,27 |
| Insumo | 00038383 SINAPI | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100 | Material | UN | 0,03 | 2,30 | 0,05 |
| Insumo | 00003855 SINAPI | LUVA SOLDAVEL COM BUCHA DE LATAO, PVC, 20 MM X 1/2" | Material | UN | 1,00 | 6,48 | 6,48 |
| Insumo | 00020083 SINAPI | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3 | Material | UN | 0,01 | 51,08 | 0,30 |
| | | | MO sem LS => 0,80 | LS => 0,92 | | MO com LS => | 1,72 |
| | | | Valor do BDI => 2,32 | | | Valor com BDI => | 11,63 |
| | | | | Quant. => | 1,00 | Preço Total => | 11,63 |

| 19.15 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 89623 SINAPI | Tê PVC soldável de 40 mm água fria | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 1,00 | 19,33 | 19,33 |
| Composição Auxiliar | 88248 SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,14 | 17,86 | 2,50 |
| Composição Auxiliar | 88267 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,14 | 24,86 | 3,48 |
| Insumo | 00000122 SINAPI | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR | Material | UN | 0,02 | 45,08 | 0,79 |
| Insumo | 00038383 SINAPI | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100 | Material | UN | 0,02 | 2,30 | 0,05 |
| Insumo | 00020083 SINAPI | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3 | Material | UN | 0,02 | 51,08 | 1,07 |
| Insumo | 00007141 SINAPI | TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648) | Material | UN | 1,00 | 11,44 | 11,44 |
| | | | MO sem LS => 2,16 | LS => 2,48 | | MO com LS => | 4,64 |
| | | | Valor do BDI => 4,82 | | | Valor com BDI => | 24,15 |
| | | | | Quant. => | 5,00 | Preço Total => | 120,75 |

| 19.16 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 3147 ORSE | Tê de redução PVC soldável de 40x25mm água fria | Conversão InfoWOrca | un | 1,00 | 19,02 | 19,02 |
| Composição Auxiliar | 10549 ORSE | Encargos Complementares - Servente | Provisórios | h | 0,30 | 3,74 | 1,12 |
| Composição Auxiliar | 10554 ORSE | Encargos Complementares - Encanador | Provisórios | h | 0,30 | 3,65 | 1,09 |
| Insumo | 138 ORSE | Adesivo pvc em frasco de 850 gramas | Material | kg | 0,01 | 81,38 | 1,13 |
| Insumo | 2036 ORSE | Solucao limpadora pvc | Material | l | 0,02 | 78,37 | 1,56 |
| Insumo | 2572 ORSE | Te 90° reducao pvc rigido soldavel, marrom, d= 40 x 25mm | Material | un | 1,00 | 4,60 | 4,60 |
| Insumo | 00002696 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO | Mão de Obra | H | 0,30 | 19,81 | 5,94 |
| Insumo | 00006111 SINAPI | SERVENTE DE OBRAS | Mão de Obra | H | 0,30 | 11,96 | 3,58 |
| | | | MO sem LS => 4,43 | LS => 5,09 | | MO com LS => | 9,52 |
| | | | Valor do BDI => 4,74 | | | Valor com BDI => | 23,76 |
| | | | | Quant. => | 1,00 | Preço Total => | 23,76 |

| 19.17 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 94491 SINAPI | Registro de esfera soldável 40mm | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 1,00 | 43,62 | 43,62 |
| Composição Auxiliar | 88248 SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,11 | 17,86 | 2,02 |
| Composição Auxiliar | 88267 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,11 | 24,86 | 2,81 |
| Insumo | 00020080 SINAPI | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR | Material | UN | 0,07 | 14,71 | 1,05 |
| Insumo | 00038383 SINAPI | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100 | Material | UN | 0,01 | 2,30 | 0,02 |
| Insumo | 00011676 SINAPI | REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 40 MM, COM CORPO DIVIDIDO | Material | UN | 1,00 | 36,81 | 36,81 |
| Insumo | 00020083 SINAPI | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3 | Material | UN | 0,02 | 51,08 | 0,91 |
| | | | MO sem LS => 1,75 | LS => 2,00 | | MO com LS => | 3,75 |
| | | | Valor do BDI => 10,88 | | | Valor com BDI => | 54,50 |
| | | | | Quant. => | 1,00 | Preço Total => | 54,50 |

| 19.18 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 94489 SINAPI | Registro de esfera soldável 25mm | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 1,00 | 21,79 | 21,79 |
| Composição Auxiliar | 88248 SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,08 | 17,86 | 1,41 |
| Composição Auxiliar | 88267 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,08 | 24,86 | 1,97 |
| Insumo | 00020080 SINAPI | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR | Material | UN | 0,04 | 14,71 | 0,58 |
| Insumo | 00038383 SINAPI | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100 | Material | UN | 0,01 | 2,30 | 0,01 |
| Insumo | 00011674 SINAPI | REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 25 MM, COM CORPO DIVIDIDO | Material | UN | 1,00 | 17,34 | 17,34 |
| Insumo | 00020083 SINAPI | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3 | Material | UN | 0,01 | 51,08 | 0,48 |
| | | | MO sem LS => 1,22 | LS => 1,41 | | MO com LS => | 2,63 |

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - RORAIMA
Fls. 71
Rubrica

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Valor do BDI => | 5,43 | | | Valor com BDI => | 27,22 |
| | | | | | Quant. => | 1,00 | Preço Total => | 27,22 |

| 19.19 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 74166/001 SINAPI | CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 1,00 | 752,69 | 752,69 |
| Composição Auxiliar | 88248 SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,00 | 17,86 | 17,86 |
| Composição Auxiliar | 88267 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,00 | 24,86 | 24,86 |
| Composição Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,50 | 25,49 | 38,23 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,50 | 17,38 | 26,07 |
| Insumo | 00000370 SINAPI | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | Material | m³ | 0,00 | 52,14 | 0,10 |
| Insumo | 00001379 SINAPI | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | Material | KG | 2,00 | 1,36 | 2,72 |
| Insumo | 00003279 SINAPI | CAIXA INSPECAO, CONCRETO PRE MOLDADO, CIRCULAR, COM TAMPA, D = 60" CM, H= 60" CM | Material | UN | 2,92 | 220,42 | 642,85 |
| | | | MO sem LS => 38,01 | | LS => 43,63 | MO com LS => | 81,64 |
| | | | Valor do BDI => 187,87 | | | Valor com BDI => | 940,56 |
| | | | | | Quant. => 1,00 | Preço Total => | 940,56 |

| 19,20 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 2082 ORSE | Torneira cromada para jardim, DECA 1153C39, 1/2" ou similar | Louças e Metais Sanitários | un | 1,00 | 51,45 | 51,45 |
| Composição Auxiliar | 10549 ORSE | Encargos Complementares - Servente | Provisórios | h | 0,34 | 3,74 | 1,27 |
| Composição Auxiliar | 10554 ORSE | Encargos Complementares - Encanador | Provisórios | h | 0,34 | 3,65 | 1,24 |
| Insumo | 981 ORSE | Fita veda rosca 18mm | Material | m | 0,30 | 0,22 | 0,06 |
| Insumo | 00002696 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO | Mão de Obra | H | 0,34 | 19,81 | 6,73 |
| Insumo | 00006111 SINAPI | SERVENTE DE OBRAS | Mão de Obra | H | 0,34 | 11,96 | 4,06 |
| Insumo | 00011762 SINAPI | TORNEIRA CROMADA PARA JARDIM / TANQUE, COM BICO PLASTICO, CANO LONGO, DE PAREDE, PADRAO POPULAR / USO GERAL , 1/2 " OU 3/4 " (REF 1153 / 1130) | Material | UN | 1,00 | 38,09 | 38,09 |
| | | | MO sem LS => 5,02 | | LS => 5,77 | MO com LS => | 10,79 |
| | | | Valor do BDI => 12,84 | | | Valor com BDI => | 64,29 |
| | | | | | Quant. => 3,00 | Preço Total => | 192,87 |
| | | | | | | | 19.461,49 |

| 20 | | INSTALAÇÃO SANITÁRIA | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **20.1** | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
| Composição | 89711 SINAPI | Tubo de PVC, serie normal, de esgoto predial DN 40mm, fornecimento e instalação | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | M | 1,00 | 18,38 | 18,38 |
| Composição Auxiliar | 88248 SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,30 | 17,86 | 5,35 |
| Composição Auxiliar | 88267 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,30 | 24,86 | 7,45 |
| Insumo | 00038383 SINAPI | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100 | Material | UN | 0,10 | 2,30 | 0,23 |
| Insumo | 00009835 SINAPI | TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688) | Material | M | 1,05 | 5,10 | 5,35 |
| | | | MO sem LS => 4,63 | | LS => 5,31 | MO com LS => | 9,94 |
| | | | Valor do BDI => 4,58 | | | Valor com BDI => | 22,90 |
| | | | | | Quant. => 9,10 | Preço Total => | 208,93 |

| 20.2 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 89712 SINAPI | Tubo de PVC, serie normal, de esgoto predial DN 50mm, fornecimento e instalação | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | M | 1,00 | 26,93 | 26,93 |
| Composição Auxiliar | 88248 SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,38 | 17,86 | 6,78 |
| Composição Auxiliar | 88267 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,38 | 24,86 | 9,44 |
| Insumo | 00000122 SINAPI | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR | Material | UN | 0,01 | 45,08 | 0,48 |
| Insumo | 00038383 SINAPI | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100 | Material | UN | 0,13 | 2,30 | 0,29 |
| Insumo | 00020083 SINAPI | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3 | Material | UN | 0,02 | 51,08 | 0,83 |
| Insumo | 00009838 SINAPI | TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688) | Material | M | 1,05 | 8,68 | 9,11 |
| | | | MO sem LS => 5,87 | | LS => 6,73 | MO com LS => | 12,60 |
| | | | Valor do BDI => 6,72 | | | Valor com BDI => | 33,65 |
| | | | | | Quant. => 12,40 | Preço Total => | 417,26 |

| 20.3 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 89714 SINAPI | Tubo de PVC, serie normal, de esgoto predial DN 100mm, fornecimento e instalação | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | M | 1,00 | 51,65 | 51,65 |
| Composição Auxiliar | 88248 SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,74 | 17,86 | 13,21 |
| Composição Auxiliar | 88267 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,74 | 24,86 | 18,39 |
| Insumo | 00000122 SINAPI | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR | Material | UN | 0,04 | 45,08 | 1,63 |
| Insumo | 00038383 SINAPI | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100 | Material | UN | 0,25 | 2,30 | 0,56 |
| Insumo | 00020083 SINAPI | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3 | Material | UN | 0,06 | 51,08 | 3,02 |
| Insumo | 00009836 SINAPI | TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688) | Material | M | 1,05 | 14,14 | 14,84 |
| | | | MO sem LS => 11,43 | | LS => 13,11 | MO com LS => | 24,54 |
| | | | Valor do BDI => 12,89 | | | Valor com BDI => | 64,54 |
| | | | | | Quant. => 28,00 | Preço Total => | 1.807,12 |

| 20.4 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 90443 SINAPI | Rasgo em alvenaria para assentamento de tubos sanitários | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | M | 1,00 | 12,41 | 12,41 |
| Composição Auxiliar | 88248 SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,07 | 17,86 | 1,25 |
| Composição Auxiliar | 88267 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,45 | 24,86 | 11,18 |
| | | | MO sem LS => 4,62 | | LS => 5,31 | MO com LS => | 9,93 |
| | | | Valor do BDI => 3,09 | | | Valor com BDI => | 15,50 |
| | | | | | Quant. => 8,40 | Preço Total => | 130,20 |

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 72
Rubrica



| 20.5 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 89796 SINAPI | Tê de PVC de esgoto predial dn 100mm | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 1,00 | 37,24 | 37,24 |
| Composição Auxiliar | 88248 SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,33 | 17,86 | 5,89 |
| Composição Auxiliar | 88267 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,33 | 24,86 | 8,20 |
| Insumo | 00000301 SINAPI | ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688) | Material | UN | 2,00 | 3,00 | 6,00 |
| Insumo | 00020078 SINAPI | PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) ( DE *400* G) | Material | UN | 0,09 | 18,61 | 1,71 |
| Insumo | 00007091 SINAPI | TE SANITARIO, PVC, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL | Material | UN | 1,00 | 15,44 | 15,44 |
| | | | MO sem LS => 5,09 | LS => | 5,84 | MO com LS => | 10,93 |
| | | | Valor do BDI => 9,29 | | | Valor com BDI => | 46,53 |
| | | | | Quant. => | 3,00 | Preço Total => | 139,59 |

| 20.6 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 1588 ORSE | Tê sanitário em PVC rígido soldavel para esgoto primario, dn 100 x 50 mm | Tubos e Conexões de PVC Rígido Soldável para Esgoto | un | 1,00 | 48,25 | 48,25 |
| Composição Auxiliar | 10549 ORSE | Encargos Complementares - Servente | Provisórios | h | 0,46 | 3,74 | 1,72 |
| Composição Auxiliar | 10554 ORSE | Encargos Complementares - Encanador | Provisórios | h | 0,46 | 3,65 | 1,67 |
| Insumo | 138 ORSE | Adesivo pvc em frasco de 850 gramas | Material | kg | 0,08 | 81,38 | 6,10 |
| Insumo | 2036 ORSE | Solucao limpadora pvc | Material | l | 0,12 | 78,37 | 9,40 |
| Insumo | 00002696 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO | Mão de Obra | H | 0,46 | 19,81 | 9,11 |
| Insumo | 00006111 SINAPI | SERVENTE DE OBRAS | Mão de Obra | H | 0,46 | 11,96 | 5,50 |
| Insumo | 00011655 SINAPI | TE SANITARIO, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL | Material | UN | 1,00 | 14,75 | 14,75 |
| | | | MO sem LS => 6,80 | LS => | 7,81 | MO com LS => | 14,61 |
| | | | Valor do BDI => 12,04 | | | Valor com BDI => | 60,29 |
| | | | | Quant. => | 1,00 | Preço Total => | 60,29 |

| 20.7 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 89785 SINAPI | Junção simples de PVC DN 100x50mm de esgoto predial | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 1,00 | 19,93 | 19,93 |
| Composição Auxiliar | 88248 SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,17 | 17,86 | 3,03 |
| Composição Auxiliar | 88267 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,17 | 24,86 | 4,22 |
| Insumo | 00000296 SINAPI | ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688) | Material | UN | 2,00 | 1,69 | 3,38 |
| Insumo | 00003662 SINAPI | JUNCAO SIMPLES, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL | Material | UN | 1,00 | 8,56 | 8,56 |
| Insumo | 00020078 SINAPI | PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) ( DE *400* G) | Material | UN | 0,04 | 18,61 | 0,74 |
| | | | MO sem LS => 2,62 | LS => | 3,01 | MO com LS => | 5,63 |
| | | | Valor do BDI => 4,97 | | | Valor com BDI => | 24,90 |
| | | | | Quant. => | 1,00 | Preço Total => | 24,90 |

| 20.8 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 1603 ORSE | Joelho 90* de PVC soldavel DN 40mm de esgoto predial | Tubos e Conexões de PVC Rígido Soldável para Esgoto | un | 1,00 | 11,22 | 11,22 |
| Composição Auxiliar | 10549 ORSE | Encargos Complementares - Servente | Provisórios | h | 0,12 | 3,74 | 0,44 |
| Composição Auxiliar | 10554 ORSE | Encargos Complementares - Encanador | Provisórios | h | 0,12 | 3,65 | 0,43 |
| Insumo | 138 ORSE | Adesivo pvc em frasco de 850 gramas | Material | kg | 0,02 | 81,38 | 1,30 |
| Insumo | 2036 ORSE | Solucao limpadora pvc | Material | l | 0,02 | 78,37 | 1,72 |
| Insumo | 00002696 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO | Mão de Obra | H | 0,12 | 19,81 | 2,37 |
| Insumo | 00003517 SINAPI | JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL | Material | UN | 1,00 | 3,53 | 3,53 |
| Insumo | 00006111 SINAPI | SERVENTE DE OBRAS | Mão de Obra | H | 0,12 | 11,96 | 1,43 |
| | | | MO sem LS => 1,77 | LS => | 2,03 | MO com LS => | 3,80 |
| | | | Valor do BDI => 2,80 | | | Valor com BDI => | 14,02 |
| | | | | Quant. => | 10,00 | Preço Total => | 140,20 |

| 20.9 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 1554 ORSE | Joelho 90* de PVC soldavel DN 50mm de esgoto predial | Tubos e Conexões de PVC Rígido Soldável para Esgoto | un | 1,00 | 10,84 | 10,84 |
| Composição Auxiliar | 10549 ORSE | Encargos Complementares - Servente | Provisórios | h | 0,14 | 3,74 | 0,52 |
| Composição Auxiliar | 10554 ORSE | Encargos Complementares - Encanador | Provisórios | h | 0,14 | 3,65 | 0,51 |
| Insumo | 138 ORSE | Adesivo pvc em frasco de 850 gramas | Material | kg | 0,02 | 81,38 | 1,22 |
| Insumo | 2036 ORSE | Solucao limpadora pvc | Material | l | 0,02 | 78,37 | 1,72 |
| Insumo | 00002696 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO | Mão de Obra | H | 0,14 | 19,81 | 2,77 |
| Insumo | 00003526 SINAPI | JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL | Material | UN | 1,00 | 2,43 | 2,43 |
| Insumo | 00006111 SINAPI | SERVENTE DE OBRAS | Mão de Obra | H | 0,14 | 11,96 | 1,67 |
| | | | MO sem LS => 2,07 | LS => | 2,37 | MO com LS => | 4,44 |
| | | | Valor do BDI => 2,70 | | | Valor com BDI => | 13,54 |
| | | | | Quant. => | 10,00 | Preço Total => | 135,40 |

| 20.10 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 89744 SINAPI | Joelho 90* de PVC soldavel DN 100mm de esgoto predial | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 1,00 | 22,56 | 22,56 |
| Composição Auxiliar | 88248 SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,25 | 17,86 | 4,46 |
| Composição Auxiliar | 88267 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,25 | 24,86 | 6,21 |
| Insumo | 00000301 SINAPI | ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688) | Material | UN | 1,00 | 3,00 | 3,00 |
| Insumo | 00003520 SINAPI | JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL | Material | UN | 1,00 | 8,04 | 8,04 |
| Insumo | 00020078 SINAPI | PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) ( DE *400* G) | Material | UN | 0,05 | 18,61 | 0,85 |
| | | | MO sem LS => 3,86 | LS => | 4,43 | MO com LS => | 8,29 |
| | | | Valor do BDI => 5,63 | | | Valor com BDI => | 28,19 |

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 73
Rubrica

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Quant. => | 4,00 | Preço Total => | 112,76 |
| **20.11** | **Código** | **Banco** | **Descrição** | **Tipo** | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
| Composição | 89732 | SINAPI | Joelho 45º de PVC soldavel DN 50mm de esgoto predial | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 1,00 | 10,64 | 10,64 |
| Composição Auxiliar | 88248 | SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,13 | 17,86 | 2,32 |
| Composição Auxiliar | 88267 | SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,13 | 24,86 | 3,23 |
| Insumo | 00000296 | SINAPI | ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688) | Material | UN | 1,00 | 1,69 | 1,69 |
| Insumo | 00003518 | SINAPI | JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL | Material | UN | 1,00 | 3,03 | 3,03 |
| Insumo | 00020078 | SINAPI | PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) ( DE *400* G) | Material | UN | 0,02 | 18,61 | 0,37 |
| | | | | MO sem LS => 2,01 | LS => 2,30 | | MO com LS => | 4,31 |
| | | | | Valor do BDI => 2,65 | | | Valor com BDI => | 13,29 |
| | | | | | Quant. => | 1,00 | Preço Total => | 13,29 |
| **20.12** | **Código** | **Banco** | **Descrição** | **Tipo** | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
| Composição | 89726 | SINAPI | Joelho 45º de PVC soldavel DN 40mm de esgoto predial | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 1,00 | 6,51 | 6,51 |
| Composição Auxiliar | 88248 | SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,10 | 17,86 | 1,78 |
| Composição Auxiliar | 88267 | SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,10 | 24,86 | 2,48 |
| Insumo | 00000122 | SINAPI | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR | Material | UN | 0,01 | 45,08 | 0,44 |
| Insumo | 00003516 | SINAPI | JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL | Material | UN | 1,00 | 1,01 | 1,01 |
| Insumo | 00038383 | SINAPI | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100 | Material | UN | 0,02 | 2,30 | 0,04 |
| Insumo | 00020083 | SINAPI | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3 | Material | UN | 0,02 | 51,08 | 0,76 |
| | | | | MO sem LS => 1,54 | LS => 1,76 | | MO com LS => | 3,30 |
| | | | | Valor do BDI => 1,62 | | | Valor com BDI => | 8,13 |
| | | | | | Quant. => | 2,00 | Preço Total => | 16,26 |
| **20.13** | **Código** | **Banco** | **Descrição** | **Tipo** | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
| Composição | 89750 | SINAPI | Curva 90º longa de PVC DN 100mm de esgoto predial | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 1,00 | 59,30 | 59,30 |
| Composição Auxiliar | 88248 | SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,25 | 17,86 | 4,46 |
| Composição Auxiliar | 88267 | SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,25 | 24,86 | 6,21 |
| Insumo | 00000301 | SINAPI | ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688) | Material | UN | 1,00 | 3,00 | 3,00 |
| Insumo | 00001970 | SINAPI | CURVA PVC LONGA 90 GRAUS, 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL | Material | UN | 1,00 | 44,78 | 44,78 |
| Insumo | 00020078 | SINAPI | PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) ( DE *400* G) | Material | UN | 0,05 | 18,61 | 0,85 |
| | | | | MO sem LS => 3,86 | LS => 4,43 | | MO com LS => | 8,29 |
| | | | | Valor do BDI => 14,80 | | | Valor com BDI => | 74,10 |
| | | | | | Quant. => | 2,00 | Preço Total => | 148,20 |
| **20.14** | **Código** | **Banco** | **Descrição** | **Tipo** | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
| Composição | 89735 | SINAPI | Curva 90º longa de PVC DN 50mm de esgoto predial | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 1,00 | 18,05 | 18,05 |
| Composição Auxiliar | 88248 | SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,13 | 17,86 | 2,32 |
| Composição Auxiliar | 88267 | SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,13 | 24,86 | 3,23 |
| Insumo | 00000296 | SINAPI | ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688) | Material | UN | 1,00 | 1,69 | 1,69 |
| Insumo | 00001968 | SINAPI | CURVA PVC LONGA 90 GRAUS, 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL | Material | UN | 1,00 | 10,44 | 10,44 |
| Insumo | 00020078 | SINAPI | PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) ( DE *400* G) | Material | UN | 0,02 | 18,61 | 0,37 |
| | | | | MO sem LS => 2,01 | LS => 2,30 | | MO com LS => | 4,31 |
| | | | | Valor do BDI => 4,50 | | | Valor com BDI => | 22,55 |
| | | | | | Quant. => | 2,00 | Preço Total => | 45,10 |
| **20.15** | **Código** | **Banco** | **Descrição** | **Tipo** | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
| Composição | 89709 | SINAPI | Ralo sifonado de PVC quadrado de 100 x 40 mm com grelha | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 1,00 | 9,98 | 9,98 |
| Composição Auxiliar | 88248 | SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,07 | 17,86 | 1,25 |
| Composição Auxiliar | 88267 | SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,07 | 24,86 | 1,74 |
| Insumo | 00000122 | SINAPI | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR | Material | UN | 0,00 | 45,08 | 0,22 |
| Insumo | 00038383 | SINAPI | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100 | Material | UN | 0,02 | 2,30 | 0,03 |
| Insumo | 00011741 | SINAPI | RALO SIFONADO PVC CILINDRICO, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA | Material | UN | 1,00 | 6,36 | 6,36 |
| Insumo | 00020083 | SINAPI | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3 | Material | UN | 0,01 | 51,08 | 0,38 |
| | | | | MO sem LS => 1,08 | LS => 1,23 | | MO com LS => | 2,31 |
| | | | | Valor do BDI => 2,49 | | | Valor com BDI => | 12,47 |
| | | | | | Quant. => | 3,00 | Preço Total => | 37,41 |
| **20.16** | **Código** | **Banco** | **Descrição** | **Tipo** | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
| Composição | 89707 | SINAPI | Caixa sifonada quadrada 100x140x50mm com no mínimo 3 entradas e grelha tipo abre e fecha | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 1,00 | 27,35 | 27,35 |
| Composição Auxiliar | 88248 | SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,25 | 17,86 | 4,46 |
| Composição Auxiliar | 88267 | SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,25 | 24,86 | 6,21 |
| Insumo | 00000296 | SINAPI | ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688) | Material | UN | 1,00 | 1,69 | 1,69 |

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 74
Rubrica
- INHI -



| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Insumo | 00000122 SINAPI | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR | Material | | UN | 0,01 | 45,08 | 0,66 |
| Insumo | 00005103 SINAPI | CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA | Material | | UN | 1,00 | 12,68 | 12,68 |
| Insumo | 00038383 SINAPI | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100 | Material | | UN | 0,06 | 2,30 | 0,14 |
| Insumo | 00020078 SINAPI | PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) ( DE *400* G) | Material | | UN | 0,02 | 18,61 | 0,37 |
| Insumo | 00020083 SINAPI | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3 | Material | | UN | 0,02 | 51,08 | 1,14 |
| | | | MO sem LS => | 3,86 | LS => | 4,43 | MO com LS => | 8,29 |
| | | | Valor do BDI => | 6,82 | | | Valor com BDI => | 34,17 |
| | | | | | Quant. => | 3,00 | Preço Total => | 102,51 |

| 20.17 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 1536 ORSE | Cap de PVC DN 100 mm para esgoto predial | Tubos e Conexões de PVC Rígido Soldável para Esgoto | un | 1,00 | 18,57 | 18,57 |
| Composição Auxiliar | 10549 ORSE | Encargos Complementares - Servente | Provisórios | h | 0,12 | 3,74 | 0,44 |
| Composição Auxiliar | 10554 ORSE | Encargos Complementares - Encanador | Provisórios | h | 0,12 | 3,65 | 0,43 |
| Insumo | 138 ORSE | Adesivo pvc em frasco de 850 gramas | Material | kg | 0,03 | 81,38 | 2,03 |
| Insumo | 2036 ORSE | Solucao limpadora pvc | Material | l | 0,04 | 78,37 | 3,13 |
| Insumo | 00001200 SINAPI | CAP PVC, SOLDAVEL, DN 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL | Material | UN | 1,00 | 8,74 | 8,74 |
| Insumo | 00002696 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO | Mão de Obra | H | 0,12 | 19,81 | 2,37 |
| Insumo | 00006111 SINAPI | SERVENTE DE OBRAS | Mão de Obra | H | 0,12 | 11,96 | 1,43 |
| | | | MO sem LS => | 1,77 | LS => | 2,03 | MO com LS => | 3,80 |
| | | | Valor do BDI => | 4,63 | | | Valor com BDI => | 23,20 |
| | | | | | Quant. => | 2,00 | Preço Total => | 46,40 |

| 20.18 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 98078 SINAPI | Sumidouro em alvenaria de tijolo cerâmico diamentro 2,00m e altura de 2,50m, com tampa de concreto armado dn 1,60m e e=10cm | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 1,00 | 4.377,10 | 4.377,10 |
| Composição Auxiliar | 5679 SINAPI | RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 0,24 | 54,71 | 13,30 |
| Composição Auxiliar | 5678 SINAPI | RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 0,12 | 151,78 | 18,12 |
| Composição Auxiliar | 89995 SINAPI | GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_01/2015 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m³ | 0,10 | 1.285,17 | 133,65 |
| Composição Auxiliar | 89998 SINAPI | ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_01/2015 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | KG | 3,21 | 14,01 | 44,94 |
| Composição Auxiliar | 96536 SINAPI | FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m² | 1,04 | 54,19 | 56,35 |
| Composição Auxiliar | 97735 SINAPI | PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m³ | 0,13 | 2.675,67 | 337,13 |
| Composição Auxiliar | 97734 SINAPI | PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m³ | 0,03 | 3.113,31 | 78,45 |
| Composição Auxiliar | 101625 SINAPI | PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020 | MOVT - MOVIMENTO DE TERRA | m³ | 0,19 | 108,44 | 20,27 |
| Composição Auxiliar | 100475 SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | m³ | 1,02 | 940,90 | 959,81 |
| Composição Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 31,15 | 25,49 | 793,90 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 24,47 | 17,38 | 425,31 |
| Insumo | 00004720 SINAPI | PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE | Material | m³ | 0,37 | 241,15 | 89,14 |
| Insumo | 00007258 SINAPI | TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM *5 X 10 X 20* CM (L X A X C) | Material | UN | 2.198,02 | 0,64 | 1.406,73 |
| | | | MO sem LS => | 571,22 | LS => | 655,64 | MO com LS => | 1.226,86 |
| | | | Valor do BDI => | 1.092,52 | | | Valor com BDI => | 5.469,62 |
| | | | | | Quant. => | 1,00 | Preço Total => | 5.469,62 |

| 20.19 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 98082 SINAPI | Fossa septica em alvenaria de tijolo cerâmico dimensoes externas de 2,30x1,80x1,70m, revestidos internamente com massa única e impermeabilizante e com tampa de concreto armado e=8cm | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 1,00 | 4.060,16 | 4.060,16 |
| Composição Auxiliar | 5679 SINAPI | RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 0,14 | 54,71 | 7,66 |
| Composição Auxiliar | 5678 SINAPI | RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 0,07 | 151,78 | 10,70 |
| Composição Auxiliar | 89993 SINAPI | GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_01/2015 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m³ | 0,10 | 1.317,88 | 137,85 |
| Composição Auxiliar | 89995 SINAPI | GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_01/2015 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m³ | 0,10 | 1.285,17 | 134,42 |
| Composição Auxiliar | 89996 SINAPI | ARMAÇÃO VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_01/2015 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | KG | 3,46 | 14,48 | 50,03 |
| Composição Auxiliar | 94970 SINAPI | CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m³ | 0,75 | 671,35 | 505,13 |
| Composição Auxiliar | 89998 SINAPI | ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_01/2015 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | KG | 4,20 | 14,01 | 58,78 |
| Composição Auxiliar | 92767 SINAPI | ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | KG | 20,01 | 19,23 | 384,83 |
| Composição Auxiliar | 97735 SINAPI | PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m³ | 0,24 | 2.675,67 | 629,31 |

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 75
Rubrica

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição Auxiliar | 101624 | SINAPI | PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020 | MOVT - MOVIMENTO DE TERRA | m³ | 0,30 | 330,55 | 99,83 |
| Composição Auxiliar | 87316 | SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | m² | 0,09 | 620,01 | 54,68 |
| Composição Auxiliar | 88828 | SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | m³ | 0,47 | 786,56 | 373,38 |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 21,99 | 25,49 | 560,63 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 17,28 | 17,38 | 300,34 |
| Insumo | 00025067 | SINAPI | BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136) | Material | UN | 106,89 | 5,71 | 610,36 |
| Insumo | 00000660 | SINAPI | CANALETA DE CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136) | Material | UN | 35,70 | 3,54 | 126,37 |
| Insumo | 00002692 | SINAPI | DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA | Material | L | 0,02 | 7,10 | 0,13 |
| Insumo | 00004491 | SINAPI | PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | M | 0,42 | 2,74 | 1,15 |
| Insumo | 00005069 | SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11) | Material | KG | 0,04 | 21,63 | 0,96 |
| Insumo | 00004517 | SINAPI | SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | M | 0,50 | 0,96 | 0,48 |
| Insumo | 00006193 | SINAPI | TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | M | 1,57 | 8,23 | 12,94 |
| | | | | MO sem LS => 527,69 | LS => | 605,68 | MO com LS => | 1.133,37 |
| | | | | Valor do BDI => 1.013,41 | | | Valor com BDI => | 5.073,57 |
| | | | | | Quant. => | 1,00 | Preço Total => | 5.073,57 |

| 20.20 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 2798 | ORSE | Caixa de inspeção ou passagem em alvenaria 60x60x60cm, com tampa de concreto armado reforcada, revestida internamente com barra lisa e fundo em | Caixas de Passagem em alvenaria de tijolos macicos | un | 1,00 | 533,42 | 533,42 |
| Composição Auxiliar | 85 | ORSE | Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 03 usos | Formas para Fundações | m² | 0,78 | 87,37 | 68,14 |
| Composição Auxiliar | 126 | ORSE | Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado | Concreto Simples | m³ | 0,11 | 762,70 | 83,13 |
| Composição Auxiliar | 140 | ORSE | Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1 | Armaduras Convencionais | kg | 3,20 | 15,06 | 48,19 |
| Composição Auxiliar | 155 | ORSE | Alvenaria tijolo cerâmico macico (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1 | Alvenarias de Vedação | m² | 2,24 | 101,14 | 226,55 |
| Composição Auxiliar | 1908 | ORSE | Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm | Argamassas | m² | 1,92 | 34,25 | 65,76 |
| Composição Auxiliar | 2497 | ORSE | Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m | Escavação Manual em Área Urbana | m³ | 0,58 | 47,10 | 27,12 |
| Composição Auxiliar | 3310 | ORSE | Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015 | Conversão InfoWOrcs | m² | 1,92 | 7,57 | 14,53 |
| | | | | MO sem LS => 100,32 | LS => | 115,14 | MO com LS => | 215,46 |
| | | | | Valor do BDI => 133,14 | | | Valor com BDI => | 666,56 |
| | | | | | Quant. => | 8,00 | Preço Total => | 5.332,48 |

| 21 | | | COMBATE A INCÊNDIO | | | | | 641,21 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 21.1 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Composição | 101909 | SINAPI | Extintor de incêndio tipo abc de 6,0kg, incluso suporte de fixação | INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS | UN | 1,00 | 215,71 | 215,71 |
| Composição Auxiliar | 88248 | SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,46 | 17,86 | 8,16 |
| Composição Auxiliar | 88267 | SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,46 | 24,86 | 11,37 |
| Insumo | 00004350 | SINAPI | BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM | Material | UN | 2,00 | 0,59 | 1,18 |
| Insumo | 00010892 | SINAPI | EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 6 KG, CLASSE BC | Material | UN | 1,00 | 195,00 | 195,00 |
| | | | | MO sem LS => 7,06 | LS => | 8,10 | MO com LS => | 15,16 |
| | | | | Valor do BDI => 53,84 | | | Valor com BDI => | 269,55 |
| | | | | | Quant. => | 2,00 | Preço Total => | 539,10 |

| 21.2 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 10363 | ORSE | Placa de sinalização padrão para extintor ABC | Sinalização Vertical | un | 1,00 | 24,97 | 24,97 |
| Composição Auxiliar | 10551 | ORSE | Encargos Complementares - Carpinteiro | Provisórios | h | 0,25 | 3,63 | 0,90 |
| Insumo | 2682 | ORSE | Parafuso c/ bucha S-6 | Material | un | 4,00 | 0,14 | 0,56 |
| Insumo | 11143 | ORSE | Placa de sinalização em acrílico, dimensões 0.12 x 0.12 m, e=2mm | Material | un | 1,00 | 18,56 | 18,56 |
| Insumo | 00001213 | SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS | Mão de Obra | H | 0,25 | 19,81 | 4,95 |
| | | | | MO sem LS => 2,30 | LS => | 2,65 | MO com LS => | 4,95 |
| | | | | Valor do BDI => 6,23 | | | Valor com BDI => | 31,20 |
| | | | | | Quant. => | 2,00 | Preço Total => | 62,40 |

| 21.3 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 11852 | ORSE | Placa de sinalização padrão para saída de emergência 400x120mm | Sinalização Vertical | Un | 1,00 | 31,78 | 31,78 |
| Insumo | 00037559 | SINAPI | PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *12 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) | Material | UN | 1,00 | 31,78 | 31,78 |
| | | | | MO sem LS => 0,00 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 0,00 |
| | | | | Valor do BDI => 7,93 | | | Valor com BDI => | 39,71 |
| | | | | | Quant. => | 1,00 | Preço Total => | 39,71 |

| 22 | | | INSTALAÇÃO ELÉTRICA | | | | | 28.832,80 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 22.1 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Composição | 91940 | SINAPI | Caixa retangular 4x2" média instalada em parede a 1,20m do piso acabado | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | UN | 1,00 | 14,35 | 14,35 |
| Composição Auxiliar | 88629 | SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | m³ | 0,00 | 861,54 | 0,77 |
| Composição Auxiliar | 88247 | SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,25 | 18,65 | 4,60 |

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 76
Rubrica

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição Auxiliar | 88264 SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,25 | 25,76 | 6,36 |
| Insumo | 00001872 SINAPI | CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO | Material | | UN | 1,00 | 2,62 | 2,62 |
| | | | MO sem LS => | 3,91 | LS => | 4,49 | MO com LS => | 8,40 |
| | | | Valor do BDI => | 3,58 | | | Valor com BDI => | 17,93 |
| | | | | | Quant. => | 46,00 | Preço Total => | 824,78 |

| 22.2 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 91924 SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 1,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à base composto de PVC, sem chumbo, antichama | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | | M | 1,00 | 2,81 | 2,81 |
| Composição Auxiliar | 88247 SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,02 | 18,65 | 0,44 |
| Composição Auxiliar | 88264 SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,02 | 25,76 | 0,61 |
| Insumo | 00001013 SINAPI | CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 1,5 MM2 | Material | | M | 1,19 | 1,47 | 1,74 |
| Insumo | 00021127 SINAPI | FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M | Material | | UN | 0,01 | 3,32 | 0,02 |
| | | | MO sem LS => | 0,37 | LS => | 0,42 | MO com LS => | 0,79 |
| | | | Valor do BDI => | 0,70 | | | Valor com BDI => | 3,51 |
| | | | | | Quant. => | 62,60 | Preço Total => | 219,72 |

| 22.3 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 91924 SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 1,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à base composto de PVC, sem chumbo, antichama | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | | M | 1,00 | 2,81 | 2,81 |
| Composição Auxiliar | 88247 SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,02 | 18,65 | 0,44 |
| Composição Auxiliar | 88264 SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,02 | 25,76 | 0,61 |
| Insumo | 00001013 SINAPI | CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 1,5 MM2 | Material | | M | 1,19 | 1,47 | 1,74 |
| Insumo | 00021127 SINAPI | FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M | Material | | UN | 0,01 | 3,32 | 0,02 |
| | | | MO sem LS => | 0,37 | LS => | 0,42 | MO com LS => | 0,79 |
| | | | Valor do BDI => | 0,70 | | | Valor com BDI => | 3,51 |
| | | | | | Quant. => | 76,80 | Preço Total => | 268,86 |

| 22.4 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 91924 SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 1,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à base composto de PVC, sem chumbo, antichama | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | | M | 1,00 | 2,81 | 2,81 |
| Composição Auxiliar | 88247 SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,02 | 18,65 | 0,44 |
| Composição Auxiliar | 88264 SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,02 | 25,76 | 0,61 |
| Insumo | 00001013 SINAPI | CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 1,5 MM2 | Material | | M | 1,19 | 1,47 | 1,74 |
| Insumo | 00021127 SINAPI | FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M | Material | | UN | 0,01 | 3,32 | 0,02 |
| | | | MO sem LS => | 0,37 | LS => | 0,42 | MO com LS => | 0,79 |
| | | | Valor do BDI => | 0,70 | | | Valor com BDI => | 3,51 |
| | | | | | Quant. => | 52,80 | Preço Total => | 184,62 |

| 22.5 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 91924 SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 1,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à base composto de PVC, sem chumbo, antichama | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | | M | 1,00 | 2,81 | 2,81 |
| Composição Auxiliar | 88247 SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,02 | 18,65 | 0,44 |
| Composição Auxiliar | 88264 SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,02 | 25,76 | 0,61 |
| Insumo | 00001013 SINAPI | CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 1,5 MM2 | Material | | M | 1,19 | 1,47 | 1,74 |
| Insumo | 00021127 SINAPI | FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M | Material | | UN | 0,01 | 3,32 | 0,02 |
| | | | MO sem LS => | 0,37 | LS => | 0,42 | MO com LS => | 0,79 |
| | | | Valor do BDI => | 0,70 | | | Valor com BDI => | 3,51 |
| | | | | | Quant. => | 142,20 | Preço Total => | 499,12 |

| 22.6 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 91926 SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 2,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à base composto de PVC, sem chumbo, antichama | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | | M | 1,00 | 4,13 | 4,13 |
| Composição Auxiliar | 88247 SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,03 | 18,65 | 0,55 |
| Composição Auxiliar | 88264 SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,03 | 25,76 | 0,77 |
| Insumo | 00001014 SINAPI | CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2 | Material | | M | 1,19 | 2,35 | 2,79 |
| Insumo | 00021127 SINAPI | FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M | Material | | UN | 0,01 | 3,32 | 0,02 |
| | | | MO sem LS => | 0,47 | LS => | 0,53 | MO com LS => | 1,00 |
| | | | Valor do BDI => | 1,03 | | | Valor com BDI => | 5,16 |
| | | | | | Quant. => | 142,20 | Preço Total => | 733,75 |

| 22.7 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 91926 SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 2,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à base composto de PVC, sem chumbo, antichama | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | | M | 1,00 | 4,13 | 4,13 |
| Composição Auxiliar | 88247 SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,03 | 18,65 | 0,55 |
| Composição Auxiliar | 88264 SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,03 | 25,76 | 0,77 |
| Insumo | 00001014 SINAPI | CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2 | Material | | M | 1,19 | 2,35 | 2,79 |
| Insumo | 00021127 SINAPI | FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M | Material | | UN | 0,01 | 3,32 | 0,02 |
| | | | MO sem LS => | 0,47 | LS => | 0,53 | MO com LS => | 1,00 |
| | | | Valor do BDI => | 1,03 | | | Valor com BDI => | 5,16 |
| | | | | | Quant. => | 82,60 | Preço Total => | 426,21 |

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMU
Fls. 77
Rubrica

| 22.8 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 91926 SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 2,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à base de composto de PVC, sem chumbo, antichama | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | M | 1,00 | 4,13 | 4,13 |
| Composição Auxiliar | 88247 SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,03 | 18,65 | 0,55 |
| Composição Auxiliar | 88264 SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,03 | 25,76 | 0,77 |
| Insumo | 00001014 SINAPI | CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2 | Material | M | 1,19 | 2,35 | 2,79 |
| Insumo | 00021127 SINAPI | FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M | Material | UN | 0,01 | 3,32 | 0,02 |
| | | | MO sem LS => 0,47 | LS => 0,53 | | MO com LS => | 1,00 |
| | | | Valor do BDI => 1,03 | | | Valor com BDI => | 5,16 |
| | | | | Quant. => | 188,30 | Preço Total => | 971,62 |

| 22.9 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 91926 SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 2,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à base de composto de PVC, sem chumbo, antichama | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | M | 1,00 | 4,13 | 4,13 |
| Composição Auxiliar | 88247 SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,03 | 18,65 | 0,55 |
| Composição Auxiliar | 88264 SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,03 | 25,76 | 0,77 |
| Insumo | 00001014 SINAPI | CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2 | Material | M | 1,19 | 2,35 | 2,79 |
| Insumo | 00021127 SINAPI | FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M | Material | UN | 0,01 | 3,32 | 0,02 |
| | | | MO sem LS => 0,47 | LS => 0,53 | | MO com LS => | 1,00 |
| | | | Valor do BDI => 1,03 | | | Valor com BDI => | 5,16 |
| | | | | Quant. => | 153,90 | Preço Total => | 794,12 |

| 22.10 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 91935 SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 0,6/1kV, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 16,0mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à base de composto de PVC, sem chumbo, antichama | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | M | 1,00 | 25,10 | 25,10 |
| Composição Auxiliar | 88247 SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,12 | 18,65 | 2,14 |
| Composição Auxiliar | 88264 SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,12 | 25,76 | 2,96 |
| Insumo | 00000995 SINAPI | CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 16 MM2 | Material | M | 1,19 | 16,79 | 19,98 |
| Insumo | 00021127 SINAPI | FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M | Material | UN | 0,01 | 3,32 | 0,02 |
| | | | MO sem LS => 1,80 | LS => 2,06 | | MO com LS => | 3,86 |
| | | | Valor do BDI => 6,26 | | | Valor com BDI => | 31,36 |
| | | | | Quant. => | 40,00 | Preço Total => | 1.254,40 |

| 22.11 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 91935 SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 0,6/1kV, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 16,0mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à base de composto de PVC, sem chumbo, antichama | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | M | 1,00 | 25,10 | 25,10 |
| Composição Auxiliar | 88247 SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,12 | 18,65 | 2,14 |
| Composição Auxiliar | 88264 SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,12 | 25,76 | 2,96 |
| Insumo | 00000995 SINAPI | CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 16 MM2 | Material | M | 1,19 | 16,79 | 19,98 |
| Insumo | 00021127 SINAPI | FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M | Material | UN | 0,01 | 3,32 | 0,02 |
| | | | MO sem LS => 1,80 | LS => 2,06 | | MO com LS => | 3,86 |
| | | | Valor do BDI => 6,26 | | | Valor com BDI => | 31,36 |
| | | | | Quant. => | 40,00 | Preço Total => | 1.254,40 |

| 22.12 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 91935 SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 0,6/1kV, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 16,0mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à base de composto de PVC, sem chumbo, antichama | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | M | 1,00 | 25,10 | 25,10 |
| Composição Auxiliar | 88247 SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,12 | 18,65 | 2,14 |
| Composição Auxiliar | 88264 SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,12 | 25,76 | 2,96 |
| Insumo | 00000995 SINAPI | CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 16 MM2 | Material | M | 1,19 | 16,79 | 19,98 |
| Insumo | 00021127 SINAPI | FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M | Material | UN | 0,01 | 3,32 | 0,02 |
| | | | MO sem LS => 1,80 | LS => 2,06 | | MO com LS => | 3,86 |
| | | | Valor do BDI => 6,26 | | | Valor com BDI => | 31,36 |
| | | | | Quant. => | 40,00 | Preço Total => | 1.254,40 |

| 22.13 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 91935 SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 0,6/1kV, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 16,0mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à base de composto de PVC, sem chumbo, antichama | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | M | 1,00 | 25,10 | 25,10 |
| Composição Auxiliar | 88247 SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,12 | 18,65 | 2,14 |
| Composição Auxiliar | 88264 SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,12 | 25,76 | 2,96 |
| Insumo | 00000995 SINAPI | CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 16 MM2 | Material | M | 1,19 | 16,79 | 19,98 |
| Insumo | 00021127 SINAPI | FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M | Material | UN | 0,01 | 3,32 | 0,02 |
| | | | MO sem LS => 1,80 | LS => 2,06 | | MO com LS => | 3,86 |
| | | | Valor do BDI => 6,26 | | | Valor com BDI => | 31,36 |
| | | | | Quant. => | 40,00 | Preço Total => | 1.254,40 |

| 22.14 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 2794 ORSE | Caixa de passagem 40x40x60 fundo brita com tampa em concreto armado | Caixas de Passagem em alvenaria de tijolos maciços | un | 1,00 | 274,28 | 274,28 |

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE URAMUTÃ
Fls. 78
Rubrica

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição Auxiliar | 85 ORSE | Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 03 usos | Formas para Fundações | | m² | 0,44 | 87,37 | 38,79 |
| Composição Auxiliar | 126 ORSE | Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado | Concreto Simples | | m³ | 0,06 | 762,70 | 43,93 |
| Composição Auxiliar | 141 ORSE | Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1 | Armaduras Convencionais | | kg | 1,29 | 14,07 | 18,20 |
| Composição Auxiliar | 155 ORSE | Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1 | Alvenarias de Vedação | | m² | 1,20 | 101,14 | 121,36 |
| Composição Auxiliar | 1908 ORSE | Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm | Argamassas | | m² | 0,96 | 34,25 | 32,88 |
| Composição Auxiliar | 2497 ORSE | Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m | Escavação Manual em Área Urbana | | m³ | 0,25 | 47,10 | 11,86 |
| Composição Auxiliar | 3310 ORSE | Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015 | Conversão InfoWOrca | | m² | 0,96 | 7,57 | 7,26 |
| | | | MO sem LS => | 51,86 | LS => | 59,52 | MO com LS => | 111,38 |
| | | | Valor do BDI => | 68,46 | | | Valor com BDI => | 342,74 |
| | | | | | Quant. => | 3,00 | Preço Total => | 1.028,22 |

| 22.15 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 91993 SINAPI | Tomada alta de embutir (1 módulo) 2P+T 20A - incluindo suporte e placa | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | | UN | 1,00 | 38,99 | 38,99 |
| Composição Auxiliar | 91946 SINAPI | SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | | UN | 1,00 | 7,41 | 7,41 |
| Composição Auxiliar | 91991 SINAPI | TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | | UN | 1,00 | 31,58 | 31,58 |
| | | | MO sem LS => | 8,95 | LS => | 10,27 | MO com LS => | 19,22 |
| | | | Valor do BDI => | 9,73 | | | Valor com BDI => | 48,72 |
| | | | | | Quant. => | 14,00 | Preço Total => | 682,08 |

| 22.16 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 91973 SINAPI | INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | | UN | 1,00 | 81,59 | 81,59 |
| Composição Auxiliar | 91950 SINAPI | SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 4" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | | UN | 1,00 | 11,77 | 11,77 |
| Composição Auxiliar | 91972 SINAPI | INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | | UN | 1,00 | 69,82 | 69,82 |
| | | | MO sem LS => | 15,37 | LS => | 17,64 | MO com LS => | 33,01 |
| | | | Valor do BDI => | 20,36 | | | Valor com BDI => | 101,95 |
| | | | | | Quant. => | 2,00 | Preço Total => | 203,90 |

| 22.17 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 91957 SINAPI | INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | | UN | 1,00 | 43,47 | 43,47 |
| Composição Auxiliar | 91956 SINAPI | INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | | UN | 1,00 | 36,06 | 36,06 |
| Composição Auxiliar | 91946 SINAPI | SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | | UN | 1,00 | 7,41 | 7,41 |
| | | | MO sem LS => | 8,57 | LS => | 9,84 | MO com LS => | 18,41 |
| | | | Valor do BDI => | 10,85 | | | Valor com BDI => | 54,32 |
| | | | | | Quant. => | 2,00 | Preço Total => | 108,64 |

| 22.18 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 91969 SINAPI | INTERRUPTOR PARALELO (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | | UN | 1,00 | 68,66 | 68,66 |
| Composição Auxiliar | 91946 SINAPI | SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | | UN | 1,00 | 7,41 | 7,41 |
| Composição Auxiliar | 91968 SINAPI | INTERRUPTOR PARALELO (3 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | | UN | 1,00 | 61,25 | 61,25 |
| | | | MO sem LS => | 13,75 | LS => | 15,78 | MO com LS => | 29,53 |
| | | | Valor do BDI => | 17,13 | | | Valor com BDI => | 85,79 |
| | | | | | Quant. => | 2,00 | Preço Total => | 171,58 |

| 22.19 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 91953 SINAPI | Interruptor simples (1 módulo) 10A/250V, incluindo suporte e placa | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | | UN | 1,00 | 23,95 | 23,95 |
| Composição Auxiliar | 91946 SINAPI | SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | | UN | 1,00 | 7,41 | 7,41 |
| Composição Auxiliar | 91952 SINAPI | INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | | UN | 1,00 | 16,54 | 16,54 |
| | | | MO sem LS => | 4,70 | LS => | 5,40 | MO com LS => | 10,10 |
| | | | Valor do BDI => | 5,97 | | | Valor com BDI => | 29,92 |
| | | | | | Quant. => | 2,00 | Preço Total => | 59,84 |

| 22.20 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 91959 SINAPI | Interruptor simples (2 módulo) 10A/250V, incluindo suporte e placa | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | | UN | 1,00 | 37,84 | 37,84 |
| Composição Auxiliar | 91946 SINAPI | SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | | UN | 1,00 | 7,41 | 7,41 |
| Composição Auxiliar | 91958 SINAPI | INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | | UN | 1,00 | 30,43 | 30,43 |
| | | | MO sem LS => | 7,29 | LS => | 8,36 | MO com LS => | 15,65 |
| | | | Valor do BDI => | 9,44 | | | Valor com BDI => | 47,28 |
| | | | | | Quant. => | 1,00 | Preço Total => | 47,28 |

| 22.21 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 12241 ORSE | Quadro de distribuição de sobrepor, em resina termoplástica, para até 24 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores | Conversão InfoWOrca | un | 1,00 | 275,71 | 275,71 |

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 79
Rubrica

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição Auxiliar | 10552 ORSE | Encargos Complementares - Eletricista | Provisórios | | h | 4,80 | 3,59 | 17,23 |
| Insumo | 558 ORSE | Quadro de distribuição de sobrepor, em resina termoplástica p/até 24 disjuntores c/barramento, padrão DIN, Tigre ou similar | Material | | un | 1,00 | 163,40 | 163,40 |
| Insumo | 00002436 SINAPI | ELETRICISTA | Mão de Obra | | H | 4,80 | 19,81 | 95,08 |
| | | | MO sem LS => | 44,27 | LS => | 50,81 | MO com LS => | 95,08 |
| | | | Valor do BDI => | 68,81 | | | Valor com BDI => | 344,52 |
| | | | | | Quant. => | 1,00 | Preço Total => | 344,52 |

| 22.22 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 10237 ORSE | Disjuntor termomagnético bipolar IEC/DIN - corrente nominal de 63A, capacidade mínima de interrupção de 3kA, tensão nominal de 127/220V, curva de disparo tipo | Fusíveis, Disjuntores e Chaves | | un | 1,00 | 122,14 | 122,14 |
| Composição Auxiliar | 10549 ORSE | Encargos Complementares - Servente | Provisórios | | h | 0,60 | 3,74 | 2,24 |
| Composição Auxiliar | 10552 ORSE | Encargos Complementares - Eletricista | Provisórios | | h | 0,60 | 3,59 | 2,15 |
| Insumo | 3692 ORSE | Disjuntor bipolar 70 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo C, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar. | Material | | un | 1,00 | 98,70 | 98,70 |
| Insumo | 00002436 SINAPI | ELETRICISTA | Mão de Obra | | H | 0,60 | 19,81 | 11,88 |
| Insumo | 00006111 SINAPI | SERVENTE DE OBRAS | Mão de Obra | | H | 0,60 | 11,96 | 7,17 |
| | | | MO sem LS => | 8,87 | LS => | 10,18 | MO com LS => | 19,05 |
| | | | Valor do BDI => | 30,48 | | | Valor com BDI => | 152,62 |
| | | | | | Quant. => | 2,00 | Preço Total => | 305,24 |

| 22.23 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 93662 SINAPI | Disjuntor bipolar termomagnético IEC/DIN - corrente nominal de 20A, capacidade mínima de interrupção de 3kA, tensão nominal de 127/220V, curva de disparo tipo | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E | | UN | 1,00 | 55,41 | 55,41 |
| Composição Auxiliar | 88247 SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,13 | 18,65 | 2,47 |
| Composição Auxiliar | 88264 SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,13 | 25,76 | 3,41 |
| Insumo | 00034616 SINAPI | DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, BIPOLAR DE 6 ATE 32A | Material | | UN | 1,00 | 47,35 | 47,35 |
| Insumo | 00001571 SINAPI | TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5 | Material | | UN | 2,00 | 1,09 | 2,18 |
| | | | MO sem LS => | 2,08 | LS => | 2,38 | MO com LS => | 4,46 |
| | | | Valor do BDI => | 13,83 | | | Valor com BDI => | 69,24 |
| | | | | | Quant. => | 6,00 | Preço Total => | 415,44 |

| 22.24 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 93655 SINAPI | Disjuntor monopolar termomagnético IEC/DIN - corrente nominal de 20A, capacidade mínima de interrupção de 3kA, tensão nominal de 127/220V, curva de | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E | | UN | 1,00 | 12,28 | 12,28 |
| Composição Auxiliar | 88247 SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,07 | 18,65 | 1,23 |
| Composição Auxiliar | 88264 SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,07 | 25,76 | 1,70 |
| Insumo | 00034653 SINAPI | DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A | Material | | UN | 1,00 | 8,26 | 8,26 |
| Insumo | 00001571 SINAPI | TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5 | Material | | UN | 1,00 | 1,09 | 1,09 |
| | | | MO sem LS => | 1,04 | LS => | 1,19 | MO com LS => | 2,23 |
| | | | Valor do BDI => | 3,86 | | | Valor com BDI => | 15,34 |
| | | | | | Quant. => | 8,00 | Preço Total => | 122,72 |

| 22.25 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 91863 SINAPI | Eletroduto rígido roscável, PVC, DN 25mm (3/4"), instalado em forro | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | | M | 1,00 | 11,60 | 11,60 |
| Composição Auxiliar | 91170 SINAPI | FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2, FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | | M | 1,00 | 3,22 | 3,22 |
| Composição Auxiliar | 88247 SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,08 | 18,65 | 1,52 |
| Composição Auxiliar | 88264 SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,08 | 25,76 | 2,11 |
| Insumo | 00002674 SINAPI | ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4 ", SEM LUVA | Material | | M | 1,02 | 4,68 | 4,75 |
| | | | MO sem LS => | 1,98 | LS => | 2,28 | MO com LS => | 4,26 |
| | | | Valor do BDI => | 2,89 | | | Valor com BDI => | 14,49 |
| | | | | | Quant. => | 75,00 | Preço Total => | 1.086,75 |

| 22.26 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 91864 SINAPI | Eletroduto rígido roscável, PVC, DN 32mm (1"), instalado em forro | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | | M | 1,00 | 15,35 | 15,35 |
| Composição Auxiliar | 91170 SINAPI | FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2, FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | | M | 1,00 | 3,22 | 3,22 |
| Composição Auxiliar | 88247 SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,11 | 18,65 | 1,97 |
| Composição Auxiliar | 88264 SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,11 | 25,76 | 2,73 |
| Insumo | 00002685 SINAPI | ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 ", SEM LUVA | Material | | M | 1,02 | 7,31 | 7,43 |
| | | | MO sem LS => | 2,36 | LS => | 2,71 | MO com LS => | 5,07 |
| | | | Valor do BDI => | 3,83 | | | Valor com BDI => | 19,18 |
| | | | | | Quant. => | 9,40 | Preço Total => | 180,29 |

| 22.27 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 91871 SINAPI | Eletroduto rígido roscável, PVC, DN 25mm (3/4"), instalado em parede | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | | M | 1,00 | 12,29 | 12,29 |
| Composição Auxiliar | 88247 SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,17 | 18,65 | 3,17 |
| Composição Auxiliar | 88264 SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,17 | 25,76 | 4,37 |
| Insumo | 00002674 SINAPI | ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4 ", SEM LUVA | Material | | M | 1,02 | 4,68 | 4,75 |
| | | | MO sem LS => | 2,66 | LS => | 3,05 | MO com LS => | 5,71 |
| | | | Valor do BDI => | 3,06 | | | Valor com BDI => | 15,35 |

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL - UIRAMUTÃ - RR
Fls. 30
Rubrica

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Quant. => | 50,30 | Preço Total => 772,10 |

| 22.28 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 91872 SINAPI | Eletroduto rígido roscável, PVC, DN 32mm (1"), instalado em parede | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | M | 1,00 | 16,03 | 16,03 |
| Composição Auxiliar | 88247 SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,19 | 18,65 | 3,61 |
| Composição Auxiliar | 88264 SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,19 | 25,76 | 4,99 |
| Insumo | 00002685 SINAPI | ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 ", SEM LUVA | Material | M | 1,02 | 7,31 | 7,43 |
| | | | MO sem LS => 3,04 | LS => 3,48 | | MO com LS => | 6,52 |
| | | | Valor do BDI => 4,00 | | | Valor com BDI => | 20,03 |
| | | | | Quant. => | 6,00 | Preço Total => | 120,18 |

| 22.29 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 91873 SINAPI | Eletroduto rígido roscável, PVC, DN 40mm (1 1/4") | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | M | 1,00 | 19,71 | 19,71 |
| Composição Auxiliar | 88247 SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,22 | 18,65 | 4,12 |
| Composição Auxiliar | 88264 SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,22 | 25,76 | 5,69 |
| Insumo | 00002684 SINAPI | ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/4 ", SEM LUVA | Material | M | 1,02 | 9,74 | 9,90 |
| | | | MO sem LS => 3,46 | LS => 3,97 | | MO com LS => | 7,43 |
| | | | Valor do BDI => 4,91 | | | Valor com BDI => | 24,62 |
| | | | | Quant. => | 36,00 | Preço Total => | 886,32 |

| 22.30 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 90447 SINAPI | Rasgo em alvenaria para instalação de eletroduto com diâmentro menor ou igual a 40mm | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | M | 1,00 | 6,19 | 6,19 |
| Composição Auxiliar | 88247 SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,03 | 18,65 | 0,63 |
| Composição Auxiliar | 88264 SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,22 | 25,76 | 5,56 |
| | | | MO sem LS => 2,26 | LS => 2,59 | | MO com LS => | 4,85 |
| | | | Valor do BDI => 1,54 | | | Valor com BDI => | 7,73 |
| | | | | Quant. => | 57,80 | Preço Total => | 446,79 |

| 22.31 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 8324 ORSE | Plafon em polipropileno 100% virgem de cor branca com aditivo anti UV, com soquete E-27 de porcelana com capacidade mínima de 4A/250V, para uma | Luminárias Internas | un | 1,00 | 9,67 | 9,67 |
| Composição Auxiliar | 10552 ORSE | Encargos Complementares - Eletricista | Provisórios | h | 0,20 | 3,59 | 0,71 |
| Insumo | 8518 ORSE | Plafon plastico branco com soquete E-27 | Material | un | 1,00 | 5,00 | 5,00 |
| Insumo | 00002436 SINAPI | ELETRICISTA | Mão de Obra | H | 0,20 | 19,81 | 3,96 |
| | | | MO sem LS => 1,84 | LS => 2,12 | | MO com LS => | 3,96 |
| | | | Valor do BDI => 2,41 | | | Valor com BDI => | 12,08 |
| | | | | Quant. => | 29,00 | Preço Total => | 350,32 |

| 22.32 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 97607 SINAPI | Luminária tipo tartaruga para uso externo, com base em metal na cor branca e acrílico leitoso, vedação de borracha, com soquete E-27 com capacidade mínima de 4A/250V, para uma lâmpada de até 60W | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | UN | 1,00 | 137,10 | 137,10 |
| Composição Auxiliar | 88247 SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,23 | 18,65 | 4,28 |
| Composição Auxiliar | 88264 SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,55 | 25,76 | 14,21 |
| Insumo | 00038193 SINAPI | LAMPADA LED 6 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27) | Material | UN | 1,00 | 7,12 | 7,12 |
| Insumo | 00038775 SINAPI | LUMINARIA TIPO TARTARUGA PARA AREA EXTERNA EM ALUMINIO, COM GRADE, PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA) | Material | UN | 1,00 | 111,49 | 111,49 |
| | | | MO sem LS => 6,66 | LS => 7,64 | | MO com LS => | 14,30 |
| | | | Valor do BDI => 34,22 | | | Valor com BDI => | 171,32 |
| | | | | Quant. => | 5,00 | Preço Total => | 856,60 |

| 22.33 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 11857 ORSE | Lâmpada tubolar led T8, 16w, bivolt | Luminárias Internas | un | 1,00 | 27,49 | 27,49 |
| Composição Auxiliar | 10552 ORSE | Encargos Complementares - Eletricista | Provisórios | h | 0,15 | 3,59 | 0,53 |
| Insumo | 12689 ORSE | Lâmpada tubolar led T8, 16w, bivolt un | 0 | un | 1,00 | 23,99 | 23,99 |
| Insumo | 00002436 SINAPI | ELETRICISTA | Mão de Obra | H | 0,15 | 19,81 | 2,97 |
| | | | MO sem LS => 1,38 | LS => 1,59 | | MO com LS => | 2,97 |
| | | | Valor do BDI => 6,86 | | | Valor com BDI => | 34,35 |
| | | | | Quant. => | 31,00 | Preço Total => | 1.064,85 |

| 22.34 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 97599 SINAPI | Luminária de Emergência bivolt, com 30 LED | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | UN | 1,00 | 26,61 | 26,61 |
| Composição Auxiliar | 88247 SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,07 | 18,65 | 1,39 |
| Composição Auxiliar | 88264 SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,18 | 25,76 | 4,62 |
| Insumo | 00038774 SINAPI | LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, POTENCIA 2 W, BATERIA DE LITIO, AUTONOMIA DE 6 HORAS | Material | UN | 1,00 | 20,60 | 20,60 |
| | | | MO sem LS => 2,17 | LS => 2,46 | | MO com LS => | 4,65 |
| | | | Valor do BDI => 6,64 | | | Valor com BDI => | 33,25 |
| | | | | Quant. => | 3,00 | Preço Total => | 99,75 |

| 22.35 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 96985 SINAPI | Haste de aterramento tipo copperweld com núcleo de aço carbono SAE 1010/1020 e alta camada de cobre eletrolítico com 254 microns de espessura cor | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E | UN | 1,00 | 61,94 | 61,94 |
| Composição Auxiliar | 88247 SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,25 | 18,65 | 4,72 |
| Composição Auxiliar | 88264 SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,25 | 25,76 | 6,51 |
| Insumo | 00003379 SINAPI | IEM PROCESSO DE DESATIVACAO! HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR | Material | UN | 1,00 | 70,71 | 70,71 |
| | | | MO sem LS => 3,97 | LS => 4,55 | | MO com LS => | 8,52 |

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 81
Rubrica

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Valor do BDI => | 20,45 | | | Valor com BDI => | 102,39 |
| | | | | | Quant. => | 3,00 | Preço Total => | 307,17 |

| 22.36 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 96977 SINAPI | Cabo de cobre nú 50mm² de bitola, têmpera meio duro, classe 2A, composto por 7 fios de 3,0mm de diâmetro, 443kg/km. Conforme as normas NBR 6524 e NBR | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E | M | 1,00 | 59,24 | 59,24 |
| Composição Auxiliar | 88247 SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,03 | 18,65 | 0,62 |
| Composição Auxiliar | 88264 SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,03 | 25,76 | 0,86 |
| Insumo | 00000867 SINAPI | CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO | Material | M | 1,10 | 52,51 | 57,76 |
| | | | MO sem LS => 0,52 | LS => 0,60 | | MO com LS => | 1,12 |
| | | | Valor do BDI => 14,78 | | | Valor com BDI => | 74,02 |
| | | | | Quant. => | 10,00 | Preço Total => | 740,20 |

| 22.37 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 4192 ORSE | Conector parafuso fendido em liga de cobre tipo split bolt para cabo de 50mm² | Subestação Transformadora em Poste | un | 1,00 | 11,95 | 11,95 |
| Insumo | 00011862 SINAPI | CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 50 MM2 | Material | UN | 1,00 | 11,95 | 11,95 |
| | | | MO sem LS => 0,00 | LS => 0,00 | | MO com LS => | 0,00 |
| | | | Valor do BDI => 2,98 | | | Valor com BDI => | 14,93 |
| | | | | Quant. => | 2,00 | Preço Total => | 29,86 |

| 22.38 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 4014 ORSE | Fita isolante tipo 33+ plástica, dorso de PVC e adesivo de borracho sensível a pressão. Cor preta, resistente a raios U.V. Rolos de 19mm de largura com 20 | Pontos de Suprimento de Energia Convencionais | Un | 1,00 | 8,78 | 8,78 |
| Insumo | 00020111 SINAPI | FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M | Material | UN | 1,00 | 8,78 | 8,78 |
| | | | MO sem LS => 0,00 | LS => 0,00 | | MO com LS => | 0,00 |
| | | | Valor do BDI => 2,19 | | | Valor com BDI => | 10,97 |
| | | | | Quant. => | 3,00 | Preço Total => | 32,91 |

| 22.39 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 4015 ORSE | Fita isolante tipo 23BR de auto fusão e alta tensão a base de borracha sintética de etileno propileno, com separador plástico linear removível para a aplicação, cor | Pontos de Suprimento de Energia Convencionais | Un | 1,00 | 12,60 | 12,60 |
| Insumo | 2643 ORSE | Fita isolante de alta fusão 19 mm x 10 m | Material | un | 1,00 | 12,60 | 12,60 |
| | | | MO sem LS => 0,00 | LS => 0,00 | | MO com LS => | 0,00 |
| | | | Valor do BDI => 3,14 | | | Valor com BDI => | 15,74 |
| | | | | Quant. => | 3,00 | Preço Total => | 47,22 |

| 22.40 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 93358 SINAPI | Escavação manual em solo, profundidade até 1,30m | MOVT - MOVIMENTO DE TERRA | m³ | 1,00 | 68,75 | 68,75 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 3,96 | 17,38 | 68,75 |
| | | | MO sem LS => 22,40 | LS => 25,70 | | MO com LS => | 48,10 |
| | | | Valor do BDI => 17,16 | | | Valor com BDI => | 85,91 |
| | | | | Quant. => | 4,50 | Preço Total => | 386,59 |

| 22.41 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 96995 SINAPI | Reaterro manual apiloado com soquete | MOVT - MOVIMENTO DE TERRA | m³ | 1,00 | 41,68 | 41,68 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 2,40 | 17,38 | 41,68 |
| | | | MO sem LS => 13,58 | LS => 15,58 | | MO com LS => | 29,16 |
| | | | Valor do BDI => 10,40 | | | Valor com BDI => | 52,06 |
| | | | | Quant. => | 3,50 | Preço Total => | 182,28 |

| 22.42 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 101502 SINAPI | ENTRADA DE ENERGIA ELETRICA, AÉREA, BIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 16 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_P | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | UN | 1,00 | 1.728,29 | 1.728,29 |
| Composição Auxiliar | 91872 SINAPI | ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | M | 6,05 | 16,03 | 96,98 |
| Composição Auxiliar | 91885 SINAPI | LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | UN | 1,00 | 9,91 | 9,91 |
| Composição Auxiliar | 91917 SINAPI | CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | UN | 1,00 | 16,72 | 16,72 |
| Composição Auxiliar | 91919 SINAPI | CURVA 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | UN | 1,00 | 18,93 | 18,93 |
| Composição Auxiliar | 91935 SINAPI | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | M | 16,65 | 25,10 | 417,91 |
| Composição Auxiliar | 93666 SINAPI | DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E | UN | 1,00 | 66,74 | 66,74 |
| Composição Auxiliar | 100578 SINAPI | ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | UN | 1,00 | 488,96 | 488,96 |
| Composição Auxiliar | 96977 SINAPI | CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E | M | 1,95 | 59,24 | 115,51 |
| Composição Auxiliar | 96986 SINAPI | HASTE DE ATERRAMENTO 3/4" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E | UN | 1,00 | 122,17 | 122,17 |
| Composição Auxiliar | 87367 SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | m³ | 0,02 | 717,74 | 11,91 |
| Composição Auxiliar | 88247 SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,32 | 18,65 | 6,02 |
| Composição Auxiliar | 88264 SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 2,91 | 25,76 | 74,96 |
| Insumo | 00001094 SINAPI | ARMACAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO, SEM ISOLADOR | Material | UN | 1,00 | 27,21 | 27,21 |
| Insumo | 00011267 SINAPI | ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM | Material | UN | 2,00 | 1,11 | 2,22 |
| Insumo | 00034643 SINAPI | CAIXA INSPECAO EM POLIETILENO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS DIAMETRO = 300 MM | Material | UN | 1,00 | 23,07 | 23,07 |
| Insumo | 00039809 SINAPI | CAIXA PARA MEDIDOR POLIFASICO, EM POLICARBONATO / TERMOPLASTICO, PARA ALOJAR 1 DISJUNTOR (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL) | Material | UN | 1,00 | 164,11 | 164,11 |

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMU - Fls. 82 Rubrica

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Insumo | 00011864 | SINAPI | CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 95 MM2 | Material | | UN | 1,00 | 26,97 | 26,97 |
| Insumo | 00014153 | SINAPI | FITA METALICA PERFURADA, L = *18* MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = *30* KGF | Material | | UN | 0,06 | 55,49 | 3,32 |
| Insumo | 00003398 | SINAPI | ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSOES DE *72* X *72* MM, PARA USO EM BAIXA TENSAO | Material | | UN | 1,00 | 5,01 | 5,01 |
| Insumo | 00004346 | SINAPI | PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA | Material | | UN | 3,00 | 9,42 | 28,26 |
| Insumo | 00039997 | SINAPI | PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4" | Material | | UN | 2,00 | 0,28 | 0,56 |
| Insumo | 00039996 | SINAPI | VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 " (6,3 MM) | Material | | M | 0,17 | 5,07 | 0,84 |
| | | | | MO sem LS => | 149,98 | LS => | 172,14 | MO com LS => | 322,12 |
| | | | | Valor do BDI => | 431,38 | | | Valor com BDI => | 2.159,67 |
| | | | | | | **Quant. =>** | **1,00** | **Preço Total =>** | **2.159,67** |

| 22.43 | Código | Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 100619 | SINAPI | POSTE DECORATIVO PARA JARDIM EM AÇO TUBULAR, H = *2,5* M, SEM LUMINÁRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | | UN | 1,00 | 585,13 | 585,13 |
| Composição Auxiliar | 88247 | SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 1,06 | 18,65 | 19,73 |
| Composição Auxiliar | 88264 | SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 3,44 | 25,76 | 88,53 |
| Insumo | 00000863 | SINAPI | CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO | Material | | M | 2,00 | 37,70 | 75,40 |
| Insumo | 00011975 | SINAPI | CHUMBADOR DE ACO, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA | Material | | UN | 4,00 | 21,83 | 87,32 |
| Insumo | 00012388 | SINAPI | POSTE DECORATIVO PARA JARDIM EM ACO TUBULAR, SEM LUMINARIA, H = *2,5* M | Material | | UN | 1,00 | 314,15 | 314,15 |
| | | | | MO sem LS => | 39,19 | LS => | 44,98 | MO com LS => | 84,17 |
| | | | | Valor do BDI => | 146,04 | | | Valor com BDI => | 731,17 |
| | | | | | | **Quant. =>** | **2,00** | **Preço Total =>** | **1.462,34** |

| 22.44 | Código | Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 12628 | ORSE | Mastro triplo em tubo ferro galvanizado, alt (útil)= 6m (3,80m x 2" + 2,20m x 1 1/2"), inclusive base de concreto ciclópico - Rev 01 | Urbanização de Parques e Praças | | un | 1,00 | 3.353,68 | 3.353,68 |
| Composição Auxiliar | 80 | ORSE | Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 02 usos | Formas para Fundações | | m² | 3,70 | 101,99 | 377,36 |
| Composição Auxiliar | 2497 | ORSE | Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m | Escavação Manual em Área Urbana | | m³ | 0,70 | 47,10 | 32,97 |
| Composição Auxiliar | 10603 | ORSE | Encargos Complementares - Soldador | Provisórios | | h | 1,00 | 4,20 | 4,20 |
| Composição Auxiliar | 102487 | SINAPI | CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANCAMENTO. AF_05/2021 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | | m³ | 1,51 | 733,13 | 1.107,02 |
| Insumo | 8904 | ORSE | Máquina de solda elétrica | Equipamento | | h | 0,85 | 3,86 | 3,28 |
| Insumo | 13424 | ORSE | Roldana de aço, com rolamento, Ø =30mm | Material | | un | 3,00 | 50,99 | 152,97 |
| Insumo | 00006160 | SINAPI | SOLDADOR | Mão de Obra | | H | 1,00 | 21,65 | 21,65 |
| Insumo | 00011002 | SINAPI | ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM | Material | | KG | 0,85 | 22,08 | 18,76 |
| Insumo | 00021012 | SINAPI | TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 40 MM ( 1 1/2"), E = 3,00 MM, *3,48* KG/M (NBR 5580) | Material | | M | 6,60 | 68,64 | 453,02 |
| Insumo | 00021013 | SINAPI | TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM ( 2"), E = 3,00 MM, *4,40* KG/M (NBR 5580) | Material | | M | 13,20 | 89,58 | 1.182,45 |
| | | | | MO sem LS => | 212,40 | LS => | 243,80 | MO com LS => | 456,20 |
| | | | | Valor do BDI => | 837,07 | | | Valor com BDI => | 4.190,75 |
| | | | | | | **Quant. =>** | **1,00** | **Preço Total =>** | **4.190,75** |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Tipo de Licitação** | Convite | **Total sem BDI** | **394.728,05** |
| **Abertura da Licitação** | | **Total do BDI** | **98.358,69** |
| **Número do Processo Licitatório** | Processo Administrativo n° | **Total Geral** | **493.086,74** |

Engª Civ. Marcos Domingos Da Silva
CREA-RR N° 090540068

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - RR
Fls. 83
Rubrica

## PLANILHAS COM

# BDI

# DESONERADO

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMU
Fls. 84
Rúbrica

**Obra**
Construção da Escola Municipal Indígena Ko´ko Maria- Comunidade São Mateus- Município de Uiramutã/ RR

**Bancos**
SINAPI - 07/2022 - Roraima
ORSE - 07/2022 - Sergipe

**B.D.I.**
32,2%

**Encargos Sociais**
Desonerado:
Horista: 86,74%
Mensalista: 48,18%

## Orçamento Sintético

| Item | Código Banco | Descrição | Und | Quant. | Valor Unit | Valor Unit com BDI | Total | Peso (%) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | | ADMINISTRAÇÃO LOCAL | | | | | 20.073,06 | 4,00 % |
| 1.1 | 90778 SINAPI | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 64 | 92,88 | 122,78 | 7.857,92 | 1,57 % |
| 1.2 | 93572 SINAPI | ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | MES | 2 | 4.619,95 | 6.107,57 | 12.215,14 | 2,43 % |
| 2 | | ALIMENTAÇÃO CANTEIRO | | | | | 21.867,00 | 4,36 % |
| 2.1 | 3126 ORSE | Alimentação para trabalhador por dia (1 refeição diaria - jantar) | un | 1182 | 14,00 | 18,50 | 21.867,00 | 4,36 % |
| 3 | | DIVERSOS | | | | | 15.602,13 | 3,11 % |
| 3.1 | 00010848 SINAPI | Placa de inauguração metálica 0,40 x 0,60m, fornecimento e colocação | UN | 1 | 1.341,68 | 1.773,70 | 1.773,70 | 0,35 % |
| 3.2 | 00010851 SINAPI | Placa de acrílico transparente adesivada para sinalização de portas, bordas polida, de 25x8cm, espessura de 8mm, fornecimento e instalação | UN | 8 | 70,83 | 93,63 | 561,78 | 0,11 % |
| 3.3 | 11397 ORSE | Placa de identificação da edificação em lona com impressão digital 3,50x0,85m, inclusive estrutura de metolon de 20x20cm, fornecida e instalada | un | 1 | 750,00 | 991,50 | 991,50 | 0,20 % |
| 3.4 | 00010527 SINAPI | Locação andaime metálico tubular tipo torre | MXMES | 90,45 | 13,20 | 17,45 | 1.578,35 | 0,31 % |
| 3.5 | 2412 ORSE | Banco de madeira de lei sem encosto, tipo sueco, medindo 45x45x300cm | un | 8 | 783,36 | 1.035,60 | 8.284,80 | 1,65 % |
| 3.6 | 2450 ORSE | Limpeza geral (final da obra) | m² | 900 | 2,03 | 2,68 | 2.412,00 | 0,48 % |
| 4 | | MOBILIZAÇÃO E INSTALAÇÃO DE CANTEIRO | | | | | 44.976,63 | 8,96 % |
| 4.1 | 51 ORSE | Placa de obra em chapa de aço galvanizado (1,50m x 2,40m) | m² | 3,6 | 544,88 | 720,33 | 2.593,18 | 0,52 % |
| 4.2 | 6096 ORSE | Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm | UN | 1 | 594,09 | 785,38 | 785,38 | 0,16 % |
| 4.3 | 11125 ORSE | Entrada provisória de energia elétrica para canteiro de obra Entrada de energia elétrica bifásica demanda entre 0 e 10,1 kw - Rev 01 | un | 1 | 2.145,05 | 2.835,75 | 2.835,75 | 0,57 % |
| 4.4 | 62 ORSE | Barracão de obra de pequeno porte, para almoxarifado, refeitório, escritório e banheiros, telhado em telha de fibrocimento e trama de madeira, paredes em compensado, piso cimentado, incluso instalações elétricas, hidráulicas e | un | 1 | 14.565,36 | 19.255,40 | 19.255,40 | 3,84 % |
| 4.5 | 99059 SINAPI | Locação convencional de obra, através de gabarito de tabuas corridas pontaletadas a cada 2,00m, sem reaproveitamento | M | 35 | 39,50 | 52,21 | 1.827,35 | 0,36 % |
| 4.6 | 98524 SINAPI | limpeza manual de vegetação em terreno com enxada af_05/2018 | m² | 900 | 2,35 | 3,10 | 2.790,00 | 0,56 % |
| 4.7 | 9203 ORSE | Transportes comercial com caminhão carroceria em rodovia pavimentada | tkm | 14391,75 | 0,50 | 0,66 | 9.498,55 | 1,89 % |
| 4.8 | 100948 SINAPI | TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020 | TXKM | 4492,52 | 0,91 | 1,20 | 5.391,02 | 1,07 % |
| 5 | | INFRAESTRUTURA - SAPATAS E ARRANQUES | | | | | 23.236,38 | 4,63 % |
| 5.1 | 93358 SINAPI | Escavação manual em solo, profundidade até 1,30m | m³ | 7,8 | 62,14 | 82,14 | 640,69 | 0,13 % |
| 5.2 | 96995 SINAPI | Reaterro manual apiloado com soquete | m³ | 2 | 37,68 | 49,81 | 99,62 | 0,02 % |
| 5.3 | 92263 SINAPI | Fabricação de forma para pilares (arranques) em chapa madeira compesanada resinada e=17mm | m² | 26,2 | 142,61 | 188,53 | 4.939,48 | 0,98 % |
| 5.4 | 92415 SINAPI | Montagem e desmontagem de forma para pilares (arranques) em chapa de maneira compensada resinada e=17mm | m² | 26,2 | 113,56 | 150,12 | 3.933,14 | 0,78 % |
| 5.5 | 95241 SINAPI | Lastro de concreto, e=5cm preparo mecanico, inclusos lancamento e adensamento | m² | 14,8 | 36,56 | 48,33 | 715,28 | 0,14 % |
| 5.6 | 94965 SINAPI | Concreto Fck=25Mpa, traço 1:2,3:2,7 (cimento/areia média/ brita 1), preparo mecânico com betoneira | m³ | 4,8 | 719,62 | 951,33 | 4.566,38 | 0,91 % |
| 5.7 | 92873 SINAPI | Lançamento/aplicação manual de concreto em fundações | m³ | 4,8 | 171,95 | 227,31 | 1.091,08 | 0,22 % |
| 5.8 | 92775 SINAPI | Armação de aço CA-60 Diam. 5,0mm - fornecimento/ corte (c/ perda kg de 10%)/ dobra/colocação | KG | 39,76 | 20,83 | 27,53 | 1.094,59 | 0,22 % |
| 5.9 | 92778 SINAPI | Armação de aço CA-50, diametro 10,0mm, fornecimento/corte ( com perda KG de 10%) /dobra/colocação | KG | 273,12 | 17,05 | 22,54 | 6.156,12 | 1,23 % |
| 6 | | INFRAESTRUTURA - VIGAS BALDRAME | | | | | 24.774,91 | 4,94 % |
| 6.1 | 93358 SINAPI | Escavação manual em solo, profundidade até 1,30m | m³ | 1,66 | 62,14 | 82,14 | 136,35 | 0,03 % |
| 6.2 | 96539 SINAPI | Fabricação, montagem e desmontagem de forma para vigas baldrame em chapa de madeira compensada resinada e=17mm | m² | 38,78 | 104,51 | 138,16 | 5.081,52 | 1,01 % |
| 6.3 | 95241 SINAPI | Lastro de concreto, e=5cm preparo mecanico, inclusos lancamento e adensamento | m² | 13,4 | 36,56 | 48,33 | 647,62 | 0,13 % |
| 6.4 | 94965 SINAPI | Concreto Fck=25Mpa, traço 1:2,3:2,7 (cimento/areia média/ brita 1), preparo mecânico com betoneira | m³ | 4,87 | 719,62 | 951,33 | 4.632,97 | 0,92 % |
| 6.5 | 92873 SINAPI | Lançamento/aplicação manual de concreto em fundações | m³ | 4,87 | 171,95 | 227,31 | 1.106,99 | 0,22 % |
| 6.6 | 92775 SINAPI | Armação de aço CA-60 Diam. 5,0mm - fornecimento/ corte (c/ perda kg de 10%)/ dobra/colocação | KG | 62,97 | 20,83 | 27,53 | 1.733,56 | 0,35 % |
| 6.7 | 92777 SINAPI | Armação de aço CA-50, diametro 8,0mm, fornecimento/corte (com perda KG de 10%) /dobra/colocação | KG | 148,7 | 18,96 | 25,06 | 3.726,42 | 0,74 % |

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 85
Rubrica

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6.8 | 87502 SINAPI | Alvenaria em tijolo cerâmico furado 9x14x19cm, 1 vez, assentado em argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), juntas 10mm (PARA EMBASAMENTO) | m² | 25,93 | 148,42 | 197,53 | 5.121,95 | 1,02 % |
| 6.9 | 98557 SINAPI | Impermeabilização de estruturas enterradas com emulsão asfáltica, duas demãos | m² | 53,65 | 36,49 | 48,23 | 2.587,53 | 0,52 % |
| **7** | | **SUPERESTRUTURA - PILARES** | | | | | **30.663,64** | **6,11 %** |
| 7.1 | 92263 SINAPI | Fabricação de formas para pilares em chapa de madeira compensada resinada e=17mm | m² | 61,44 | 142,61 | 188,53 | 11.583,28 | 2,31 % |
| 7.2 | 92415 SINAPI | Montagem e desmontagem de formas para pilares em chapa de madeira compensada resinada e=17mm | m² | 61,44 | 113,56 | 150,12 | 9.223,37 | 1,84 % |
| 7.3 | 94965 SINAPI | Concreto Fck=25Mpa, traço 1:2,3:2,7 (cimento/areia média/ brita 1) preparo mecânico com betoneira | m³ | 3,34 | 719,62 | 951,33 | 3.177,44 | 0,63 % |
| 7.4 | 92873 SINAPI | Lançamento/aplicação manual de concreto em pilares e vigas | m³ | 3,34 | 171,95 | 227,31 | 759,21 | 0,15 % |
| 7.5 | 92775 SINAPI | Armação de aço CA-60 Diam. 5,0mm - fornecimento/ corte (c/ perda kg de 10%)/ dobra/colocação | KG | 65,63 | 20,83 | 27,53 | 1.806,79 | 0,36 % |
| 7.6 | 92778 SINAPI | Armação de aço CA-50, diametro 10,0mm, fornecimento/corte (com perda KG de 10%) /dobra/colocação | KG | 182,5 | 17,05 | 22,54 | 4.113,55 | 0,82 % |
| **8** | | **SUPERESTRUTURA - VIGAS** | | | | | **21.671,02** | **4,32 %** |
| 8.1 | 92265 SINAPI | Fabricação de formas para vigas em chapa de madeira compensada resinada e=17mm | m² | 38,88 | 113,88 | 150,54 | 5.852,99 | 1,17 % |
| 8.2 | 92455 SINAPI | Montagem e desmontagem de formas para vigas em chapa de madeira compensada resinada e=17mm, inclusive escoras | m² | 38,88 | 123,04 | 162,85 | 6.329,83 | 1,26 % |
| 8.3 | 94965 SINAPI | Concreto Fck=25MPa, traço 1:2,3:2,7 (cimento/areia média/ brita 1) preparo mecânico com betoneira | m³ | 3,74 | 719,62 | 951,33 | 3.557,97 | 0,71 % |
| 8.4 | 92873 SINAPI | Lançamento/aplicação manual de concreto em pilares e vigas | m³ | 3,74 | 171,95 | 227,31 | 850,13 | 0,17 % |
| 8.5 | 92775 SINAPI | Armação de aço CA-60 Diam. 5,0mm - fornecimento/ corte (c/ perda kg de 10%)/ dobra/colocação. | KG | 65,43 | 20,83 | 27,53 | 1.801,28 | 0,36 % |
| 8.6 | 92776 SINAPI | Armação de aço CA-50, diametro 6,3mm, fornecimento/corte (com perda KG de 10%) /dobra/colocação | KG | 124,19 | 20,01 | 26,45 | 3.284,82 | 0,65 % |
| **9** | | **ALVENARIA E ELEMENTO VAZADO** | | | | | **34.506,42** | **6,88 %** |
| 9.1 | 87515 SINAPI | Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9x14x19cm (e= 9cm) de paredes com área líquida menor a 6 m² com vãos e argamassa de assentamento com preparo em betoneira | m² | 203,04 | 107,95 | 142,70 | 28.973,80 | 5,77 % |
| 9.2 | 93201 SINAPI | Encunhamento (apertamento de alvenaria) em tijolos cerâmicos maciço 5,7x9x19cm 1/2 vez (espessura 9cm) com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e | M | 55,83 | 5,74 | 7,58 | 423,19 | 0,08 % |
| 9.3 | 93186 SINAPI | Verga moldada em loco em concreto para janelas com ate 1,50 metros de vão | M | 23 | 63,63 | 84,11 | 1.934,53 | 0,39 % |
| 9.4 | 93188 SINAPI | Verga moldada em loco em concreto para portas com ate 1,50 metros de vão | M | 22 | 55,05 | 72,77 | 1.600,94 | 0,32 % |
| 9.5 | 93196 SINAPI | Contra - Verga moldada em loco em concreto para janelas com ate 1,50 metros de vão | M | 19 | 62,67 | 82,84 | 1.573,96 | 0,31 % |
| **10** | | **REVESTIMENTO** | | | | | **41.536,30** | **8,28 %** |
| 10.1 | 87893 SINAPI | Chapisco aplicado tanto em pilares e vigas de concreto como em alvenaria de fachada com presença de vãos, com colher de pedreiro, argamassa traço 1:3 com preparo manual | m² | 406,08 | 7,12 | 9,41 | 3.821,21 | 0,76 % |
| 10.2 | 87529 SINAPI | Massa única para recebimento de pintura em argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia media), espessura 2,0cm, incluso uso aditivo impermeabilizante preparo mecânico da argamassa | m² | 406,08 | 34,83 | 46,04 | 18.695,92 | 3,73 % |
| 10.3 | 87528 SINAPI | Emboço para recebimento de cerâmica, em argamassa traço 1:2:8 preparo manual, aplicado manualmente em paredes, para ambientes com area menor 5m², espessura de 2 cm com execução de talisca | m² | 111,36 | 40,98 | 54,17 | 6.032,37 | 1,20 % |
| 10.4 | 87274 SINAPI | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014 | m² | 111,36 | 88,22 | 116,62 | 12.986,80 | 2,59 % |
| **11** | | **PINTURA** | | | | | **16.178,20** | **3,22 %** |
| 11.1 | 88485 SINAPI | Aplicação de fundo selador latex pva em paredes, 1 demão | m² | 406,08 | 2,16 | 2,85 | 1.157,32 | 0,23 % |
| 11.2 | 88497 SINAPI | Aplicação e lixamento de massa látex - PVA em paredes, duas demãos | m² | 203,04 | 13,23 | 17,49 | 3.551,16 | 0,71 % |
| 11.3 | 8624 ORSE | Aplicação e lixamento de massa acrílica em paredes, duas demãos | m² | 203,04 | 16,08 | 21,25 | 4.314,60 | 0,86 % |
| 11.4 | 88487 SINAPI | Aplicação manual de pintura com tinta acetinada em paredes, duas demãos, | m² | 406,08 | 13,33 | 17,62 | 7.155,12 | 1,43 % |
| **12** | | **ABRIGO DO GÁS DE COZINHA** | | | | | **2.978,16** | **0,59 %** |
| 12.1 | 87515 SINAPI | Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9x14x19cm (e= 9cm) de paredes com área líquida menor a 6 m² com vãos e argamassa de assentamento com preparo em betoneira | m² | 1,2 | 107,95 | 142,70 | 171,24 | 0,03 % |
| 12.2 | 87893 SINAPI | Chapisco aplicado tanto em pilares e vigas de concreto como em alvenaria de fachada com presença de vãos, com colher de pedreiro, argamassa traço 1:3 com preparo manual | m² | 2,6 | 7,12 | 9,41 | 24,46 | 0,00 % |
| 12.3 | 87529 SINAPI | Massa única para recebimento de pintura em argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia media), espessura 2,0cm, incluso uso aditivo impermeabilizante preparo mecânico da argamassa | m² | 2,6 | 34,83 | 46,04 | 119,70 | 0,02 % |
| 12.4 | 88485 SINAPI | Aplicação de fundo selador latex pva em paredes 1 demão | m² | 3,98 | 2,16 | 2,85 | 11,34 | 0,00 % |

EM BRANCO

Fls. 86
Rubrica

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 12.5 | 8624 ORSE | Aplicação e lixamento de massa acrílica em paredes, duas demãos | m² | 3,98 | 16,08 | 21,25 | 84,57 | 0,02 % |
| 12.6 | 88487 SINAPI | Aplicação manual de pintura com tinta látex pva semibrilho em paredes, duas demãos | m² | 3,98 | 13,33 | 17,62 | 70,12 | 0,01 % |
| 12.7 | 94965 SINAPI | Concreto Fck=25MPa, traço 1:2,3:2,7 (cimento/areia média/ brita 1) preparo mecânico com betoneira (laje do abrigo) | m³ | 1,46 | 719,62 | 951,33 | 1.388,94 | 0,28 % |
| 12.8 | 92873 SINAPI | Lançamento/aplicação manual de concreto em pilares e vigas | m³ | 1,46 | 171,95 | 227,31 | 331,87 | 0,07 % |
| 12.9 | 100701 SINAPI | PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_12/2019 | m² | 1 | 586,93 | 775,92 | 775,92 | 0,15 % |
| **13** | | **COBERTURA** | | | | | **43.408,30** | **8,65 %** |
| 13.1 | 283 ORSE | Telhamento com telha PVC colonial feitas com composito de resina, 2,30x 0,88 x 0,028 m | m² | 185,13 | 60,28 | 79,69 | 14.753,00 | 2,94 % |
| 13.2 | 92540 SINAPI | Trama de madeira composta por ripas, terças e caibros, para telhados de até duas águas, incluso transporte vertical | m² | 185,13 | 51,16 | 67,63 | 12.520,34 | 2,49 % |
| 13.3 | 94223 SINAPI | Cumeeira p/Telhamento com telha PVC colonial feitas com compósito de resina, incluso acessorio de fixação e içamento | M | 32,24 | 111,20 | 147,00 | 4.739,28 | 0,94 % |
| 13.4 | 55960 SINAPI | Imunização de madeiramento para cobertura utilizando cupinicida incolor | m² | 185,13 | 5,70 | 7,53 | 1.394,02 | 0,28 % |
| 13.5 | 4449 ORSE | Forro em de PVC 100mm - Inclusive Estrutura de Metalon e rodaforro. | m² | 130,57 | 57,95 | 76,60 | 10.001,66 | 1,99 % |
| **14** | | **PAVIMENTAÇÃO** | | | | | **44.074,43** | **8,78 %** |
| 14.1 | 96995 SINAPI | Reaterro interno com areia (edificações) compactado manualmente com soquete | m³ | 19,57 | 37,68 | 49,81 | 974,78 | 0,19 % |
| 14.2 | 87690 SINAPI | Contrapiso de concreto, não-estrutural, e=5cm, preparo com betoneira | m² | 130,57 | 56,58 | 74,79 | 9.765,33 | 1,95 % |
| 14.3 | 87690 SINAPI | Regularização de piso/base em argamassa traço 1:4 (cimento e areia grossa sem peneirar), e=3,0cm, preparo mecânico | m² | 130,57 | 45,05 | 59,55 | 7.775,44 | 1,55 % |
| 14.4 | 87255 SINAPI | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_06/2014 | m² | 130,57 | 134,23 | 177,45 | 23.169,64 | 4,62 % |
| 14.5 | 88650 SINAPI | RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_06/2014 | M | 92 | 19,65 | 25,97 | 2.389,24 | 0,48 % |
| **15** | | **SOLEIRA, RODAPÉ E PEITORIL** | | | | | **4.857,51** | **0,97 %** |
| 15.1 | 98689 SINAPI | Soleira de granito cinza, largura 15cm, e=2cm. AF_06/2018 | M | 4,5 | 110,15 | 145,61 | 655,24 | 0,13 % |
| 15.2 | 88648 SINAPI | Rodapé cerâmico de 7cm de altura com placas tipo grês de dimensões 35x35cm. | M | 96,06 | 8,67 | 11,46 | 1.100,84 | 0,22 % |
| 15.3 | 101965 SINAPI | Peitoril em granito largura de 15cm, assentado com argamassa traço 1:4 (cimento e areia média), preparo manual da argamassa | M | 18,8 | 124,79 | 164,97 | 3.101,43 | 0,62 % |
| **16** | | **CALÇADA DE PROTEÇÃO** | | | | | **18.979,27** | **3,78 %** |
| 16.1 | 93358 SINAPI | Escavação manual em solo, profundidade até 1,30m | m³ | 3,97 | 62,14 | 82,14 | 326,09 | 0,06 % |
| 16.2 | 96995 SINAPI | Reaterro interno com areia (edificações) compactado manualmente com soquete | m³ | 2,78 | 37,68 | 49,81 | 138,47 | 0,03 % |
| 16.3 | 87502 SINAPI | Alvenaria em tijolo cerâmico furado 9x14x19cm, 1 vez, assentado em argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), juntas 10mm | m² | 19,9 | 149,42 | 197,53 | 3.930,84 | 0,78 % |
| 16.4 | 94994 SINAPI | Calçada de proteção em concreto magro 1:4:8, e=8cm, regularização c/ argamassa cimento/areia 1:4 e=1cm (áspero) | m² | 72,77 | 136,66 | 180,66 | 13.146,62 | 2,62 % |
| 16.5 | 87893 SINAPI | Chapisco aplicado tanto em pilares e vigas de concreto como em alvenaria de fachada com presença de vãos, com colher de pedreiro, argamassa traço 1:3 com preparo manual | m² | 25,92 | 7,12 | 9,41 | 243,90 | 0,05 % |
| 16.6 | 87529 SINAPI | Massa única para recebimento de pintura em argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia media), espessura 2,0cm, incluso uso aditivo impermeabilizante preparo mecânico da argamassa | m² | 25,92 | 34,83 | 46,04 | 1.193,35 | 0,24 % |
| **17** | | **ESQUADRIAS** | | | | | **20.933,00** | **4,17 %** |
| 17.1 | 90823 SINAPI | PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | UN | 5 | 304,70 | 402,81 | 2.014,05 | 0,40 % |
| 17.2 | 94562 SINAPI | JANELA DE AÇO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDRO, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | m² | 18 | 773,88 | 1.023,06 | 18.415,08 | 3,67 % |
| 17.3 | 94559 SINAPI | JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | m² | 0,48 | 794,06 | 1.049,74 | 503,87 | 0,10 % |
| **18** | | **LOUÇAS E METAIS** | | | | | **9.014,75** | **1,80 %** |
| 18.1 | 2390 ORSE | Barra de apoio para PNE inox polido, L=90cm e D= 38,1mm | un | 2 | 187,49 | 247,86 | 495,72 | 0,10 % |
| 18.2 | 8974 ORSE | Banco articulado pne em aço carbono e acabamento inox com parafuso de fixação com pés de apoio tamanho 70x45cm conforme nbr 9050 | un | 2 | 1.064,15 | 1.406,80 | 2.813,60 | 0,56 % |
| 18.3 | 95546 SINAPI | Kit de acessorios para banheiro em metal cromado, 5 peças incluso fixação | UN | 2 | 135,55 | 179,19 | 358,38 | 0,07 % |
| 18.4 | 86931 SINAPI | Vaso Sanitário PNE sifonado Branco c/ Caixa de Descarga Acoplada/Completo | UN | 2 | 449,54 | 594,29 | 1.188,58 | 0,24 % |
| 18.5 | 00000377 SINAPI | Fornecimento e instalação de assento plástico PNE para vaso sanitario | UN | 2 | 35,25 | 46,60 | 93,20 | 0,02 % |
| 18.6 | 86943 SINAPI | Lavatório louça branca suspenso, 29,5 x 39cm ou equivalente padrão popular, incluso sifão flexível em pvc, válvula e engate flexível 30cm em plástico e torneira cromada de mesa, padrão popular - fornecimento e instalação. | UN | 3 | 206,20 | 272,59 | 817,77 | 0,16 % |
| 18.7 | 2050 ORSE | Chuveiro plástico branco simples-fornecimento e instalação | un | 2 | 24,13 | 31,89 | 63,78 | 0,01 % |

EM BRANCO

Fls. 87
Rubrica

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 18.8 | 2103 ORSE | Pia em aço inox 0,60x1,20m com 01 cuba deslocada a esquerda, com sifão cromado, valvula cromada, torneira metálica cromada, inclusive rodopia 7cm, concretada e assentada | un | 1 | 807,97 | 1.068,13 | 1.068,13 | 0,21 % |
| 18.9 | 2093 ORSE | Pia de cozinha com bancada em aço inox, dim 2,00x0,60m, c/ 02 cubas,válvulas cromada, torneiras cromada e sifão cromado, concretada e assentada - Rev 03 | un | 1 | 1.600,30 | 2.115,59 | 2.115,59 | 0,42 % |
| **19** | | **INSTALAÇÃO HIDRÁULICA** | | | | | **12.750,64** | **2,54 %** |
| 19.1 | 93243 SINAPI | Execução de reservatorio elevado de água (2000 litros), apoiado em estrutura de madeira, conforme projeto. Deve possuir entrada, saida, suspiro, extravasor, limpeza e utilizar caixa d'água em polietileno | UN | 1 | 6.814,43 | 9.008,67 | 9.008,67 | 1,80 % |
| 19.2 | 89446 SINAPI | Tubo de PVC rigido soldavel marrom para água fria Ø 25mm | M | 28,9 | 5,68 | 7,50 | 216,75 | 0,04 % |
| 19.3 | 89448 SINAPI | Tubo de PVC rigido soldavel marrom para água fria Ø 40mm | M | 30,1 | 17,19 | 22,72 | 683,87 | 0,14 % |
| 19.4 | 90443 SINAPI | Rasgo em alvenaria para assentamento de tubos hidráulicos | M | 19,75 | 11,04 | 14,59 | 288,15 | 0,06 % |
| 19.5 | 89362 SINAPI | Joelho 90° soldável 25 mm água fria | UN | 8 | 7,52 | 9,94 | 79,52 | 0,02 % |
| 19.6 | 89364 SINAPI | Curva 90° soldável 25 mm água fria | UN | 2 | 10,46 | 13,85 | 27,70 | 0,01 % |
| 19.7 | 90373 SINAPI | Joelho 90° soldável azul com bucha de latão 25 mm x 1/2" | UN | 11 | 13,42 | 17,74 | 195,14 | 0,04 % |
| 19.8 | 1144 ORSE | Joelho de redução 90° soldável 40 x 25mm água fria | un | 6 | 12,47 | 16,48 | 98,88 | 0,02 % |
| 19.9 | 89497 SINAPI | Joelho 90° soldável 40mm água fria | UN | 3 | 11,82 | 15,62 | 46,86 | 0,01 % |
| 19.10 | 1466 ORSE | Registro de gaveta metálico com canopla e acabamento cromado 25 mm x 3/4" | un | 3 | 100,08 | 132,30 | 396,90 | 0,08 % |
| 19.11 | 89383 SINAPI | Adaptador bucha soldável 25mm x 3/4" | UN | 14 | 5,38 | 7,11 | 99,54 | 0,02 % |
| 19.12 | 1470 ORSE | Registro de pressão metálico com canopla e acabamento cromado 25mm x 3/4" | un | 1 | 77,87 | 102,94 | 102,94 | 0,02 % |
| 19.13 | 89395 SINAPI | Tê pvc soldável de 25 mm água fria | UN | 6 | 10,48 | 13,85 | 83,10 | 0,02 % |
| 19.14 | 89420 SINAPI | Luva soldável azul com bucha de latão 25mm x 1/2" água fria | UN | 1 | 9,07 | 11,99 | 11,99 | 0,00 % |
| 19.15 | 89623 SINAPI | Tê PVC soldável de 40 mm água fria | UN | 5 | 18,68 | 24,69 | 123,45 | 0,02 % |
| 19.16 | 3147 ORSE | Tê de redução PVC soldável de 40x25mm água fria | un | 1 | 17,72 | 23,42 | 23,42 | 0,00 % |
| 19.17 | 94491 SINAPI | Registro de esfera soldável 40mm | UN | 1 | 43,11 | 56,99 | 56,99 | 0,01 % |
| 19.18 | 94489 SINAPI | Registro de esfera soldável 25mm | UN | 1 | 21,43 | 28,33 | 28,33 | 0,01 % |
| 19.19 | 74166/001 SINAPI | CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO | UN | 1 | 741,50 | 980,26 | 980,26 | 0,20 % |
| 19.20 | 2082 ORSE | Torneira cromada para jardim, DECA 1153C39, 1/2" ou similar | un | 3 | 49,97 | 66,06 | 198,18 | 0,04 % |
| **20** | | **INSTALAÇÃO SANITÁRIA** | | | | | **19.620,32** | **3,91 %** |
| 20.1 | 89711 SINAPI | Tubo de PVC, serie normal, de esgoto predial DN 40mm, fornecimento e instalação | M | 9,1 | 17,03 | 22,51 | 204,84 | 0,04 % |
| 20.2 | 89712 SINAPI | Tubo de PVC, serie normal, de esgoto predial DN 50mm, fornecimento e instalação | M | 12,4 | 25,21 | 33,32 | 413,16 | 0,08 % |
| 20.3 | 89714 SINAPI | Tubo de PVC, serie normal, de esgoto predial DN 100mm, fornecimento e instalação | M | 28 | 48,30 | 63,85 | 1.787,80 | 0,36 % |
| 20.4 | 90443 SINAPI | Rasgo em alvenaria para assentamento de tubos sanitários | M | 8,4 | 11,04 | 14,59 | 122,55 | 0,02 % |
| 20.5 | 89796 SINAPI | Tê de PVC de esgoto predial dn 100mm | UN | 3 | 35,74 | 47,24 | 141,72 | 0,03 % |
| 20.6 | 1588 ORSE | Tê sanitário em PVC rigido soldavel para esgoto primario, dn 100 x 50 mm | un | 1 | 46,24 | 61,12 | 61,12 | 0,01 % |
| 20.7 | 89785 SINAPI | Junção simples de PVC DN 100x50mm de esgoto predial | UN | 1 | 19,16 | 25,32 | 25,32 | 0,01 % |
| 20.8 | 1603 ORSE | Joelho 90° de PVC soldavel DN 40mm de esgoto predial | un | 10 | 10,70 | 14,14 | 141,40 | 0,03 % |
| 20.9 | 1554 ORSE | Joelho 90° de PVC soldavel DN 50mm de esgoto predial | un | 10 | 10,23 | 13,52 | 135,20 | 0,03 % |
| 20.10 | 89744 SINAPI | Joelho 90° de PVC soldavel DN 100mm de esgoto predial | UN | 4 | 21,42 | 28,31 | 113,24 | 0,02 % |
| 20.11 | 89732 SINAPI | Joelho 45° de PVC soldavel DN 50mm de esgoto predial | UN | 1 | 10,04 | 13,27 | 13,27 | 0,00 % |
| 20.12 | 89728 SINAPI | Joelho 45° de PVC soldavel DN 40mm de esgoto predial | UN | 2 | 6,06 | 8,01 | 16,02 | 0,00 % |
| 20.13 | 89750 SINAPI | Curva 90° longa de PVC DN 100mm de esgoto predial | UN | 2 | 58,16 | 76,88 | 153,76 | 0,03 % |
| 20.14 | 89735 SINAPI | Curva 90° longa de PVC DN 50mm de esgoto predial | UN | 2 | 17,45 | 23,06 | 46,12 | 0,01 % |
| 20.15 | 89709 SINAPI | Ralo sifonado de PVC quadrado de 100 x 40 mm com grelha | UN | 3 | 9,65 | 12,75 | 38,25 | 0,01 % |

EM BRANCO

Fls. 88
Rubrica

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 20.16 | 89707 SINAPI | Caixa sifonada quadrada 100x140x50mm com no mínimo 3 entradas e grelha tipo abre e fecha | UN | 3 | 26,21 | 34,64 | 103,92 | 0,02 % |
| 20.17 | 1536 ORSE | Cap de PVC DN 100 mm para esgoto predial | un | 2 | 18,05 | 23,86 | 47,72 | 0,01 % |
| 20.18 | 98078 SINAPI | Sumidouro em alvenaria de tijolo cerâmico diamentro 2,00m e altura de 2,50m, com tampa de concreto armado dn 1,60m e e=10cm | UN | 1 | 4.208,90 | 5.564,16 | 5.564,16 | 1,11 % |
| 20.19 | 98082 SINAPI | Fossa septica em alvenaria de tijolo cerâmico dimensoes externas de 2,30x1,80x1,70m, revestidos internamente com massa única e impermeabilizante e com tampa de concreto armado e=8cm | UN | 1 | 3.904,35 | 5.161,55 | 5.161,55 | 1,03 % |
| 20.20 | 2788 ORSE | Caixa de inspeção ou passagem em alvenaria 60x60x60cm, com tampa de concreto armado reforcada, revestida internamente com barra lisa e fundo em | un | 8 | 503,90 | 666,15 | 5.329,20 | 1,06 % |
| **21** | | **COMBATE A INCÊNDIO** | | | | | **671,09** | **0,13 %** |
| 21.1 | 101909 SINAPI | Extintor de incêndio tipo abc de 6,0kg, incluso suporte de fixação | UN | 2 | 213,64 | 282,43 | 564,86 | 0,11 % |
| 21.2 | 10383 ORSE | Placa de sinalização padrão para extintor ABC | un | 2 | 24,29 | 32,11 | 64,22 | 0,01 % |
| 21.3 | 11852 ORSE | Placa de sinalização padrão para saída de emergência 400x120mm | Un | 1 | 31,78 | 42,01 | 42,01 | 0,01 % |
| **22** | | **INSTALAÇÃO ELÉTRICA** | | | | | **29.480,84** | **5,87 %** |
| 22.1 | 91940 SINAPI | Caixa retangular 4x2" média instalada em parede a 1,20m do piso acabado | UN | 46 | 13,20 | 17,45 | 802,70 | 0,16 % |
| 22.2 | 91924 SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 1,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à base de composto de PVC, sem chumbo | M | 62,6 | 2,71 | 3,58 | 224,10 | 0,04 % |
| 22.3 | 91924 SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 1,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à base de composto de PVC, sem chumbo | M | 76,6 | 2,71 | 3,58 | 274,22 | 0,05 % |
| 22.4 | 91924 SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 1,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à base de composto de PVC, sem chumbo | M | 52,6 | 2,71 | 3,58 | 188,30 | 0,04 % |
| 22.5 | 91924 SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 1,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à base de composto de PVC, sem chumbo | M | 142,2 | 2,71 | 3,58 | 509,07 | 0,10 % |
| 22.6 | 91926 SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 2,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à base de composto de PVC, sem chumbo | M | 142,2 | 3,99 | 5,27 | 749,39 | 0,15 % |
| 22.7 | 91926 SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 2,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à base de composto de PVC, sem chumbo | M | 82,6 | 3,99 | 5,27 | 435,30 | 0,09 % |
| 22.8 | 91926 SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 2,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à base de composto de PVC, sem chumbo | M | 188,3 | 3,99 | 5,27 | 992,34 | 0,20 % |
| 22.9 | 91926 SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 2,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à base de composto de PVC, sem chumbo | M | 153,9 | 3,99 | 5,27 | 811,05 | 0,16 % |
| 22.10 | 91935 SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 0,6/1kV, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 16,0mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à base de composto de PVC, sem | M | 40 | 24,57 | 32,48 | 1.299,20 | 0,26 % |
| 22.11 | 91935 SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 0,6/1kV, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 16,0mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à base de composto de PVC, sem | M | 40 | 24,57 | 32,48 | 1.299,20 | 0,26 % |
| 22.12 | 91935 SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 0,6/1kV, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 16,0mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à base de composto de PVC, sem | M | 40 | 24,57 | 32,48 | 1.299,20 | 0,26 % |
| 22.13 | 91935 SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 0,6/1kV, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 16,0mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à base de composto de PVC, sem | M | 40 | 24,57 | 32,48 | 1.299,20 | 0,26 % |
| 22.14 | 2794 ORSE | Caixa de passagem 40x40x80 fundo brita com tampa em concreto armado | un | 3 | 259,02 | 342,42 | 1.027,26 | 0,20 % |
| 22.15 | 91993 SINAPI | Tomada alta de embutir (1 módulo) 2P+T 20A - incluindo suporte e placa | UN | 14 | 36,35 | 48,05 | 672,70 | 0,13 % |
| 22.16 | 91973 SINAPI | INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | UN | 2 | 77,07 | 101,88 | 203,76 | 0,04 % |
| 22.17 | 91957 SINAPI | INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | UN | 2 | 40,95 | 54,13 | 108,26 | 0,02 % |
| 22.18 | 91969 SINAPI | INTERRUPTOR PARALELO (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | UN | 2 | 64,62 | 85,42 | 170,84 | 0,03 % |
| 22.19 | 91953 SINAPI | Interruptor simples (1 módulo) 10A/250V, incluindo suporte e placa | UN | 2 | 22,56 | 29,82 | 59,64 | 0,01 % |
| 22.20 | 91959 SINAPI | Interruptor simples (2 módulo) 10A/250V, incluindo suporte e placa | UN | 1 | 35,69 | 47,18 | 47,18 | 0,01 % |
| 22.21 | 12241 ORSE | Quadro de distribuição de sobrepor, em resina termoplástica, para até 24 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores | un | 1 | 262,71 | 347,30 | 347,30 | 0,07 % |
| 22.22 | 10237 ORSE | Disjuntor termomagnético bipolar IEC/DIN - corrente nominal de 63A, capacidade mínima de interruocão de 3kA, tensão nominal de 127/220V, curva de disparo | un | 2 | 119,54 | 158,03 | 316,06 | 0,06 % |
| 22.23 | 93662 SINAPI | Disjuntor bipolar termomagnético IEC/DIN - corrente nominal de 20A, capacidade mínima de interruocão de 3kA, tensão nominal de 127/220V, curva de disparo | UN | 6 | 54,79 | 72,43 | 434,58 | 0,09 % |
| 22.24 | 93655 SINAPI | Disjuntor monopolar termomagnético IEC/DIN - corrente nominal de 20A, capacidade mínima de interruocão de 3kA, tensão nominal de 127/220V, curva | UN | 8 | 11,98 | 15,83 | 126,64 | 0,03 % |
| 22.25 | 91863 SINAPI | Eletroduto rígido roscável, PVC, DN 25mm (3/4"), instalado em forro | M | 75 | 11,03 | 14,58 | 1.093,50 | 0,22 % |
| 22.26 | 91864 SINAPI | Eletroduto rígido roscável, PVC, DN 32mm (1"), instalado em forro | M | 9,4 | 14,66 | 19,38 | 182,17 | 0,04 % |
| 22.27 | 91871 SINAPI | Eletroduto rígido roscável, PVC, DN 25mm (3/4"), instalado em parede | M | 50,3 | 11,51 | 15,21 | 765,06 | 0,15 % |
| 22.28 | 91872 SINAPI | Eletroduto rígido roscável, PVC, DN 32mm (1"), instalado em parede | M | 6 | 15,14 | 20,01 | 120,06 | 0,02 % |
| 22.29 | 91873 SINAPI | Eletroduto rígido roscável, PVC, DN 40mm (1 1/4") | M | 36 | 18,68 | 24,69 | 888,84 | 0,18 % |
| 22.30 | 90447 SINAPI | Rasgo em alvenaria para instalação de eletroduto com diâmentro menor ou igual a 40mm | M | 57,8 | 5,53 | 7,31 | 422,51 | 0,08 % |

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 89
Rubrica



| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 22.31 | 8324 ORSE | Plafon em polipropileno 100% virgem de cor branca com aditivo anti UV, com soquete E-27 de porcelana com capacidade mínima de 4A/250V, para uma | un | 29 | 9,13 | 12,06 | 349,74 | 0,07 % |
| 22.32 | 97607 SINAPI | Luminária tipo tartaruga para uso externo, com base em metal na cor branca e acrílico leitoso, vedação de borracha, com soquete E-27 com capacidade mínima de 4A/250V, para uma lâmpada de até 60W | UN | 5 | 135,14 | 178,65 | 893,25 | 0,18 % |
| 22.33 | 11857 ORSE | Lâmpada tubular led T8, 16w, bivolt | un | 31 | 27,08 | 35,79 | 1.109,49 | 0,22 % |
| 22.34 | 97599 SINAPI | Luminária de Emergência bivolt, com 30 LED | UN | 3 | 25,97 | 34,33 | 102,99 | 0,02 % |
| 22.35 | 96985 SINAPI | Haste de aterramento tipo copperweld com núcleo de aço carbono SAE 1010/1020 e alta camada de cobre eletrolítico com 254 microns de espessura cor | UN | 3 | 80,77 | 106,77 | 320,31 | 0,06 % |
| 22.36 | 96977 SINAPI | Cabo de cobre nú 50mm² de bitola, têmpera meio duro, classe 2A, composto por 7 fios de 3,0mm de diâmetro, 443kg/km. Conforme as normas NBR 6524 e NBR | M | 10 | 59,09 | 78,11 | 781,10 | 0,16 % |
| 22.37 | 4192 ORSE | Conector parafuso fendido em liga de cobre tipo split bolt para cabo de 50mm² | un | 2 | 11,95 | 15,79 | 31,58 | 0,01 % |
| 22.38 | 4014 ORSE | Fita isolante tipo 33+ plástica, dorso de PVC e adesivo de borracha sensível a pressão. Cor preta, resistente a raios U.V. Rolos de 19mm de largura com 20 | Un | 3 | 8,78 | 11,60 | 34,80 | 0,01 % |
| 22.39 | 4015 ORSE | Fita isolante tipo 23BR de auto fusão e alta tensão a base de borracha sintética de etileno propileno, com separador plástico linear removível para a aplicação | Un | 3 | 12,60 | 16,65 | 49,95 | 0,01 % |
| 22.40 | 93358 SINAPI | Escavação manual em solo, profundidade até 1,30m | m³ | 4,5 | 62,14 | 82,14 | 369,63 | 0,07 % |
| 22.41 | 96995 SINAPI | Reaterro manual apiloado com soquete | m³ | 3,5 | 37,68 | 49,81 | 174,33 | 0,03 % |
| 22.42 | 101502 SINAPI | ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, BIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 16 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_P | UN | 1 | 1.684,23 | 2.226,55 | 2.226,55 | 0,44 % |
| 22.43 | 100619 SINAPI | POSTE DECORATIVO PARA JARDIM EM AÇO TUBULAR, H = "2,5" M, SEM LUMINÁRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019 | UN | 2 | 573,61 | 758,31 | 1.516,62 | 0,30 % |
| 22.44 | 12628 ORSE | Mastro tripio em tubo ferro galvanizado, alt (útil)= 8m (3,80m x 2" + 2,20m x 1 1/2"), inclusive base de concreto ciclópico - Rev 01 | un | 1 | 3.291,13 | 4.350,87 | 4.350,87 | 0,87 % |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Tipo de Licitação** | Convite | **Total sem BDI** | **379.677,34** |
| **Abertura da Licitação** | | **Total do BDI** | **122.176,66** |
| **Número do Processo Licitatório** | Processo Administrativo nº | **Total Geral** | **501.854,00** |

Engº Civ. Marcos Domingos Da Silva
CREA-RR Nº 0905404068

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - RR
Fls. 90
Rubrica

**OBJETO:**
**Construção da Escola Municipal Indígena Ko'ko Maria- Comunidade São Mateus- Município de Uiramutã/ RR**

**LOCAL: MUNÍCIPIO UIRAMUTA / RR**

**Banco**
SINAPI 07/22 RR
ORSE 07/22 SE

**B.D.I. 32,20%**

**Encargos Sociais (Desonerado):**
**Horista: 86,74%**
**Mensalista: 48,18%**

## TAXAS DE ENCARGOS SOCIAIS - DESONERADO

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | HORISTA % | MENSALISTA % |
|---|---|---|---|
| **A -** | **ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS** | **% SOBRE OS SALÁRIOS** | **% SOBRE OS SALÁRIOS** |
| A1 | PREVIDÊNCIA SOCIAL - INSS | 0,00% | 0,00% |
| A2 | SERVIÇO SOCIAL DA INDUSTRIA - SESI | 1,50% | 1,50% |
| A3 | SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI | 1,00% | 1,00% |
| A4 | INSTITUTO NACIONAL DE COLONIZAÇÃO E REFORMA AGRÁRIA - INCRA | 0,20% | 0,20% |
| A5 | SERVIÇO DE APOIO À PEQUENA E MÉDIA EMPRESA - SEBRAE | 0,60% | 0,60% |
| A6 | SALÁRIO - EDUCAÇÃO | 2,50% | 2,50% |
| A7 | SEGURO CONTRA OS ACIDENTES DE TRABALHO | 3,00% | 3,00% |
| A8 | FUNDO DE GARANTIA POR TEMPO DE SERVIÇO - FGTS | 8,00% | 8,00% |
| A9 | SERVIÇO SOCIAL DA INDUSTRIA DA CONSTRUÇÃO E DO MOBILIÁRIO - SECONCI | 0,00% | 0,00% |
| | ***TOTAL DO ÍTEM "A"*** | **16,80%** | **16,80%** |
| **B -** | **ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM A INCIDÊNCIA DE "A"** | **% SOBRE OS SALÁRIOS** | **% SOBRE OS SALÁRIOS** |
| B1 | REPOUSO SEMANAL REMUNERADO | 18,06% | Não incide |
| B2 | FERIADOS | 4,77% | Não incide |
| B3 | AUXILIO-ENFERMIDADE | 0,91% | 0,69% |
| B4 | 13° SALÁRIO | 10,97% | 8,33% |
| B5 | LICENÇA À PATERNIDADE | 0,08% | 0,06% |
| B6 | FALTAS JUSTIFICADAS | 0,73% | 0,56% |
| B7 | DIAS DE CHUVAS | 1,68% | Não incide |
| B8 | AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO | 0,12% | 0,09% |
| B9 | FÉRIAS GOZADAS | 9,51% | 7,23% |
| B10 | SALÁRIO MATERNIDADE | 0,03% | 0,02% |
| | ***TOTAL DO ÍTEM "B"*** | **46,86%** | **16,98%** |
| **C -** | **ENCARGOS SOCIAIS QUE NÃO RECEBEM INCIDÊNCIAS GLOBAIS DE "A"** | **% SOBRE OS SALÁRIOS** | **% SOBRE OS SALÁRIOS** |
| C1 | AVISO PRÉVIO INDENIZADO | 5,54% | 4,21% |
| C2 | AVISO PRÉVIO TRABALHADO | 0,32% | 0,24% |
| C3 | FÉRIAS INDENIZADAS + 1/3 | 3,73% | 2,84% |
| C4 | DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA | 4,65% | 3,53% |
| C5 | INDENIZAÇÃO ADICIONAL | 0,47% | 0,35% |
| | ***TOTAL DO ÍTEM "C"*** | **14,71%** | **11,17%** |
| **D -** | **TAXAS DE INCIDÊNCIAS E REICIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO** | **% SOBRE OS SALÁRIOS** | **% SOBRE OS SALÁRIOS** |
| D1 | REINCIDÊNCIA DE GRUPO "A" SOBRE GRUPO "B" | 7,87% | 2,85% |
| D2 | REINCIDÊNCIA DE GRUPO "A" SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO | 0,50% | 0,38% |
| | ***TOTAL DO ÍTEM "D"*** | **8,37%** | **3,23%** |
| | **PERCENTUAL TOTAL** | **86,74%** | **48,18%** |

*OBS.: * Grupo E deverá ser apropriado como item do custo direto.*
*FONTE: INFORMAÇÃO DIAS DE CHUVAS - INMET*

*Eng. Civil. Marcos Domingos da Silva*
*CREA RN nº 0905404068*

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 91
Rubrica

# COMPOSIÇÕES DO BDI DESONERADO

**Construção da Escola Municipal Indígena Ko'ko Maria- Comunidade São Mateus- Município de Uiramutã/ RR**

**LOCAL DA OBRA**

| ITENS PASSÍVEIS DE ACEITAÇÃO NO BDI | | Índices | | | ÍNDICE ADOTADO |
|---|---|---|---|---|---|
| | | mínimo | médio | máximo | |
| X | Administração Central | 3,00% | 4,00% | 5,50% | 3,00% |
| | Garantia | 0,80% | 0,80% | 1,00% | 0,80% |
| | Risco | 0,97% | 1,27% | 1,27% | 1,10% |
| | **Total** | | | | **4,90%** |
| Y | Despesas Financeiras | 0,59% | 1,23% | 1,39% | 1,23% |
| | **Total** | | | | **1,23%** |
| Z | Lucro | 6,16% | 7,40% | 8,96% | 7,50% |
| | **Total** | | | | **7,50%** |
| I | **Tributos** | | | | |
| | COFINS | 3,00% | 3,00% | 3,00% | 3,00% |
| | PIS | 0,65% | 0,65% | 0,65% | 0,65% |
| | ISS | 5,00% | 5,00% | 5,00% | 5,00% |
| | CPRB | 0,00% | 4,50% | 4,50% | 5,00% |
| | **Total** | | | | **13,65%** |
| | | | | **% DE BDI A SER UTILIZADO =** | **32,20%** |

| LEGENDA | |
|---|---|
| X = | Despesas indiretas (exceto tributos e despesas financeiras) |
| Y = | Despesas financeiras |
| Z = | Lucro |
| I = | Taxa representativa da incidência de impostos |

**FÓRMULA PARA CÁLCULO DO BDI**

$$BDI = \frac{(1+X) \times (1+Y) \times (1+Z)}{(1-I)} - 1$$

$$BDI = \frac{(1+X) \times (1+Y) \times (1+Z)}{(1 - I)} - 1$$

$$BDI = \frac{(1 + 0{,}04900) \times (1 + 0{,}01230) \times (1 + 0{,}07500)}{(1 - 0{,}13650)} - 1$$

$$BDI = \frac{(1{,}04900) \times (1{,}01230) \times (1{,}07500)}{(0{,}86350)} - 1$$

$$BDI = \frac{(1{,}14155)}{(0{,}86350)} - 1$$

$$BDI = 1{,}32200 - 1$$

**BDI= 32,20%**

**A FÓRMULA ADOTADA PARA CÁLCULO DO BDI, SEGUE RECOMENDAÇÕES DO ACÓRDÃO 2622/2013- TCU.**

1. Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo deste tipo de obra corresponde à 100%, com a respectiva alíquota de 5%.
2. Declaro para os devidos fins que o regime de Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta adotado para elaboração do orçamento foi SEM Desoneração, e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

*Eng. Civil. Marcos Domingos da Silva*
*CREA RN nº 0905404068*

EM BRANCO

Fls. 92
Rubrica

# ART, DECLARAÇÃO ORÇAMENÁRIA E MODELO DE DECLARAÇÃO DE VISITA TÉCNICA

# (ANEXO 2 DISPONIBILIZADO EM MÍDIA)

EM BRANCO

**Anotação de Responsabilidade Técnica - ART**
**Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977**

**CREA-RR**

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Roraima**

Fls. 93
Rubrica

**ART OBRA / SERVIÇO**
**Nº RR20220093632**

INICIAL

**1. Responsável Técnico**

**MARCOS DOMINGOS DA SILVA**

Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

RNP: **0905404068**
Registro: **0905404068RR**

Empresa contratada: **VK CONSULTORIA E ASSESSORIA LTDA-EPP**

Registro : **0001148192-RR**

**2. Dados do Contrato**

Contratante: **Prefeitura Municipal de Uiramutã - RR**

CPF/CNPJ: **01.612.681/0001-01**

**RUA CICI MOTA, S/N**

Nº: **S/N**

Complemento:

Bairro: **CENTRO**

Cidade: **UIRAMUTÃ**

UF: **RR**

CEP: **69358970**

Contrato: **Não especificado**

Celebrado em: **01/12/2021**

Valor: **R$ 410.000,00**

Tipo de contratante: **Pessoa Juridica de Direito Público**

Ação Institucional: **Nenhum**

**3. Dados da Obra/Serviço**

**RUA CICI MOTA, S/N**

Nº: **S/N**

Complemento:

Bairro: **CENTRO**

Cidade: **UIRAMUTÃ**

UF: **RR**

CEP: **69358970**

Data de Início: **01/12/2021**

Previsão de término: **01/12/2023**

Coordenadas Geográficas: **0, 0**

Finalidade: **Infraestrutura**

Código: **Não Especificado**

Proprietário: **Prefeitura Municipal de Uiramutã - RR**

CPF/CNPJ: **01.612.681/0001-01**

**4. Atividade Técnica**

| | Quantidade | Unidade |
|---|---|---|
| 16 - Execução | | |
| 80 - Projeto > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #TOS_1.1.1.1 - DE ALVENARIA | 175,13 | m2 |

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deve proceder a baixa desta ART

**5. Observações**

ART DE AUTORIA OBRA: OBJETO: Construção da Escola Municipal Indígena com duas salas mais refeitório - Comunidade Ticoça_Uiramutã/RR

**6. Declarações**

- Declaro que estou cumprindo as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto n. 5296/2004.

- Cláusula Compromissória: Qualquer conflito ou litígio originado do presente contrato, bem como sua interpretação ou execução, será resolvido por arbitragem, de acordo com a Lei no. 9.307, de 23 de setembro de 1996, por meio do Centro de Mediação e Arbitragem - CMA vinculado ao Crea-RR, nos termos do respectivo regulamento de arbitragem que, expressamente, as partes declaram concordar.

- Declaro para os devidos fins que não possuo nenhuma ART de execução registrada, em andamento em outro regional. Sendo assim, declaro ainda estar ciente da impossibilidade de registrar ARTs de execução junto a outro regional, enquanto durar os contratos no Estado de Roraima, sob pena de sanções previstas na legislação vigente junto ao sistema CONFEA/CREA.

**7. Entidade de Classe**

SENGE - SINDICATOS DOS ENGENHEIROS DE RORAIMA

**8. Assinaturas**

Declaro serem verdadeiras as informações acima

**MARCOS DOMINGOS DA SILVA - CPF: 008.885.727-19**

_____, _____ de _____ de _____

Local data

**Prefeitura Municipal de Uiramutã - RR - CNPJ: 01.612.681/0001-01**

**9. Informações**

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

**10. Valor**

Valor da ART: **R$ 233,94** Registrada em: **19/09/2022** Valor pago: **R$ 233,94** Nosso Número: **8207571273**

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: http://sitac.crearr.org.br/publico/, com a chave: Yz57b
Impresso em: 19/09/2022 às 11:41:36 por: , ip: 192.168.100.1

EM BRANCO

ESTADO DE RORAIMA
PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ

# DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE

Uiramutã/RR, 16 de setembro de 2022.

Ao Exmª. Sra,

**Vanderlane James Lima**
Secretária Municipal de Educação, Cultura e Desporto
Prefeitura de Uiramutã/RR

Prezado Secretário,

Cumprimentando Vossa Excelência, declaro para os devidos e necessários fins que na elaboração do orçamento referente ao objeto "Construção da Escola Municipal Indígena Ko'ko Maria- Comunidade São Mateus- Município de Uiramutã /RR", foi adotado percentual de BDI de 24,96 % com encargos com não desonerado em conformidade com o estabelecido no SINAPI.

O regime de execução do objeto é por preço global.

Oportunamente, declaramos que a opção de orçamento considerando os encargos com desoneração é a opção mais adequada para a Administração Pública Municipal, pois apresenta a planilha orçamentária de menor valor.

Respeitosamente,

Engº Civil. Marcos Domingos da Silva
CREA-RR nº 0905404068
**Prefeitura Municipal de Uiramutã / RR**
Portaria nº230, 01/07/2021

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 95
Rubrica

## MODELO DE DECLARAÇÃO DE VISITA TÉCNICA

A Empresa _____, inscrita no CNPJ Nº _____, sediada_____, por intermédio do seu representante legal_____, portador da carteira de identidade nº_____e do CPF nº _____, DECLARA, que vistoriou o local para prestação dos serviços constantes da Tomada de Preço nº_e tomou conhecimento das reais condições de execução dos serviços, bem como coletou informações de dados e elementos necessários á perfeita elaboração de proposta comercial.

Boa Vista – RR, de 2022.

Nome do representante legal da empresa CPF nº

## CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA

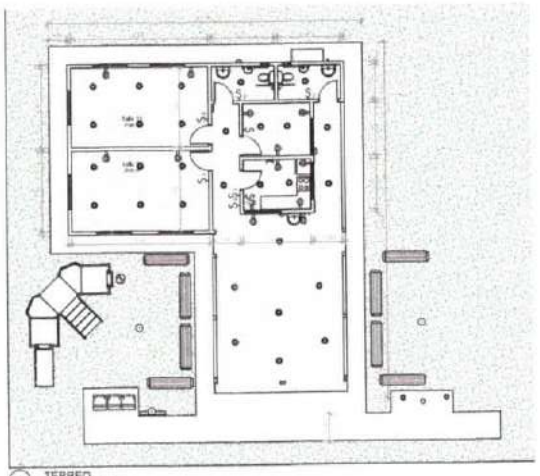
EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 96

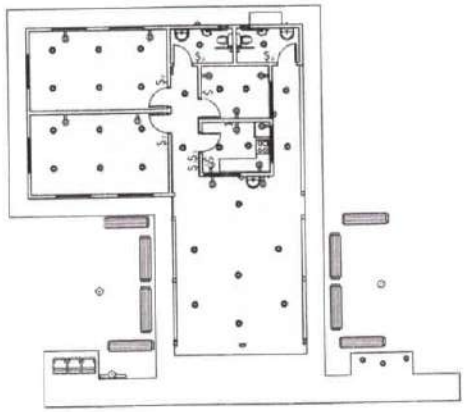
# PROJETOS EXECUTIVOS
## (ANEXO 3 DISPONIBILIZADO EM MÍDIA)

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UBERLÂNDIA
Rubrica
Fls. 97



1 TERREO



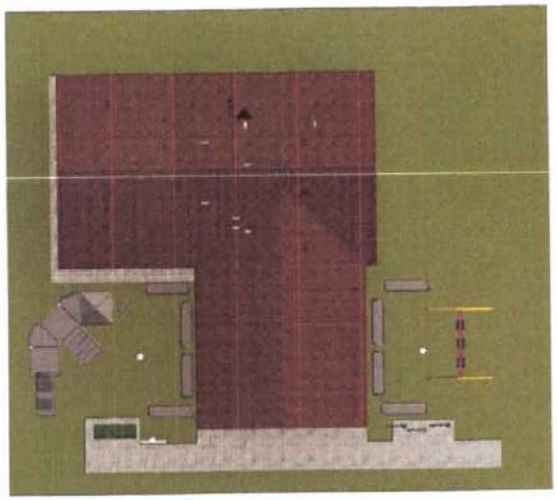
2 Layout Elétrico E Hidráulico

LEGENDAS | HIDRAULICO

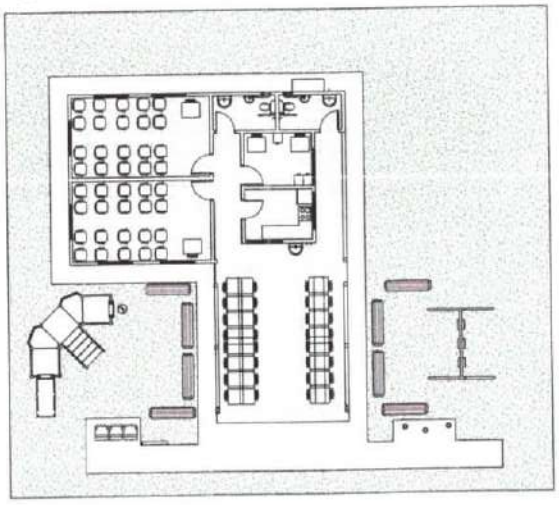
LEGENDA - HIDRÁULICO

QTO - ESQUADRIAS TOTAIS

QTO - PORTAS



4 COBERTURA



3 Layout Mobiliario

QUADRO DE AREAS

LEGENDA - QUADRO DE AREAS

LEGENDAS | ELETRICO

LEGENDA - ELÉTRICO



9 CORTE B



5 Fachada frontal



6 CORTE A

FOLHA
P01
/01

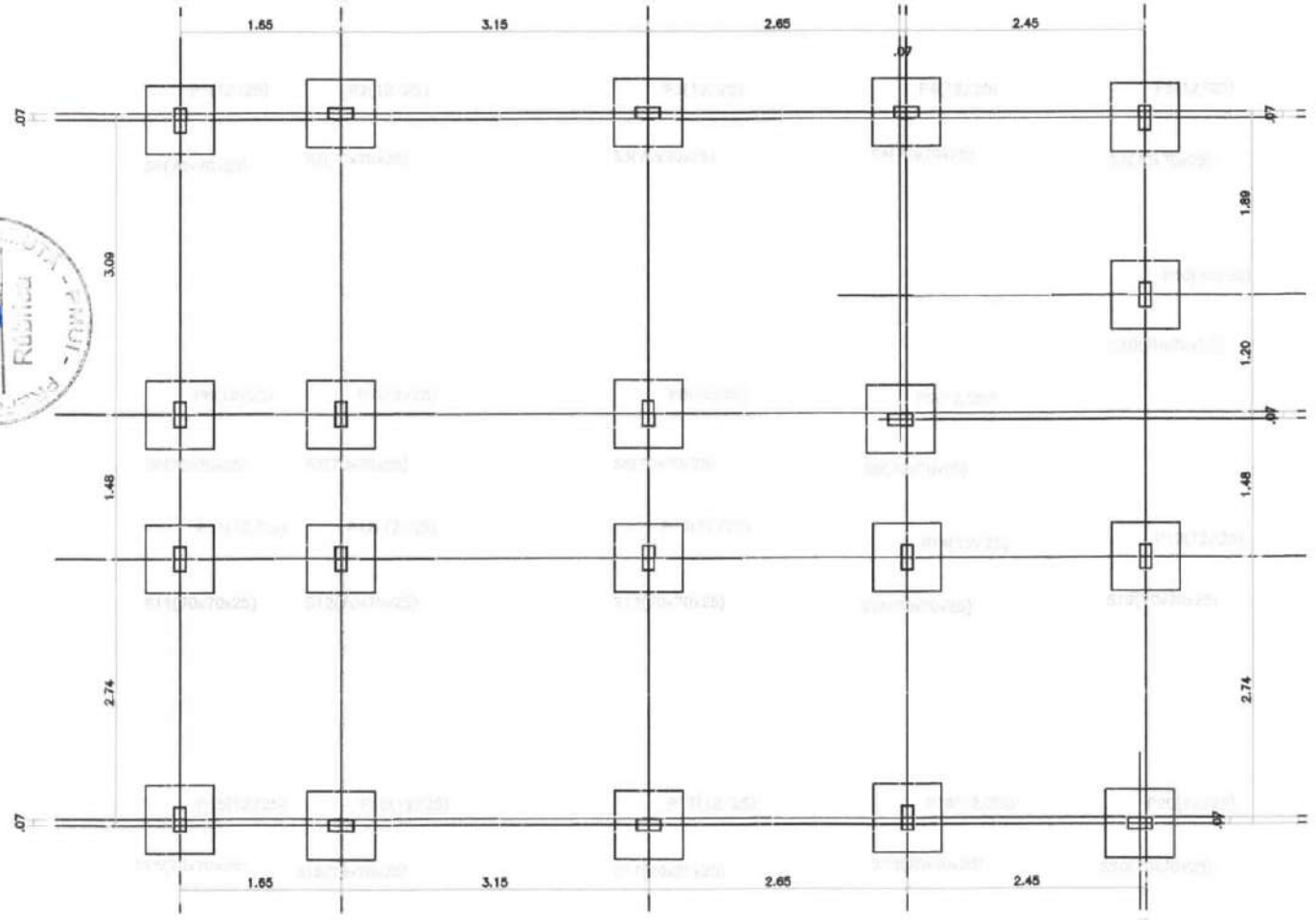
| Revisões | FOLHA | DATA | RESPONSÁVEL |
|---|---|---|---|
| 01 | | | |
| 02 | | | |
| 03 | | | |

ESCALAS

DESENHOS:
PLANTA BAIXA TERREO
LAYOUT ELETRICO HIDRAULICO
E COBERTU

Marcos Domingos da Silva
Engenheiro Civil
CREA 0603404008

EM BRANCO

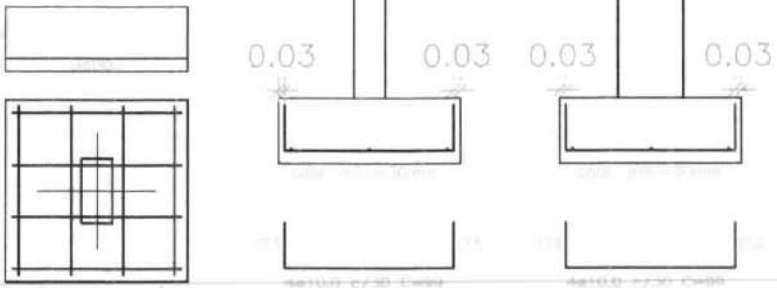



① FUNDAÇÃO
ESCALA 1:50





③ FUNDAÇÃO - ARRANQUE
S/ ESCALA



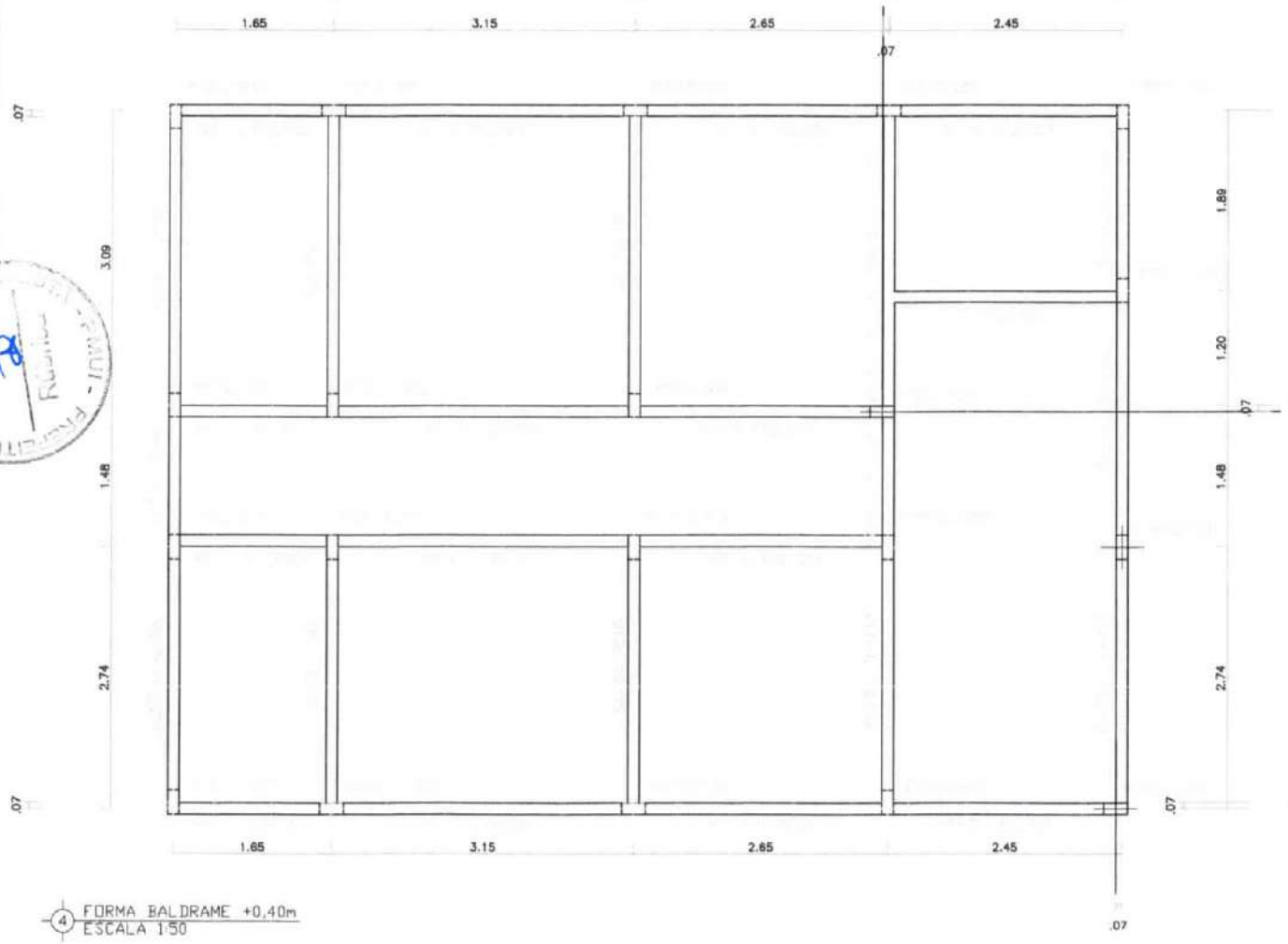

② FUNDAÇÃO - SAPATAS
S/ ESCALA

ESTADO DE RORAIMA
PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO

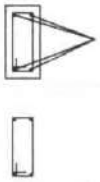
| | | | |
|---|---|---|---|
| TITULO: PROJETO PADRÃO DUAS SALAS COM REFEITÓRIO _PMUI | | | |
| LOCAL: COMUNIDADES INDÍGENAS UIRAMUTÃ | | | |
| PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ | | | |
| RESPONSAVEL/AUTOR: Engª Civil. Marcos Dominguez da Silva CREA-RR nº 090540 | PRANCHA: FUNDAÇÃO | AREA: 175,13m | FOLHA: 1/7 |
| | DATA: | ESCALA: INDICADA | |

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - RORAIMA
Fls. 98
Rubrica

EM BRANCO




④ FORMA BALDRAME +0,40m
ESCALA 1:50

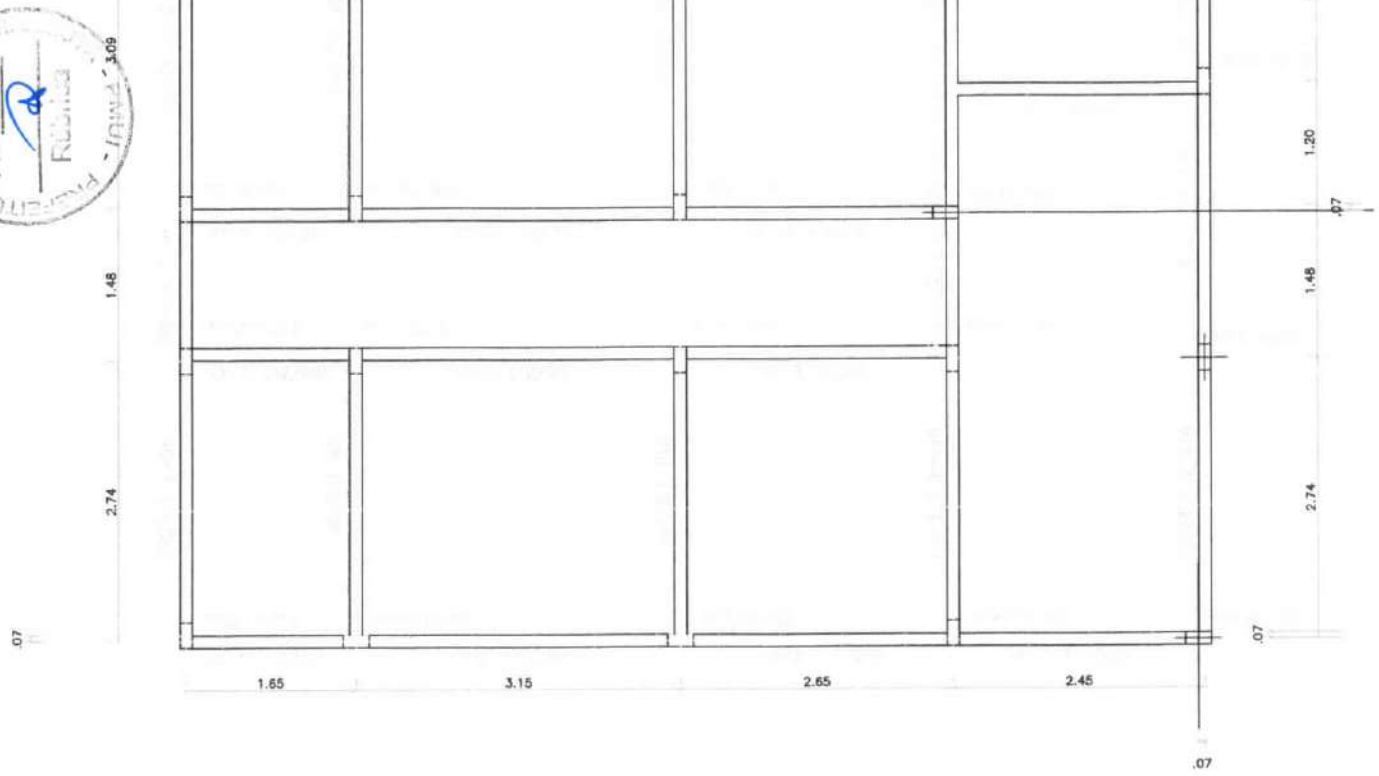


⑤ VIGA BALDRAME - ESTRIBO
S/ ESCALA

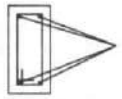
ESTADO DE RORAIMA
PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO

| | | | |
|---|---|---|---|
| TITULO: PROJETO PADRÃO DUAS SALAS COM REFEITÓRIO _PMUI | | | |
| LOCAL: COMUNIDADES INDIGENAS UIRAMUTÃ | | | |
| PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ | | | |
| RESPONSAVEL/AUTOR: Engº Civil. Marcos Domingos da Silva CREA-RR nº 0[illegible]4068 | PRANCHA: FORMA BALDRAME +0,40m | AREA: 175,13m | FOLHA: 2/7 |
| | DATA: | ESCALA: INDICADA | |

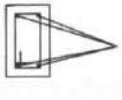
EM BRANCO



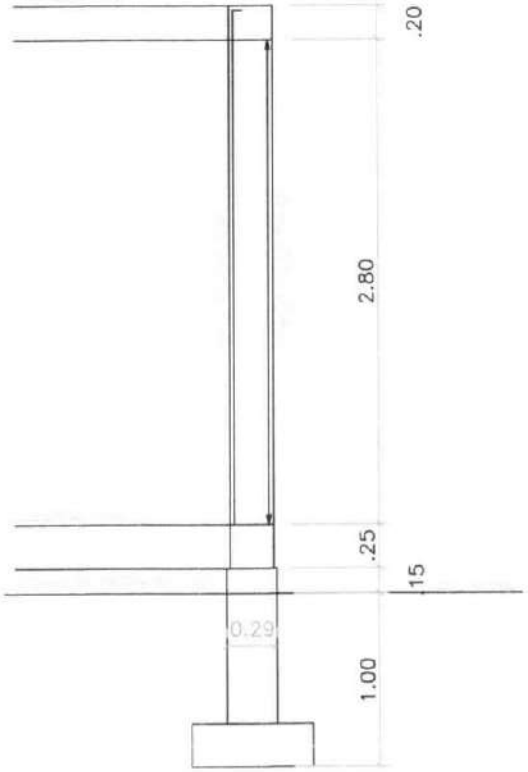

⑧ FORMA SUPERIOR +3,40m
ESCALA 1:50



⑥ PILARES - ESTRIBO
S/ ESCALA



⑦ VIGA SUPERIOR - ESTRIBO
S/ ESCALA

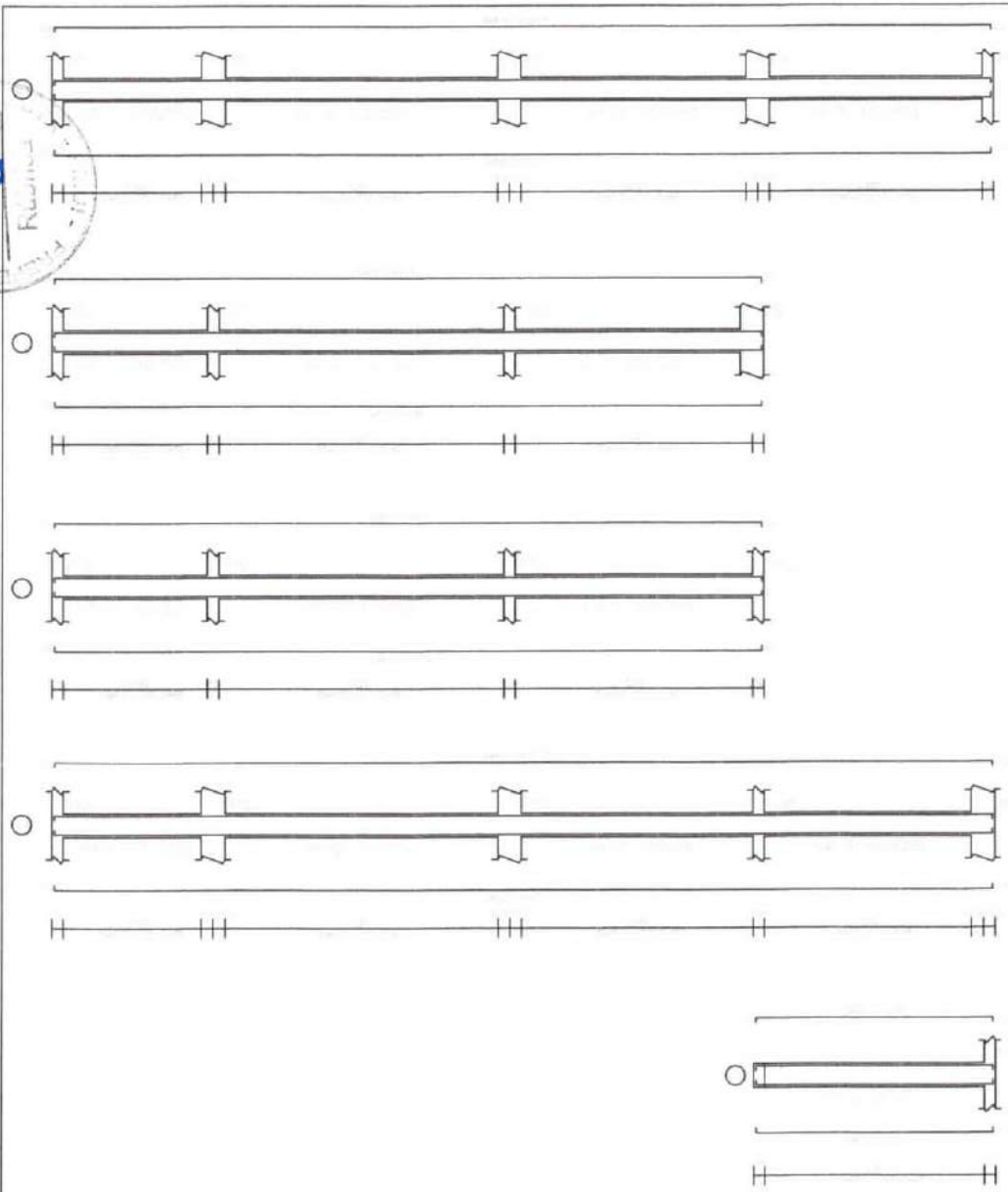



⑨ PILARES
ESCALA 1:50

ESTADO DE RORAIMA
PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO

| | |
|---|---|
| TITULO: | PROJETO PADRÃO DUAS SALAS COM REFEITÓRIO _PMUI |
| LOCAL: | COMUNIDADES INDÍGENAS UIRAMUTÃ |
| PROPRIETÁRIO: | PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ |
| RESPONSÁVEL/AUTOR: | Engº Civil. Marcos Domingos da Silva CREA-RR nº 0[illegible]4068 |
| PRANCHA: | FORMA SUPERIOR +3,40m |
| AREA: | 175,13m |
| DATA: | |
| ESCALA: | INDICADA |
| FOLHA: | 3/7 |

EM BRANCO



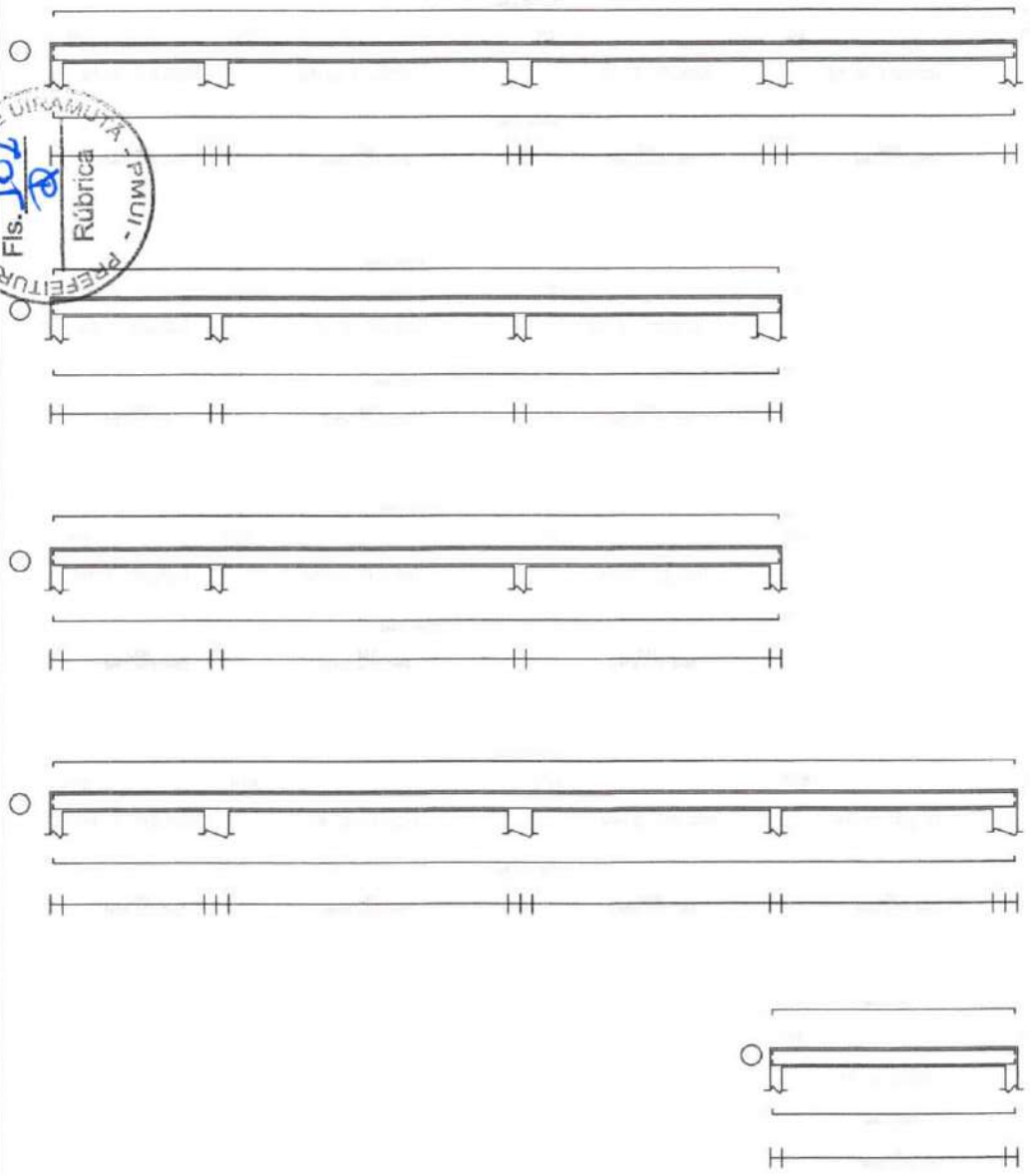
10 VIGAS BALDRAME
S/ ESCALA

ESTADO DE RORAIMA
PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO

| | | | |
|---|---|---|---|
| TITULO: PROJETO PADRÃO DUAS SALAS COM REFEITÓRIO _PMUI | | | |
| LOCAL: COMUNIDADES INDIGENAS UIRAMUTÃ | | | |
| PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ | | | |
| RESPONSÁVEL/AUTOR: Engº Civil. Marcos Domingos da Silva CREA-RR nº 090[illegible]068 | PRANCHA: VIGAS BALDRAME | ÁREA: 175,13m | FOLHA: 4/7 |
| | DATA: | ESCALA: INDICADA | |

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMUI
Fls. 107
Rúbrica



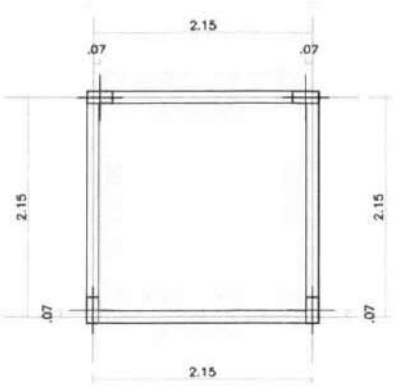
VIGAS SUPERIORES
S/ ESCALA

ESTADO DE RORAIMA
PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO

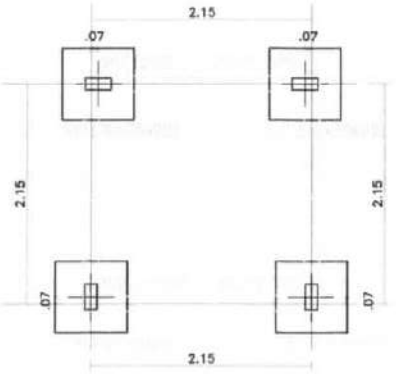
| | | | |
|---|---|---|---|
| TITULO: PROJETO PADRÃO DUAS SALAS COM REFEITÓRIO _PMUI | | | |
| LOCAL: COMUNIDADES INDÍGENAS UIRAMUTÃ | | | |
| PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ | | | |
| RESPONSAVEL/AUTOR: Engº Civil Marcos Domingos da Silva CREA-RR nº 0905[illegible]8 | PRANCHA: VIGAS SUPERIORES | AREA: 175,13m | FOLHA: 5/7 |
| | DATA: | ESCALA: INDICADA | |

EM BRANCO

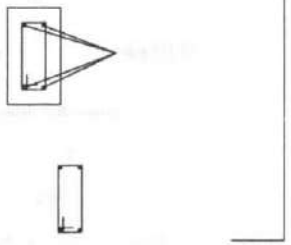
PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMUI
Fls. 103
Rúbrica



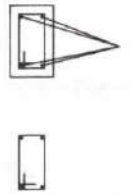

④ FORMA BALDRAME +0,40m
ESCALA 1:50



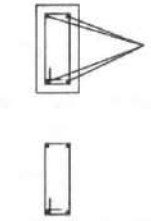

① FUNDAÇÃO
ESCALA 1:50



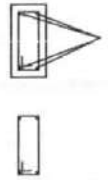
③ FUNDAÇÃO - ARRANQUE
S/ ESCALA



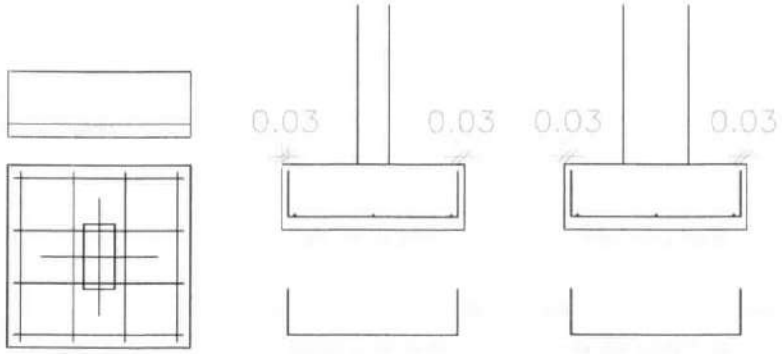
⑦ VIGA SUPERIOR - ESTRIBO
S/ ESCALA



⑥ PILARES - ESTRIBO
S/ ESCALA



⑤ VIGA BALDRAME - ESTRIBO
S/ ESCALA



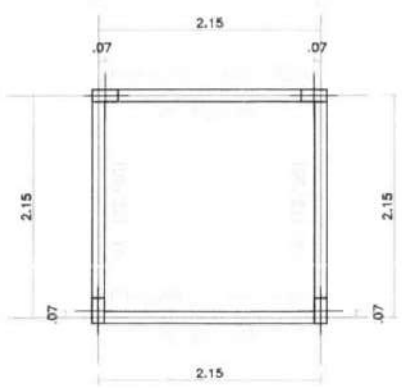

② FUNDAÇÃO - SAPATAS
S/ ESCALA

ESTADO DE RORAIMA
PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO

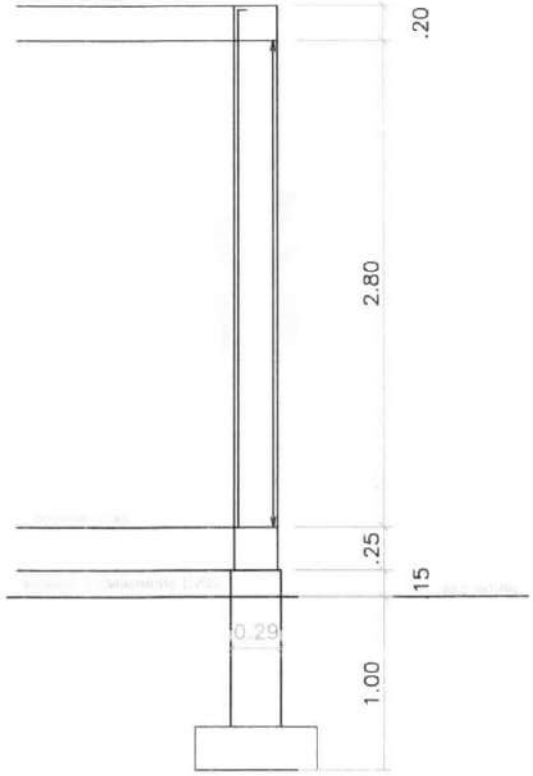
TÍTULO: PROJETO PADRÃO DUAS SALAS COM REFEITÓRIO _PMUI
LOCAL: COMUNIDADES INDÍGENAS UIRAMUTÃ
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
RESPONSÁVEL/AUTOR: Engº Civil. Marcos Domingos da Silva
CREA-RR nº 0905404068
PRANCHA: ABRIGO DE RES.
DATA:
ÁREA: 175,13m²
ESCALA: INDICADA
FOLHA: 6/7

EM BRANCO

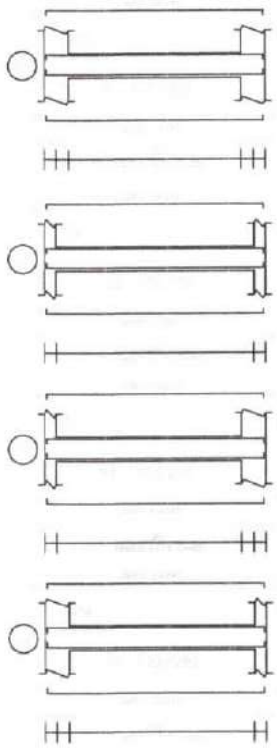
PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMUI -
Fls. 104
Rúbrica



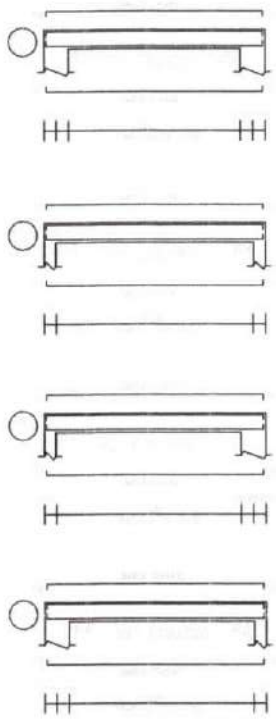

⑧ FORMA SUPERIOR +3,40m
ESCALA 1:50




⑨ PILARES
ESCALA 1:50



⑩ VIGAS BALDRAME
S/ ESCALA



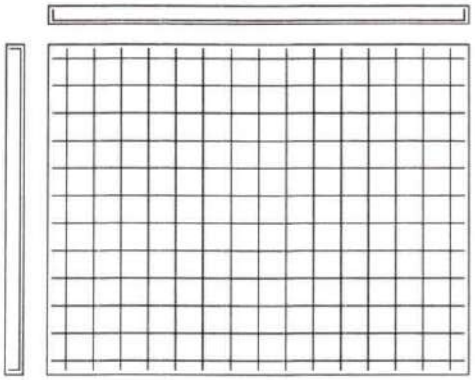
⑪ VIGAS SUPERIORES
S/ ESCALA

ESTADO DE RORAIMA
PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO

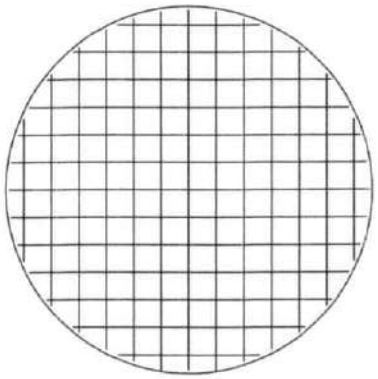
| | | | |
|---|---|---|---|
| TITULO: PROJETO PADRÃO DUAS SALAS COM REFEITÓRIO _PMUI | | | |
| LOCAL: COMUNIDADES INDIGENAS UIRAMUTÃ | | | |
| PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ | | | |
| RESPONSÁVEL/AUTOR: Engº Civil. Marcos Domingos da Silva. CREA-RR nº 0905404068 | PRANCHA: ESTRUT DE RES. | AREA: 175,13m² | FOLHA: 7/7 |
| | DATA: | ESCALA: INDICADA | |

EM BRANCO

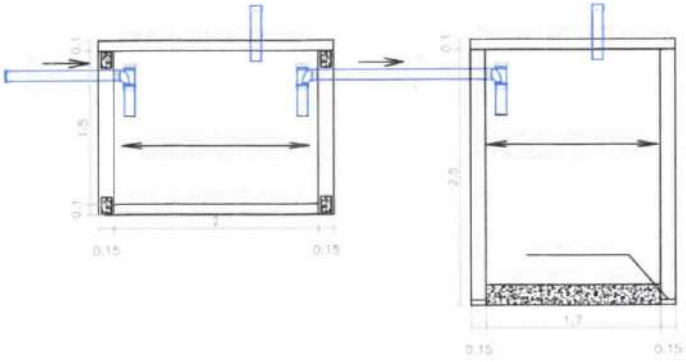
PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMUI
Fls. 105
Rúbrica



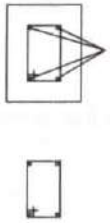
TAMPA DO TANQUE SÉPTICO



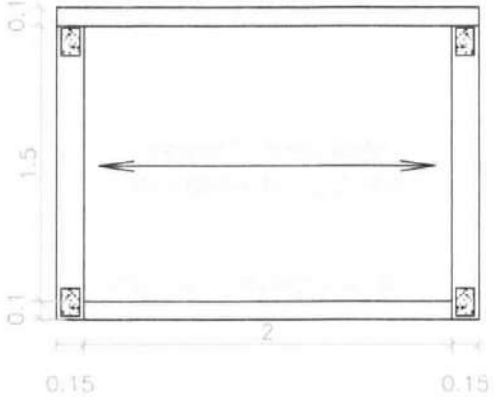
TAMPA DO SUMIDOURO



② TANQUE SÉPTICO E SUMIDOURO
ESCALA 1:50



VIGAS E PILARES




③ ESTRUTURAL TANQUE SÉPTICO E SUMIDOURO
S/ ESCALA

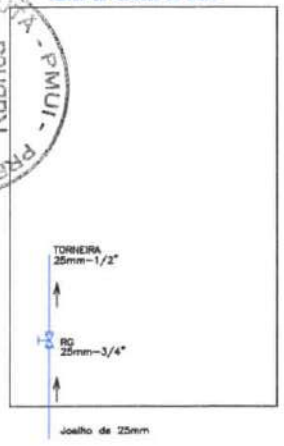
ESTADO DE RORAIMA
PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO

| | | | |
|---|---|---|---|
| TITULO: PROJETO PADRÃO DUAS SALAS COM REFEITÓRIO _PMUI | | | |
| LOCAL: COMUNIDADES INDÍGENAS UIRAMUTÃ | | | |
| PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ | | | |
| RESPONSÁVEL/AUTOR: Engº Civil. Marcos Domingos da Silva CREA-RR nº 090548406B | PRANCHA: ESQ. DETALHES | ÁREA: 175,13m² | FOLHA: 1/1 |
| | DATA: | ESCALA: INDICADA | |

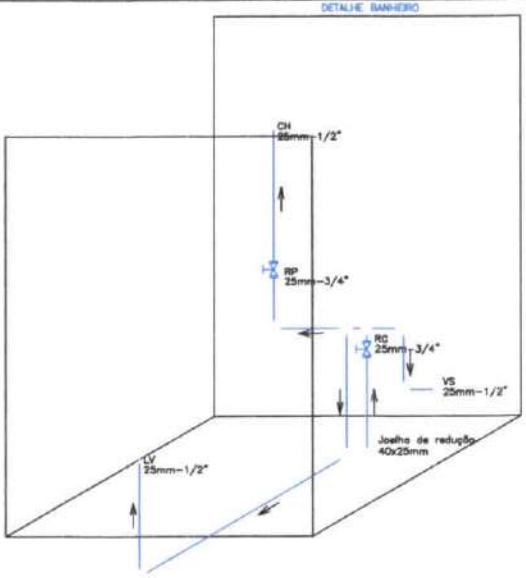
EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMUI
Fls 06
Rúbrica

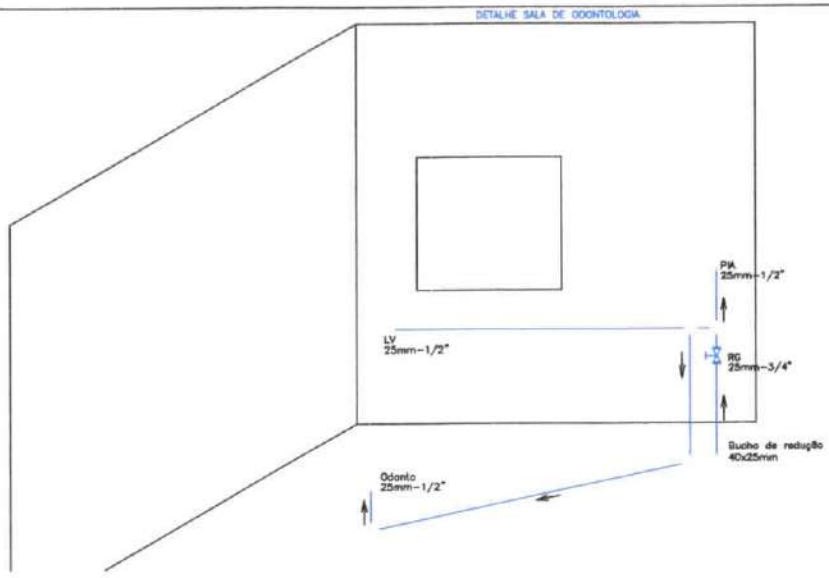
ABRIGO DE RESÍDUOS DE SAÚDE

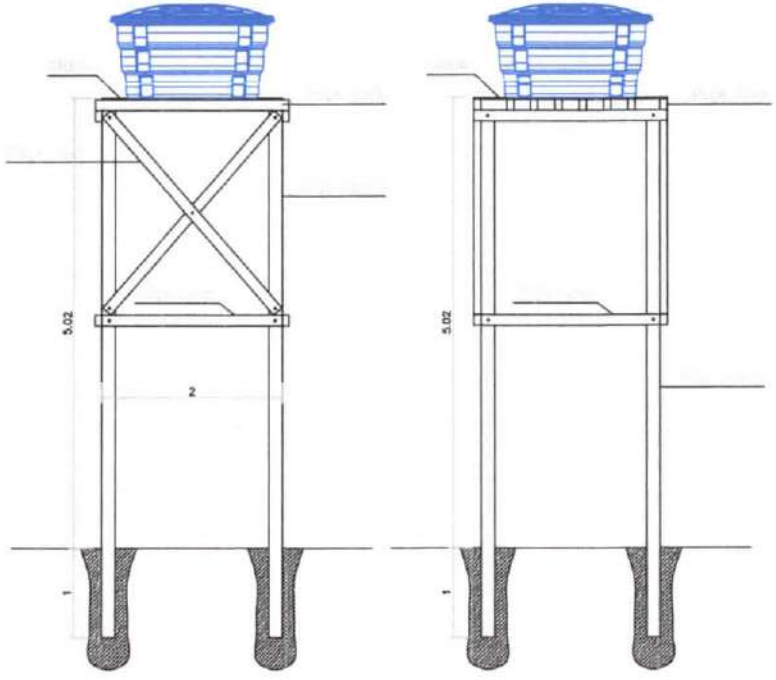



DETALHE BANHEIRO

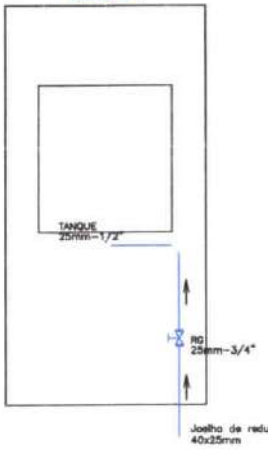



DETALHE SALA DE ODONTOLOGIA

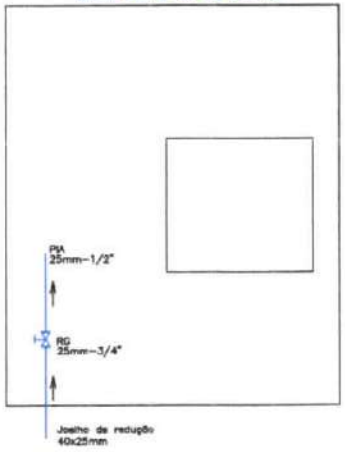


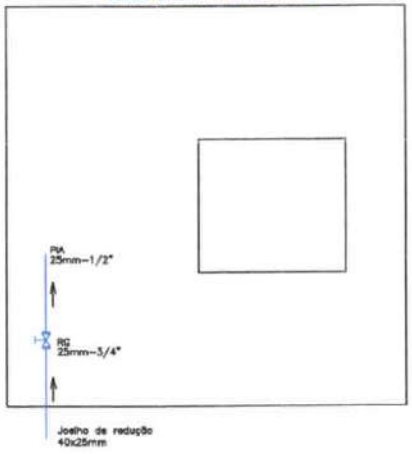

DETALHE DML




DETALHE SALA DE PREP. DE PACIENTES




DETALHE CONSULTÓRIO INDIFERENCIADO




① DETALHES
S/ ESCALA

NOTA: A LOCAÇÃO DOS PONTOS DEVERÁ SER COMPATIBILIZADA EM LOCO.

ESTADO DE RORAIMA
PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO

TITULO: PROJETO PADRÃO DUAS SALAS COM REFEITÓRIO _PMUI

LOCAL: COMUNIDADES INDIGENAS UIRAMUTÃ

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ

RESPONSÁVEL/AUTOR:
Engº Civil. Marcos Domingos da Silva
CREA-RR nº 090540

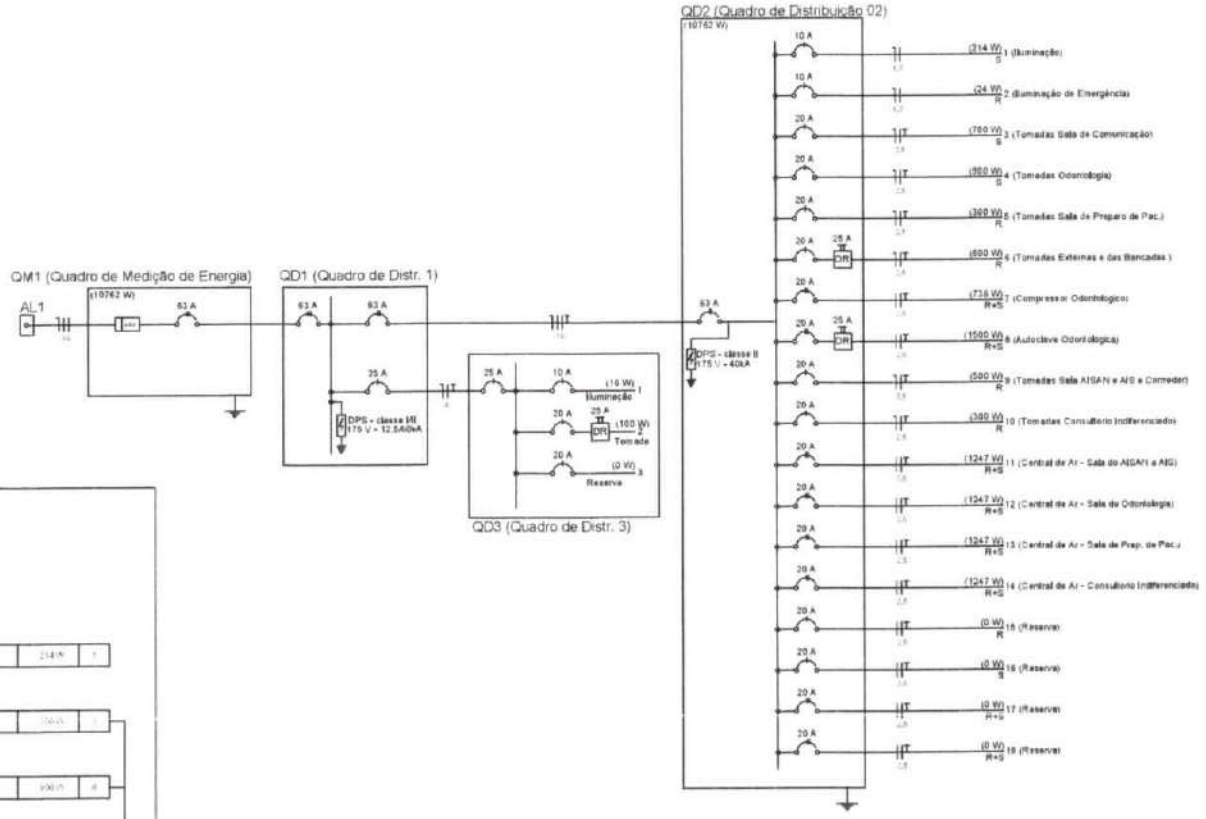
PRANCHA: HIDRAUL. DETALHES | ÁREA: 175,13m | FOLHA: 2/2
DATA: | ESCALA: INDICADA

EM BRANCO

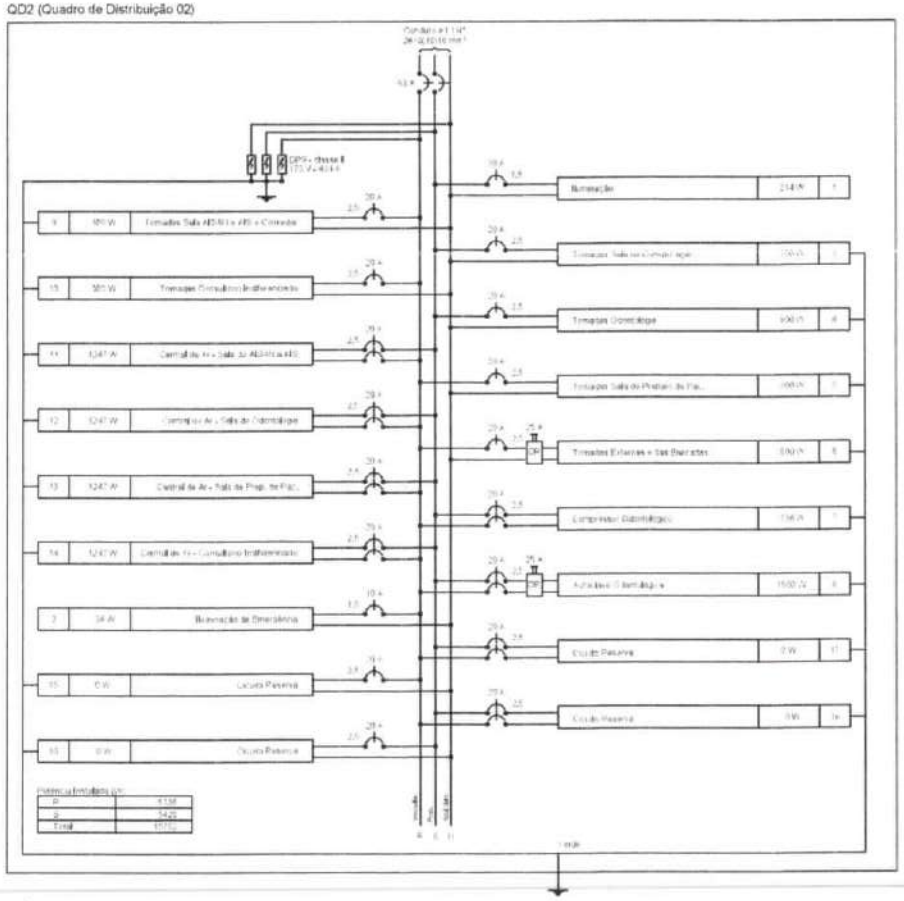
PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMUI
Rúbrica
Fls. 104




③ INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - ABRIGO DE RESÍDUOS
ESCALA 1:50




QD2 (Quadro de Distribuição 02)



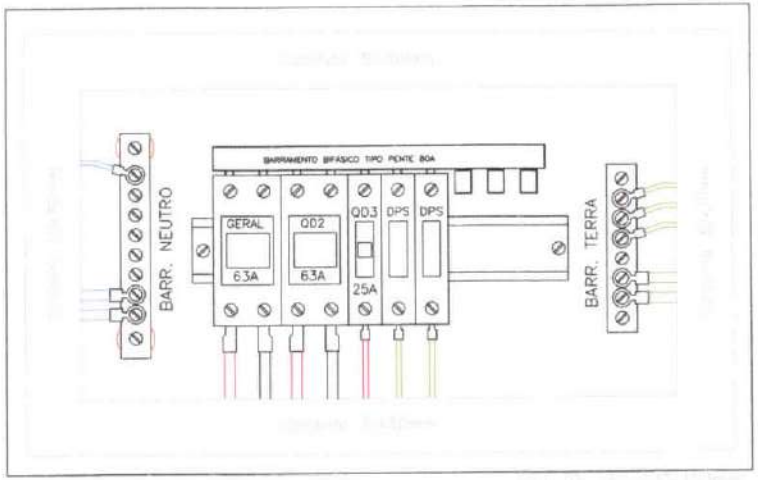
② DIAGRAMAS UNIFILAR E MULTIFILAR
S/ ESCALA

ESTADO DE RORAIMA
PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO

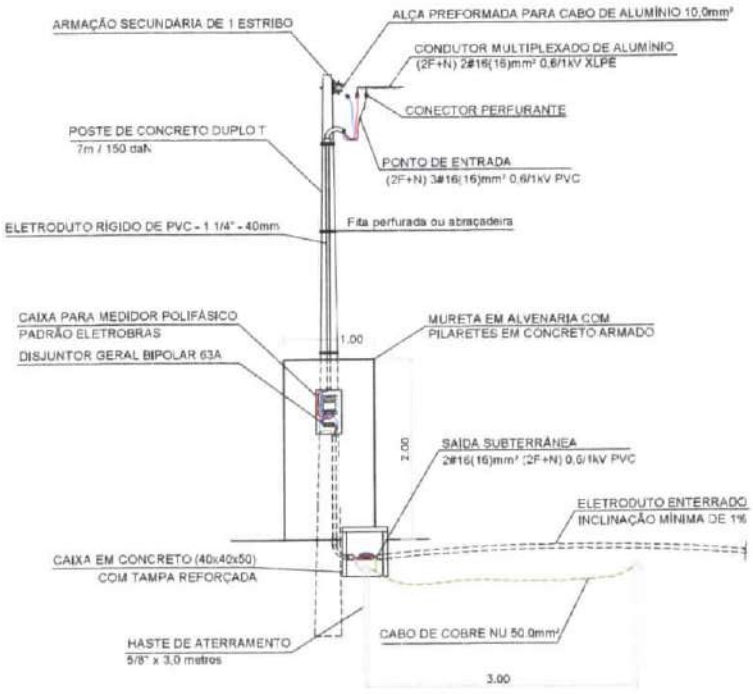
| | | | |
|---|---|---|---|
| TITULO: PROJETO PADRÃO DUAS SALAS COM REFEITÓRIO _PMUI | | | |
| LOCAL: COMUNIDADES INDÍGENAS UIRAMUTÃ | | | |
| PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ | | | |
| RESPONSÁVEL/AUTOR: Engº Civil. Marcos Domingos da Silva CREA-RR nº 0905404268 | PRANCHA: DETALHES | ÁREA: 175,13m | FOLHA: 1/3 |
| | DATA: | ESCALA: INDICADA | |

EM BRANCO

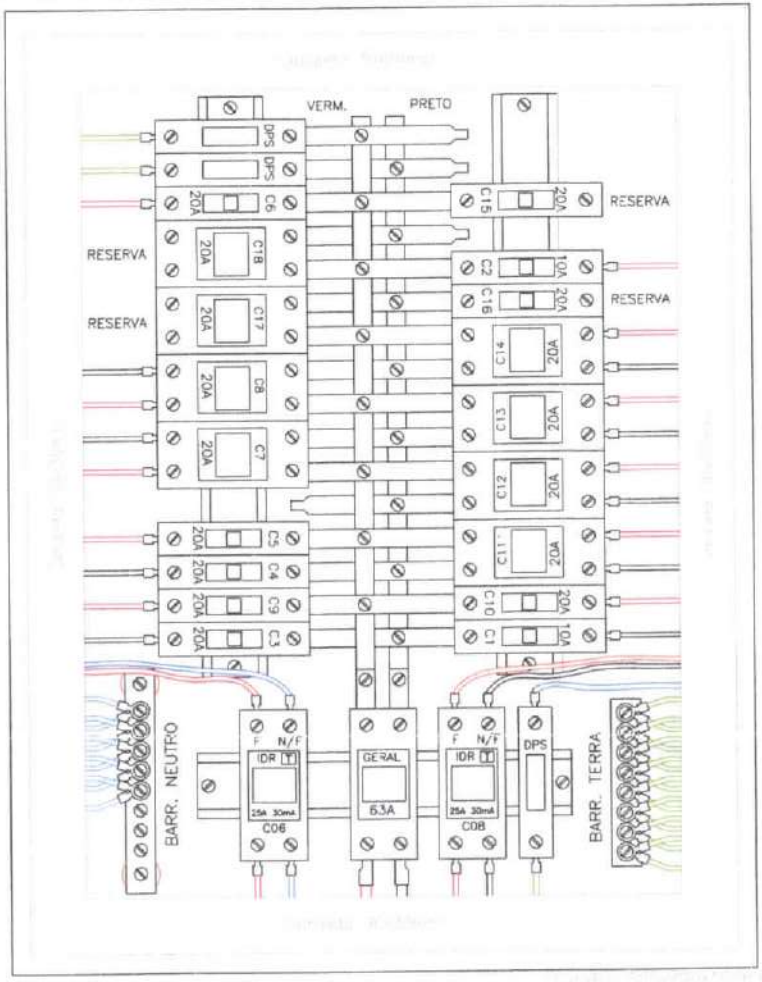
PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMUI
Fls 108
Rúbrica




⑥ ESQUEMA INTERNO DE MONTAGEM DO QUADRO QD1
S/ ESCALA




④ PADRÃO DE ENTRADA DE ENERGIA
S/ ESCALA




⑤ ESQUEMA INTERNO DE MONTAGEM DO QUADRO QD2
S/ ESCALA

ESTADO DE RORAIMA
PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO

| | | | |
|---|---|---|---|
| TITULO: PROJETO PADRÃO DUAS SALAS COM REFEITÓRIO _PMUI | | | |
| LOCAL: COMUNIDADES INDÍGENAS UIRAMUTÃ | | | |
| PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ | | | |
| RESPONSÁVEL/AUTOR: Engº Civil. Marcos Domi[illegible]o Silva CREA-RR nº 09054[illegible] | PRANCHA: DETALHES | ÁREA: 175,13m | FOLHA: 2/3 |
| | DATA: | ESCALA: INDICADA | |

EM BRANCO

Quadro de Cargas (QD2)

| Circuito | Descrição | Esquema | Método de inst. | V (V) | Pot. total (VA) | Pot. total (W) | Fases | Pot. - R (W) | Pot. - S (W) | In - R (A) | In - S (A) | FP | FCT | FCA | In' (A) | Ip (A) | Seção (mm2) | Ic (A) | Disj (A) | dV parc (%) | dV total (%) | dV Part. (%) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Iluminação | F+N | B1 | 115 V | 233 | 214 | S | | 214 | | 2,0 | 0,92 | 1,00 | 0,80 | 2,9 | 2,0 | 1,5 | 17,5 | 10,0 | 0,18 | 3,98 | |
| | a | | | | 11 | 10 | S | | 10 | | | | | 0,80 | 0,1 | | 1,5 | 17,5 | | | | |
| | b | | | | 43 | 40 | S | | 40 | | 0,4 | | | 0,80 | 0,6 | | 1,5 | 17,5 | | | | |
| | c | | | | 22 | 20 | S | | 20 | | 0,2 | | | 0,70 | 0,3 | | 1,5 | 17,5 | | | | |
| | d | | | | 11 | 10 | S | | 10 | | | | | 0,80 | 0,1 | | 1,5 | 17,5 | | | | |
| | e | | | | 22 | 20 | S | | 20 | | 0,2 | | | 0,80 | 0,2 | | 1,5 | 17,5 | | | | |
| | f | | | | 11 | 10 | S | | 10 | | | | | 0,80 | 0,1 | | 1,5 | 17,5 | | | | |
| | g | | | | 43 | 40 | S | | 40 | | 0,4 | | | 0,60 | 0,6 | | 1,5 | 17,5 | | | | |
| | h | | | | 22 | 20 | S | | 20 | | 0,2 | | | 0,65 | 0,3 | | 1,5 | 17,5 | | | | |
| | i | | | | 22 | 20 | S | | 20 | | 0,2 | | | 0,80 | 0,2 | | 1,5 | 17,5 | | | | |
| | j | | | | 26 | 24 | S | | 24 | | 0,2 | | | 0,60 | 0,4 | | 1,5 | 17,5 | | | | |
| 2 | Iluminação de Emergência | F+N | B1 | 115 V | 26 | 24 | R | 24 | | 0,2 | | 0,92 | 1,00 | 0,70 | 0,3 | 0,2 | 1,5 | 17,5 | 10,0 | 0,01 | 3,81 | |
| 3 | Tomadas Sala de Comunicação | F+N+T | B1 | 115 V | 761 | 700 | S | | 700 | | 6,6 | 0,92 | 1,00 | 0,70 | 9,5 | 6,6 | 2,5 | 24,0 | 20,0 | 0,72 | 4,52 | |
| 4 | Tomadas Odontologia | F+N+T | B1 | 115 V | 978 | 900 | S | | 900 | | 8,5 | 0,92 | 1,00 | 0,60 | 14,2 | 8,5 | 2,5 | 24,0 | 20,0 | 0,87 | 4,67 | |
| 5 | Tomadas Sala de Preparo de Pac. | F+N+T | B1 | 115 V | 326 | 300 | R | 300 | | 2,8 | | 0,92 | 1,00 | 0,65 | 4,4 | 2,8 | 2,5 | 24,0 | 20,0 | 0,25 | 4,05 | |
| 6 | Tomadas Externas e das Bancadas | F+N+T | B1 | 115 V | 652 | 600 | R | 600 | | 5,7 | | 0,92 | 1,00 | 0,60 | 8,1 | 5,7 | 2,5 | 24,0 | 20,0 | 0,27 | 4,07 | |
| 7 | Compressor Ocontológico | F+F+T | B1 | 230 V | 1085 | 736 | R+S | 368 | 368 | 4,7 | 4,7 | 0,68 | 1,00 | 0,60 | 7,9 | 4,7 | 2,5 | 24,0 | 20,0 | 0,25 | 4,05 | 4,38 |
| 8 | Autoclave Odontológica | F+F+T | B1 | 230 V | 1500 | 1500 | R+S | 750 | 750 | 6,5 | 6,5 | 1,00 | 1,00 | 0,60 | 10,9 | 6,5 | 2,5 | 24,0 | 20,0 | 0,31 | 4,11 | |
| 9 | Tomadas Sala AISAN e AIS e Corredor | F+N+T | B1 | 115 V | 543 | 500 | R | 500 | | 4,7 | | 0,92 | 1,00 | 0,60 | 6,8 | 4,7 | 2,5 | 24,0 | 20,0 | 0,33 | 4,13 | |
| 10 | Tomadas Consultório Indiferenciado | F+N+T | B1 | 115 V | 326 | 300 | R | 300 | | 2,8 | | 0,92 | 1,00 | 0,60 | 4,7 | 2,8 | 2,5 | 24,0 | 20,0 | 0,23 | 4,03 | |
| 11 | Central de Ar - Sala do AISAN e AIS | F+F+T | B1 | 230 V | 1355 | 1247 | R+S | 624 | 624 | 5,9 | 5,9 | 0,92 | 1,00 | 0,70 | 8,4 | 5,9 | 2,5 | 24,0 | 20,0 | 0,29 | 4,09 | |
| 12 | Central de Ar - Sala de Odontologia | F+F+T | B1 | 230 V | 1355 | 1247 | R+S | 624 | 624 | 5,9 | 5,9 | 0,92 | 1,00 | 0,60 | 9,8 | 5,9 | 2,5 | 24,0 | 20,0 | 0,25 | 4,05 | |
| 13 | Central de Ar - Sala de Prep. de Pac. | F+F+T | B1 | 230 V | 1355 | 1247 | R+S | 624 | 624 | 5,9 | 5,9 | 0,92 | 1,00 | 0,65 | 9,1 | 5,9 | 2,5 | 24,0 | 20,0 | 0,29 | 4,09 | |
| 14 | Central de Ar - Consultório Indiferenciado | F+F+T | B1 | 230 V | 1355 | 1247 | R+S | 624 | 624 | 5,9 | 5,9 | 0,92 | 1,00 | 0,60 | 9,8 | 5,9 | 2,5 | 24,0 | 20,0 | 0,30 | 4,10 | |
| TOTAL | | | | | 11853 | 10762 | R+S | 5336 | 5426 | | | | | | | | | | | | | |

Quadro de Demanda (QD2)

| Tipo de carga | Potência instalada (kVA) | Fator de demanda (%) | Demanda (kVA) |
|---|---|---|---|
| Uso específico | 8,01 | 100 | 8,01 |
| Iluminação e Tomadas - UBSI I | 3,85 | 80 | 3,08 |
| | | TOTAL | 11,08 |

NOTAS:

- A EXECUÇÃO DA OBRA DEVERÁ SEGUIR AS NORMAS NR10, NBR 5410/2005 E NBR 5419/2015. O PROJETO DEVERÁ SER EXECUTADO FIELMENTE. EM CASO DE DÚVIDAS A EMPRESA DEVE CONSULTAR A FISCALIZAÇÃO.
- TODOS OS CABOS DE ALIMENTADORES DOS QUADROS DEVERÁ SER DE ISOLAÇÃO 1kV, CARACTERISTICA DE NÃO PROPAGAÇÃO À FOGO, LIVRE DE HALOGÊNIOS;
- TODOS OS ELETRODUTOS DE PVC DEVERÃO SER RÍGIDO ROSCÁVEL CLASSE "A", DE ACORDO COM A EB-744(ABNT);
- ELETRODUTOS DE PVC NÃO ESPECIFICADOS SERÃO DE DIÂMETRO NOMINAL ø25mm.
- EM NENHUM TRECHO A FIAÇÃO PODERÁ ESTAR EXPOSTA OU EMBUTIDA DIRETAMENTE NA ALVENARIA OU REBOCO;
- FIAÇÃO NÃO ESPECIFICADA SERÁ DE 1,5mm²;
- CORES DOS CONDUTORES = (ELETRICA REDE COMUM) FASES: VERMELHO E PRETO; NEUTRO : AZUL CLARO; TERRA : VERDE
- OS ELETRODUTOS SERÃO FIXADOS FIRMEMENTE NAS PAREDES OU ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO DO FORRO COM O USO DE ABRAÇADEIRAS DO TIPO "D" OU TIRANTES;
- OS CIRCUITOS DEVERÃO SER IDENTIFICADOS NO INTERIOR DOS QUADROS E JUNTO AS TOMADAS;
- AS TOMADAS DEVERÃO SER IDENTIFICADAS EXTERNAMENTE;
- TODAS AS EMENDAS DE CABOS FLEXÍVEIS DEVERÃO SER ISOLADAS COM FITA DE AUTO FUSÃO E FINALIZADAS COM FITA ISOLANTE COMUM;
- TODAS AS PARTES METÁLICAS NORMALMENTE NÃO ENERGIZADAS DEVERÃO SER ATERRADAS;
- TODAS AS LIGAÇÕES NAS CAIXAS DE PASSAGEM E QUADROS DEVERÃO SER FEITAS UTILIZANDO DE BUCHA E ARRUELA;
- TODAS AS TOMADAS 2P+T CONFORME PADRÃO BRASILEIRO ABNT NBR 14136, DEVERÃO POSSUIR CERTIFICÃO DE CONFORMIDADE EMITIDA PELO INMETRO;
- TODAS AS CONEXÕES DOS CONDUTORES DE ATERRAMENTO DEVERÃO SER FEITAS ATRAVÉS DE SOLDA EXOTÉRMICA;
- OS CONDUTORES DE ATERRAMENTO DEVERÃO SER INSTALADAS A UMA PROFUNDIDADE DE 50cm. DEVERÃO SER UTILIZADAS SOLDA TIPO EXOTÉRMICAS NAS CONEXÕES CABO-HASTE E CABO-CABO.

⑦ QUADRO DE CARGAS, NOTAS E ADVERTÊNCIAS
S/ ESCALA

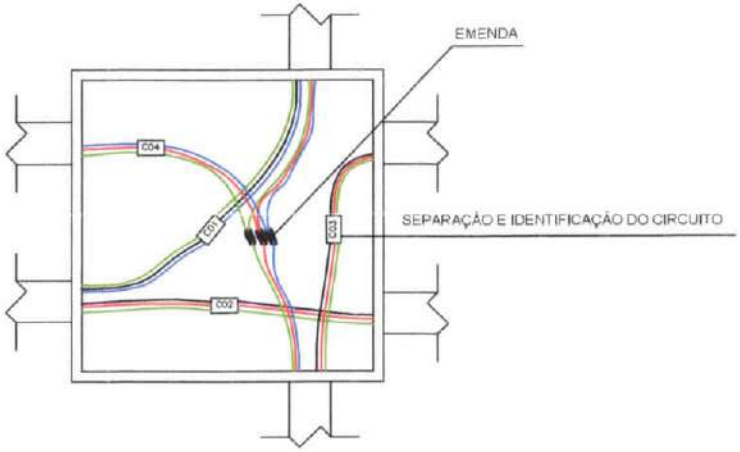
NOTAS continuação:

- INSTALAR DISJUNTOR PADRÃO EUROPEU - DIN;
- CAPACIDADE DE INTERRUPÇÃO CORRENTE MÍNIMA DE 3,0kA, QUANDO NÃO INDICADO;
- IDENTIFICAR CADA CIRCUITO COM PLAQUETA ACRÍLICA;
- UTILIZAR CONECTORES ADEQUADOS:
  DISJUNTORES: CONECTOR TIPO PINO;
  BARRAMENTO NEUTRO E TERRA: CONECTOR TIPO OLHAL;
- INSTALAR PORTA PROJETOS;
- UTILIZAR ESPAÇAMENTO MÍNIMO ENTRE OS DISPOSITIVOS PARA EVITAR AQUECIMENTO;
- UTILIZAR IDR BIPOLAR 25A 30mA NOS CIRCUITOS PARA PROTEÇÃO CONTRA CHOQUE;
- UTILIZAR DPS CLASSE I/II 175V 12,5/60kA NA MURETA DE ENTRADA DE ENERGIA;
- UTILIZAR DPS CLASSE II 175V 40kA NO QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DA UBSI.

ADVERTÊNCIA A SER INSTALADA NOS QUADROS:

1. Quando um disjuntor ou fusível atua, desligando algum circuito ou a instalação inteira, a causa pode ser uma sobrecarga. Por isso, nunca troque seus disjuntores ou fusíveis por outros de maior corrente (maior amperagem) simplesmente. Como regra, a troca de um disjuntor ou fusível por outro de maior corrente requer, antes, a troca dos fios e cabos elétricos, por outros de maior seção(bitola).
2. Da mesma forma, nunca desative ou remova a chave automática de proteção contra choque elétrico (dispositivo DR), mesmo em caso de desligamento sem causa aparente. Se os desligamento forem freqüentes e, principalmente, se as tentativas de religar a chave não tiver êxito, isso significa, muito provavelmente, que a instalação elétrica apresenta anomalias internas, que só podem ser identificados e corrigidas por profissionais qualificados.

A desativação ou remoção da chave significa a eliminação de medida protetora contra choque elétrico e risco de vida para os usuários da instalação.




⑧ SEPARAÇÃO E IDENTIFICAÇÃO DOS CIRCUITOS NAS CAIXAS DE PASSAGEM
S/ ESCALA

ESTADO DE RORAIMA
PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO

| | | | |
|---|---|---|---|
| TITULO: PROJETO PADRÃO DUAS SALAS COM REFEITÓRIO _PMUI | | | |
| LOCAL: COMUNIDADES INDÍGENAS UIRAMUTÃ | | | |
| PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ | | | |
| RESPONSÁVEL/AUTOR: Engª Civil Marcos Domingos da Silva CREA-RR nº 0905004068 | PRANCHA: DETALHES | AREA: 175,13m | FOLHA: 3/3 |
| | DATA: | ESCALA: INDICADA | |

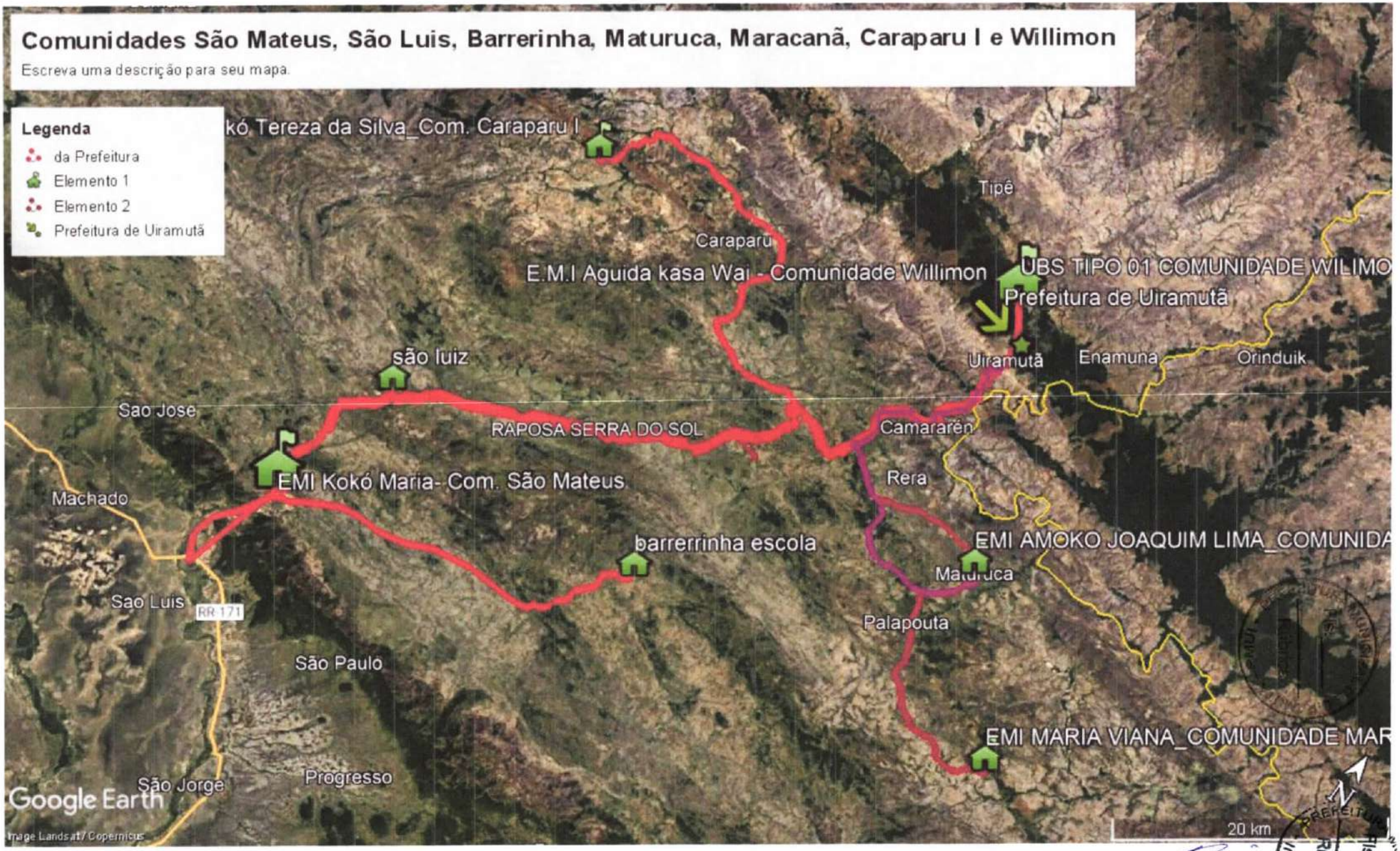
UIRAMUTÃ - PMUI - PREFEITURA
Rubrica
Fls 109

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - RR
Fls. 120
Rúbrica

# RELATORIO FOTOGRÁFICO
## (ANEXO 4 DISPONIBILIZADO EM MÍDIA)

EM BRANCO




Rubrica
Fls. 114

EM BRANCO

PREFEITURA DE
UIRAMUTÃ

SEMECD - UIRAMUTÃ

Fls. 112

Rúbrica

**ESTADO DE RORAIMA**
**PREFEITURA DO MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ**
**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO – SEMECD**

**Da: Secretaria de Educação Cultura e Desporto**
**Para: Gabinete do Prefeito**

**OBJETO: "CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTACAO DE CONSTRUCAO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA KO'KO MARIA – COMUNIDADE SÃO MATEUS, NO MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ -RR"**

Em atendimento ao Art. 14 da Lei Federal Nº 8.666/93 e suas alterações posteriores, informamos a Vossa Excelência a existência de credito orçamentário, visando a construção da escola municipal indígena na comunidade SÃO MATEUS, no município de UIRAMUTÃ –RR, conforme PAMPS, projeto Básico e Anexos.

Os recursos para essa contratação estão seguros na Classificação Orçamentaria:

**Unidade Orçamentaria: SECRETARIA DE EDUCAÇÃO CULTURA E DESPORTO**
**Exercício: 2022.**
**Programa de atividade: 12.361.3400.1020.0000**
**Elemento de Despesa: 44905100**
**Tipo de empenho: GLOBAL**
**Fonte de recurso: FUNDEB**

**UIRAMUTÃ – RR, 26 de Setembro de 2022.**

Vanderlane James Lima

**VANDERLANE JAMES LIMA**
Secretária Municipal de Educação, Cultura e Desporto
**PORTARIA Nº 459/2022**

EM BRANCO

ESTADO DE RORAIMA
PREFEITURA DO MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ

# AUTORIZAÇÃO

Estando devidamente cumpridas as formalidades previstas non art. 38, caput, da Lei Federal n. 8.666/93, e suas alterações posteriores, conforme se constante no despacho anexado, AUTORIZO a abertura do processo licitatório visando a Construção da escola municipal indígena na comunidade SÃO MATEUS no município de UIRAMUTÃ –RR. Conforme PAMS, Projeto Básico, e anexos.
Na qualidade de ordenador de despesas da Prefeitura Municipal de UIRAMUTÃ –RR, declaro para os efeitos do inciso II, do Art. 16 da Lei Complementar n. 101- Lei de Responsabilidade Fiscal, que a despesa abaixo especificada possui adequação orçamentaria e financeira com a Lei Orçamentaria Anual (LDO) e compatibilidade com o Plano Plurianual (PPA) e com a Lei de Diretrizes Orçamentarias (LDO).

Remeta-se o procedimento a Comissão Permanente de Licitação - CPL para os procedimentos cabíveis. Após sejam os autos submetidos a análise da Assessoria Jurídica para emissão de parecer jurídico.

**UIRAMUTÃ – RR, 29 de Setembro de 2022.**

BRS

**Benisio Roberto de Souza**
Prefeito do Município de Uiramuta- RR

PREFEITURA DE
UIRAMUTÃ

SEMECD - UIRAMUTÃ
Fls. 03
Rúbrica
PREFEITURA MUNICIPAL - PMUI

**ESTADO DE RORAIMA**
**PREFEITURA DO MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ**
**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO – SEMECD**

## AUTORIZAÇÃO

Estando devidamente cumpridas as formalidades previstas non art. 38, caput, da Lei Federal n. 8.666/93, e suas alterações posteriores, conforme se constante no despacho anexado, AUTORIZO a abertura do processo licitatório visando a Construção da escola municipal indígena na comunidade SÃO MATEUS no município de UIRAMUTÃ –RR. Conforme PAMS, Projeto Básico, e anexos.
Na qualidade de ordenador de despesas da Prefeitura Municipal de UIRAMUTÃ –RR, declaro para os efeitos do inciso II, do Art. 16 da Lei Complementar n. 101- Lei de Responsabilidade Fiscal, que a despesa abaixo especificada possui adequação orçamentaria e financeira com a Lei Orçamentaria Anual (LDO) e compatibilidade com o Plano Plurianual (PPA) e com a Lei de Diretrizes Orçamentarias (LDO).

Remeta-se o procedimento a Comissão Permanente de Licitação - CPL para os procedimentos cabíveis. Após sejam os autos submetidos a análise da Assessoria Jurídica para emissão de parecer jurídico.

**UIRAMUTÃ – RR, 26 de Setembro de 2022.**

BRS

**Benisio Roberto de Souza**
Prefeito do Município de Uiramuta- RR

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 114
Rúbrica
PMUI

# PROCESSO ADMINISTRATIVO DE LICITAÇÃO.

**PROCESSO N°** 133/2022.

**MODALIDADE DE LICITAÇÃO:** TOMADA DE PREÇOS Nº 011/2022

**OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA KO´KO MARIA – COMUNIDADE SÃO MATEUS – UIRAMUTÃ/RR.**

**INTERESSADA:** SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO

## AUTUAÇÃO.

Hoje, nesta cidade, na sala da Comissão Permanente de Licitação - CPL, autuo o processo licitatório nº 133/2022 que adiante se vê, do que para constar, lavrei este termo. Eu, **SANDRO DA SILVA MAFRA**, Presidente da Comissão Permanente de Licitação - CPL, o subscrevo.

Uiramutã-RR, 27 de setembro de 2022.

**SANDRO DA SILVA MAFRA**
Presidente da CPL/PMUI

ESTADO DE RORAIMA
PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMU
Fls. 115
Rúbrica

**PORTARIA Nº 003A/2022**

**Dispõe sobre a Nomeação da Comissão permanente de Licitação e dá outras providências.**

**O Prefeito Municipal de Uiramutã**, no uso das atribuições que lhe são conferidas pelo art. 80, inciso II, alínea "a", da Lei Orgânica Municipal, pela presente.

**RESOLVE**

Art. 1º Nomear os servidores abaixo relacionados para recompor a Equipe de Apoio da Comissão Permanente de Licitação – CPL:

Senhor **Sandro da Silva Mafra**, portador do CPF: 889.112.762-00, como Presidente;

Senhora **Juliana Souza da Silva**, portador do CPF: 686.860.992-20, como membro;

Senhora **Cleiciane Pinho de Assis**, portadora do CPF: 973.284.642-91, como membro.

Art. 2º Esta portaria entra em vigor na data da sua publicação

Publique-se. Registre-se. Cumpra-se

Gabinete do Prefeito de Uiramutã-RR.03 de janeiro de 2022.

BRS
**BENISIO ROBERTO DE SOUZA**
**Prefeito**

PUBLICADO NO MURAL
EM 03/01/22
Eloiza Cavalcante de Lima
Chefe de Gabinete
Port. 010/2021

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMUI
Fls. 116
Rúbrica

**PROCESSO 133/2022**
**TOMADA DE PREÇOS Nº 011/2022**

**OBJETO: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA KO'KO MARIA- COMUNIDADE SÃO MATEUS- MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ/ RR.**

**MINUTA DE EDITAL DE LICITAÇÃO**

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMU -
Fls. 117
Rúbrica

## NOTA EXPLICATIVA

A presente licitação visa a **CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA KO'KO MARIA- COMUNIDADE SÃO MATEUS- MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ/ RR.** Verifique se este exemplar está completo.

O Edital desta licitação contém a presente nota explicativa, o preâmbulo, as normas de especificação, as regras de procedimento e julgamento, bem como as de contratação do objetodeste certame e os seguintes anexos que integram o Edital:

Anexo I – Relação da equipe técnica básica / Declaração de disponibilidade da equipe.
Anexo II – Declaração de disponibilidade dos equipamentos e instalações.
Anexo III – Modelo de Atestado de Visita Técnica.
Anexo IV – Modelo de credenciamento de participação em visita técnica.
Anexo V – Modelo de credenciamento de participação.
Anexo VI – Modelo de declaração de integral submissão ao edital
Anexo VII – Modelo de declaração de inexistência de fato superveniente e impeditivo da habilitação.
Anexo VIII – Modelo de Declaração de Cumprimento ao Disposto no inciso XXXIII do art. 7° da Constituição da República Federativa do Brasil.
Anexo IX – Modelo de declaração de enquadramento de microempresa;
Anexo X – Modelo da Proposta de Preços.
Anexo XI – Minuta de Contrato.
Anexo XII – Planilha Orçamentária (disponível em mídia).
Anexo XIII – Cronograma Físico-Financeiro (disponível em mídia).
Anexo XIV – Memorial Descritivo (disponível em mídia).
Anexo XV – Projeto (disponível em mídia).

**Para a perfeita compreensão das normas reguladoras da presente licitação, examine atentamente todas as peças deste Edital e seus Anexos.**

Os envelopes contendo propostas de preço, propostas técnicas e documentos de habilitação serão apresentados pelos licitantes, **devidamente lacrados**, em suporte físico e só poderão ser abertos após a sua publicização, pelo servidor responsável pela licitação e os documentos que compõem os envelopes de habilitação e proposta deverão, **obrigatoriamente, por todos os licitantes, conter sumário e paginação, a fim de evitar discussão futura quanto aos seus conteúdos**.

O descumprimento de tais determinações não poderão ser interpretadas em prejuízo da Administração Pública.

O Edital prevê o procedimento a ser observado pelo licitante em caso de dúvida de caráter técnico ou legal na interpretação de seus termos. O protocolamento da proposta presume o pleno conhecimento e entendimento de todas as condições por parte da licitante e, nos termos dalei, implica a sua aceitação automática, integral e irretratável, motivo por que, após este ato, a Administração não tomará conhecimento de qualquer reclamação da proponente, fundada em erro, omissão ou obscuridade do Edital.

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 118
Rúbrica

Qualquer cidadão é parte legítima para impugnar este edital de licitação por irregularidade na aplicação da Lei, através do e-mail **cpluiramita@gmail.com** ou carta protocolada na Prefeitura Municipal, situada a Rua Cici Mota, s/n.º, Centro, em até **05 (cinco) dias úteis** antesda data fixada para a entrega da DOCUMENTAÇÃO DE HABILITAÇÃO e das PROPOSTAS, devendo a COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO julgar e responder à impugnação ematé **3 (três) dias úteis**, nos termos do § 1º do artigo 41 da Lei Federal nº 8.666/93 e encaminhara decisão do julgamento via e-mail, com a devida publicação no endereço eletrônico da Prefeitura Municipal de Uiramutã/RR.

EM BRANCO

Fls. 119
Rúbrica

# MINUTA DE EDITAL DE LICITAÇÃO N° 011/2022

## PROCESSO Nº 133/2022

## TOMADA DE PREÇOS Nº 011/2022

## PREÂMBULO

O Município de Uiramutã/RR, em atendimento à Secretaria Municipal Educação, Cultura e Desporto, torna público que a Comissão Permanente de Licitação, nomeada pela Portaria nº 003-A/2022, a fim de realizar certame licitatório, sob a modalidade Tomada de Preço, receberá na sala da CPL situado na Rua Cici Mota s/n, Centro, no município de Uiramutã/RR, envelopes contendo documentos de habilitação e proposta, para julgamento da mais vantajosa, em tudo observando a Lei 8.666/93 e nos termos do presente edital.

**ENTREGA DOS ENVELOPES: até às XXhXXmin do dia XX de XXXXX de 2022.**
**ABERTURA DA LICITAÇÃO: Dia XX de XXXX de 2022 às XXhXXmin.**
**Qualquer cidadão interessado poderá acompanhar as sessões informado neste edital.**

Qualquer cidadão é parte legítima para impugnar este edital de licitação por irregularidade na aplicação da Lei, através do e-mail **cpluiramuta@gmail.com** ou carta protocolada na Prefeitura Municipal, situada a Rua Cici Mota, s/n.° , Centro, em até **05 (cinco) dias úteis** antesda data fixada para a entrega da DOCUMENTAÇÃO DE HABILITAÇÃO e das PROPOSTAS,devendo a COMISSÃO ESPECIAL DE LICITAÇÃO julgar e responder à impugnação em até **3(três) dias úteis**, nos termos do § 1° do artigo 41 da Lei Federal n° 8.666/93, via e-mail.

**Decairá o direito de impugnar os termos deste edital de licitação, por falhas ou irregularidadesque o viciariam, o licitante que não o fizer até o segundo dia útil que anteceder a data fixada para a abertura da DOCUMENTAÇÃO DE HABILITAÇÃO e PROPOSTAS, hipótese em quetal comunicação não terá efeito de recurso.**

## I - OBJETO

1.1. Constitui o objeto da presente licitação a **CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA KO'KO MARIA-COMUNIDADE SÃO MATEUS- MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ/ RR**.

1.2 O valor estimado do referido processo licitatório é **R$ 493.086,74 (quatrocentos e noventa e três mil, oitenta e seis reais e setenta e quatro centavos)**, devendo as propostas se limitar a este valor, sob pena de desclassificação.

## II – CONDIÇÕES PARA PARTICIPAR

**2.1.** Poderão participar da presente licitação todos os interessados que satisfaçam as exigências estabelecidas neste edital e seus anexos, e ainda, cujo contrato social esteja em vigor, registrado no órgão competente, com o ramo de atividade compatível ao objeto deste edital.

**2.2.** Não poderá participar da presente licitação pessoa jurídica:

**2.2.1.** Que esteja sob falência, recuperação judicial, recuperação extrajudicial, concurso de credores, dissolução, liquidação e não sejam controladas, coligadas ou subsidiarias entre si;

**2.2.2.** Declarada inidônea por qualquer órgão da Administração Pública direta ou indireta, Federal, Estadual, Municipal ou do Distrito Federal, bem como as que estejam punidas com

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMUI
Fls. 190
Rúbrica

suspensão do direito de contratar ou licitar com o Município de Uiramutã, oucom declaração de inidoneidade e/ou impedimento de licitar com a Administração Pública;
**2.2.3.** Cujo objeto social não seja compatível com o objeto desta licitação;
**2.2.4.** Servidor ou dirigente de órgão ou entidade contratante ou responsável pela licitação;
**2.2.5.** Que possua qualquer vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira ou trabalhista entre o autor do Termo de Referência/Projeto e o licitante ou responsável pelos serviços, fornecimentos e obras, incluindo-se os fornecimentos de bens e serviços a estes necessários;
**2.2.6.** O disposto no item anterior aplica-se também aos membros da comissão de licitação.
**2.3.** A observância das vedações do item anterior é de inteira responsabilidade do licitante que, pelo descumprimento, sujeita-se às penalidades cabíveis.

## III - CADASTRO

**3.1.** O interessado deverá requerer cadastramento até **três (03) dias** anteriores à data fixada para a entrega da DOCUMENTAÇÃO DE HABILITAÇÃO e das PROPOSTAS, junto à Comissão Permanente de Licitação, situado a Rua Cici Mota, s/n° - Centro, município de Uiramutã/RR, anexando cópias autenticadas dos documentos abaixo relacionados ou acompanhada dos respectivos originais para conferencia pela Comissão Permanente de Licitação:
**3.1.1.** Ato Constitutivo, Estatuto ou Contrato Social e todas as suas alterações ou Contrato Social Consolidado e alterações posteriores, devidamente registrado no órgão competente; no caso de Sociedades por Ações, documento de eleição de seus administradores; no caso de Empresa Individual, Registro Comercial;
**3.1.2.** Carteira de Identidade e CPF dos sócios;
**3.1.3.** Prova de inscrição no CNPJ;
**3.1.4.** Certificado de Regularidade do FGTS – CRF, fornecido pela Caixa Econômica Federal;
**3.1.5.** Prova de regularidade para com a Fazenda Nacional, Estadual e Municipal do domicílio ou sede da empresa;
**3.1.6.** Certidão de Negativa de Débitos Trabalhistas (CNDT);
**3.1.7.** Certidão Negativa de Falência e Concordata;
**3.1.8.** Certidão de Registro e Quitação de Empresa, expedida pelo CREA e/ou CAU, comprovando sua situação de registro, bem como de seu(s) responsável(is) técnico(s);
**3.1.9.** Declaração de Micro e Pequena Empresa, se for o caso.
Os **certificados de registros cadastrais**, expedidos pela Prefeitura Municipal de Uiramutã, estarão à disposição dos interessados até as 16h00min, do dia anterior a data fixada para a entrega da DOCUMENTAÇÃO DE HABILITAÇÃO e das PROPOSTAS, no endereço acima mencionado.

## IV - APRESENTAÇÃO DE DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO E PROPOSTA

**4.1.** As empresas participantes deverão apresentar dois envelopes contendo habilitação e proposta, os mesmos deverão ser apresentados, em envelope não transparente, fechado e indevassável, ambos contendo em sua parte externa, a identificação da licitante, e os seguintes dizeres:

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMUI
Fls 121
Rúbrica

MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ/RR
PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ/RR

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
TOMADA DE PREÇO N° 011/2022
ENVELOPE N° 1 – HABILITAÇÃO

MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ/RR
PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ/RR
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
TOMADA DE PREÇO N° 011/2022
ENVELOPE N° 2 – PROPOSTA COMERCIAL
PROPONENTE: _____

4.1.1. No verso dos envelopes deverá constar o nome e o endereço do proponente.

**4.1.2. Os documentos que compõem os envelopes de habilitação e proposta deverão conter sumário e paginação, a fim de evitar discussão futura quanto aos seus conteúdos;**

**4.2. O PRIMEIRO ENVELOPE, constando, o subscrito acima, deverá conter, em cópias autenticadas ou acompanhados dos respectivos originais, para conferencia da Comissão Permanente de Licitação nos termos do artigo 32 da Lei n° 8.666/93, no ato da abertura do envelope, sendo esses últimos devolvidos após a autenticação requerida, ao representante legal presente:**

**4.2.1 – QUALIFICAÇÃO TÉCNICA**

a) Comprovação, fornecida pelo órgão licitante, de que recebeu os documentos e que tomou conhecimento de todas as informações e das condições para cumprimento do objeto de licitação (Recibo de Retirada do Edital).
b) Certidão de Registro de Pessoa Jurídica no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia (Lei nº 5.194/66) (Lei nº 12.378/2010), na qual constem todos os seus responsáveis técnicos, com jurisdição sobre o domicílio da sede da LICITANTE;
c) Certidão de Registro de Pessoa Física emitida pelo CREA da jurisdição do domicílio do profissional, em nome de cada integrante da Equipe Técnica do subitem onde conste atribuição compatível com a área de atuação indicada pela licitante;
d) A Licitante deverá apresentar nos termos de seu art. 30, inc. II da Lei 8.666/93 e suas alterações Atestado de Capacidade Técnica-Operacional emitido por pessoa Jurídica de direito pública ou privada, com atividade pertinente e compatível em características, quantidades e prazos com o objeto da licitação conforme itens de maior relevância a seguir:

| QUANTITATIVO PARA ACERVO TÉCNICO E OPERACIONAL | | | |
|---|---|---|---|
| **Itens** | **Descrição** | **Un.** | **40% ref. Aos itens de maior relevância dos serviços executados** |
| 1,1 | Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9x14x19cm (e= 9cm) de paredes com área líquida menor a 6 m² com vãos e argamassa de assentamento com preparo em betoneira. | m² | 204,24 |
| 1.2 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_06/2014 | m² | 130,57 |
| 1.3 | Massa única para recebimento de pintura em | | |

EM BRANCO

PREFEITURA - PMUI - UIRAMUTÃ
Fls. 122
Rúbrica

| | | | |
|---|---|---|---|
| | argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia media), espessura 2,0cm, incluso uso aditivo impermeabilizante preparo mecânico da argamassa | m² | 434,60 |
| 1.4 | Concreto Fck=25Mpa traço 1:2,3:2,7 (cimento/areia média/ brita 1) preparo mecânico com betoneira | m³ | 18,21 |
| 1.5 | Telhamento com telha PVC colonial feitas com compósito de resina, 2,30x 0,88 x 0,028 m | m² | 185,13 |

e) O Atestado de Capacidade Técnica-Operacional só será válido se reconhecido e ou chancelado pelo CREA devidamente acompanhado da Certidão de Acervo Técnico - CAT do Profissional que realizou a obra/serviços;
f) A Licitante deverá apresentar nos termos de seu art. 30, § 1°, inc. I da Lei 8.666/93 e suas alterações, Certidão de Acervo Técnico emitida pelo CREA de obras e serviços semelhantes ao do objeto licitado;
g). Caso o Responsável Técnico da empresa não seja o detentor da Certidão de Acervo Técnico – CAT que originou o Atestado de Capacidade Técnica Operacional apresentado pela Licitante, o mesmo deverá apresentar a Certidão de Acervo Técnico emitida pelo CREA com os serviços compatível em características, quantidades e prazos com o objeto da licitação conforme itens de maior relevância a seguir, além de comprovar que o detentor do acerco possuam vínculo com a empresa.

**4.2.2 – QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA**

**4.2.2.1.** Certidão Negativa de falência, recuperação judicial ou extrajudicial (Lei nº 11.101, de 9.2.2005), expedida pelo distribuidor da sede da empresa, ou de execução patrimonial, expedida no domicílio da pessoa física; datado dos últimos 90 (noventa) dias, ou que esteja dentro do prazo de validade expresso na própria Certidão. No caso de praças com mais de um cartório distribuidor, deverão ser apresentadas as certidões de cada um dos distribuidores.

**4.2.2.2.** Balanço Patrimonial e Demonstrações Contábeis do último exercício social, já exigível e apresentado na forma da lei que comprovem a boa situação financeira da empresa, sendo vedada a sua substituição por balancetes ou balanços provisórios, podendo ser atualizados pelo INPC/IBGE – Índice Nacional de Preços ao Consumidor do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística, quando encerrados há mais de 3 (três) meses da data da apresentação da proposta.

**4.2.2.2.1.** O Balanço e as Demonstrações deverão ser apresentados por cópias reprográficas da página do Livro Diário, onde se encontram transcritos, comprobatório do registro na Junta Comercial. Poderá também ser apresentada cópia reprográfica de publicação em jornal, na forma da lei. As cópias deverão ser autenticadas.

**4.2.2.2.2.** Caso a licitante tenha iniciado suas atividades no presente exercício, deverá apresentar cópia do Balanço de Abertura ou do Livro Diário, apresentados na forma da lei para lançamento dos índices mencionados.

**4.2.2.2.3.** As empresas optantes do "SIMPLES NACIONAL" não estão dispensadas de apresentar o balanço patrimonial e as demonstrações contábeis.

**4.2.2.2.4.** **O Balanço Patrimonial e demonstrações apresentadas para fins de habilitação após o dia 31 de maio do corrente ano serão, obrigatoriamente, do exercício imediatamente anterior**.

**4.2.2.3.** A boa situação econômico-financeira da empresa licitante estará consubstanciada nos seguintes índices, devidamente justificados no processo licitatório:

- Índice de Liquidez Corrente (ILC) igual ou superior a 1% (um por cento), a ser obtido pela fórmula:

$$ILC = \frac{\text{Ativo Circulante}}{\text{Passivo Circulante}}$$

EM BRANCO

PREFEITURA PMU - RORAIMA Fls. 193 Rúbrica

- Índice de Endividamento Patrimonial (IEP) igual ou inferior a 1% (um por cento), que mostrará a relação entre Capital de Terceiros (Passivo Circulante e Exigível a Longo Prazo) e o Capital Próprio (Patrimônio Líquido), a ser calculado pela fórmula:

$$IEP = \frac{\text{Passivo Circulante + Exigível a Longo Prazo}}{\text{Patrimônio Líquido}}$$

**4.2.2.3.1. Caso o licitante apresente índices incompatíveis com o item 6.1.4.3, a comprovação de qualificação econômica financeira poderá ser demonstrada através da comprovação de patrimônio líquido no importe de 10% (dez por cento) do valor orçado para licitação (item 7.1 deste edital).**

**4.2.2.3.1.1.** A licitante deverá apresentar cálculo demonstrativo da atualização do Capital Social, sempre que o valor nominal constante do contrato social não estiver grafado em real.

**4.2.3 – OUTROS DOCUMENTOS NECESSÁRIOS**

**4.2.3.1.** Certificado de Registro Cadastral atualizado, emitido pela Prefeitura Municipal de Uiramutã;

**4.2.3.1.1.** Caso a empresa interessada não houver se cadastrado, conforme exigido no item 03 deste edital, mas atenda a todas as condições exigidas para cadastramento até o terceiro dia anterior à data do recebimento das propostas, esta poderá apresentar os documentos relacionados no mesmo item, no invólucro nº 01 – "Documentação para Habilitação".

**4.2.3.1.2.** Na hipótese de apresentação do CRC, caso algum documento já se encontre vencido, o licitante deverá apresentá-lo atualizado, dentro do invólucro nº 01 - Documentação para Habilitação, sob pena de inabilitação, ressalvado o disposto quanto à comprovação da regularidade fiscal e trabalhista das microempresas, empresas de pequeno porte e equiparadas.

**4.2.3.2.** Carta de Credenciamento para participação na respectiva licitação, conforme **ANEXO V**.

**4.2.3.2.1.** Tratando-se de procurador, deverá ser apresentada procuração por instrumento público ou particular, da qual constem poderes específicos para negociar preços, interpor recursos e desistir de sua interposição e praticar todos os demais atos pertinentes ao certame, e documentooficial de identificação que contenha foto.

**4.2.3.3.** Declaração de Integral submissão ao edital, conforme **ANEXO VI**.

**4.2.3.4.** Declaração de inexistência de fato superveniente impeditivo da habilitação, na forma do § 2º, do art. 32 da Lei 8.666/93, alterado pela Lei nº 9.648/98, conforme **ANEXO VII**.

**4.2.3.5.** Declaração emitida pela empresa de que não possui em seu quadro de pessoal, empregados menores de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e menor de 16 (dezesseis) anos em qualquer trabalho, salvo na condição de aprendiz a partir de 14 (quatorze) anos, nos termos do inciso XXXIII, do art. 7º da Constituição Federal, conforme **ANEXO VIII**.

**4.2.3.6.** As **MICROEMPRESAS, EMPRESAS DE PEQUENO PORTE** e **EQUIPARADAS**, que desejarem usufruir dos benefícios concedidos pela Lei Complementar 123/2006 e suas posteriores alterações, deverão apresentar, os seguintes documentos:

**4.2.3.6.1.** Declaração assinada pelo responsável legal da empresa, atestando que até a presente data a empresa esta enquadrada no regime de Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte, conforme modelo constante no **ANEXO IX**; e,

**4.2.3.6.2.** Se inscrito no Registro Público de Empresas Mercantis, declaração de enquadramento arquivada ou a certidão simplificada expedida pela Junta Comercial, ou equivalente, da sede da pequena empresa;

**4.2.3.6.3.** Se inscrito no Registro Civil de Pessoas Jurídicas, declaração de enquadramento arquivada ou a Certidão de Breve Relato do Cartório de Registro Civil de Pessoas Jurídicas, ou equivalente, da sede da pequena empresa.

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMU - Fls. 124 Rúbrica

**4.3. No SEGUNDO ENVELOPE, que será apresentado da mesma forma que o primeiro, e deve conter proposta com preço unitário e total e também o valor global proposto para execução da obra.**

4.3.1 A proposta de preço deverá ser legível, digitada ou impressa em processador de texto sem emendas ou rasuras, em uma única via, em papel timbrado onde conste o CNPJ ou carimbo padronizado do CNPJ da proponente, datada, assinada pelo representante legal da licitante, com prazo de validade no mínimo de 60 (sessenta) dias.

4.3.2. A proposta de preços, **ANEXO X**, deverá ser apresentada, sob pena de desclassificação, juntamente com os seguintes documentos:

**4.3.2.1. Planilha de orçamento.**

4.3.2.1.1. Os preços deverão estar grafados em reais, com duas casas decimais após a vírgula.

**4.3.2.2 Cronograma Físico Financeiro.**

4.3.3. A proposta de preços deverá indicar o valor da execução completa dos serviços e obras, segundo a cotação de preços unitários aplicados pela proponente nos itens da planilha de orçamento deste edital. Os preços terão como base o mês de apresentação das propostas.

4.3.4. A empresa deverá preencher a planilha de orçamento, que integra este Edital com os preços unitários por ela propostos, e com valor final indicado em algarismos e por extenso. Poderá ser apresentada planilha computadorizada pela própria proponente, desde que guarde, sob pena de desclassificação, absoluta fidelidade com a planilha de orçamento integrante deste edital, no que se refere aos itens, às atividades, unidades e quantidades.

4.3.5. Todos os encargos tributários, trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, os fretes, seguros, bem como todas as despesas diretas e indiretas que incidirem nos serviços, deverão estar inclusos no preço.

4.3.6. A apresentação da proposta implica na aceitação tácita de todas as condições estabelecidas neste edital e seus anexos, bem como a aceitação de que, caso necessário, a CPL, no transcorrer da licitação poderá solicitar que as licitantes estendam o período de validade das mesmas para igual período adicional.

4.3.6.1. A solicitação prevista acima, bem como as respostas dos proponentes, será feita por escrito, circunstanciadas na respectiva ata ou através de e-mail;

4.3.6.2. A proponente poderá recusar a solicitação, resultando na desistência da participação do processo licitatório, sem que a ele sejam imputadas penalidades para tal ato.

## V - DO JULGAMENTO

**5.1.** A Comissão Permanente de Licitação – CPL, abrirá em primeiro lugar o envelope nº 1 – **DOCUMENTAÇÃO**, para que os membros da Comissão possam examinar e rubricar cada documento e os representantes presentes na Sessão, possam ratificar as informações.

**5.2.** A Comissão Permanente de Licitação – CPL poderá suspender a sessão sempre que julgar necessário analisar os documentos e propostas oferecidas pelos licitantes, objetivando confirmar as informações prestadas.

**5.3.** Após o exame da documentação apresentada e a formulação de eventuais impugnações, deverá a Comissão Permanente de Licitação apresentar sua decisão sobre a habilitação das licitantes e consultá-las sobre a interposição de recursos, determinando o prazo para este fim.

**5.4.** Serão inabilitadas as empresas cuja documentação não satisfizer às exigências desta Tomada de Preços.

**5.5.** Os envelopes de proposta dos licitantes inabilitados serão devolvidos fechados, logo após a decisão definitiva da inabilitação.

**5.6.** Transcorrido o prazo sem interposição de recursos, tendo havido expressa desistência deles ou após julgamento dos recursos interpostos, proceder-se-á a abertura dos envelopes nº 02.

**5.7.** Na classificação das propostas observar-se-ão seu valor global e os preços unitários

EM BRANCO

Fls. 125
Rúbrica

oferecidos, atendidos os seguintes critérios:

**5.7.1.** O **Preço de Referência** – valor estimado da contratação, constante deste Edital - item 1.2, **é o preço teto**, limite para as propostas das licitantes, **sendo desclassificadas as que superarem o valor estipulado**.

**5.7.2.** Será classificada em primeiro lugar a proposta apresentada de acordo com as especificações deste Edital, que contiver oferta do **MENOR PREÇO GLOBAL**.

**5.8.** A Comissão desclassificará propostas com preços manifestamente inexequíveis, assim entendidas aquelas definidas nos termos da alínea "a" e "b" do parágrafo 1º do inciso II, do art. 48 da Lei Federal 8.666/93 e suas alterações posteriores.

**5.9.** A Comissão Permanente de Licitação no julgamento das propostas de preços, poderá determinar que sejam promovidas retificações decorrentes de erros em operações aritméticas, tais como:

a) Discrepância entre valores grifados em algarismo ou por extenso: prevalecerá o valor por extenso;
b) Erro de multiplicação do valor unitário pela quantidade correspondente: será retificado, mantendo-se o preço unitário e a quantidade, corrigindo-se o valor total;
c) Erro de adição será retificado conservando-se as parcelas e corrigindo-se a soma;
d) Erro de transcrição será corrigido, mantendo-se sempre o preço unitário e as quantidades previstas, alterando-se o valor final;
e) Erro no preço total será corrigido de acordo com o disposto nas letras acima.

**5.9.1.** A Comissão Permanente de Licitação poderá solicitar das licitantes que prestem esclarecimentos quanto aos documentos referentes à Proposta de Preços, desde que, as informações não alterem os preços apresentados e não correspondam a documentos que, originalmente, deveriam figurar na proposta. O não atendimento ao estabelecido implicará na desclassificação da licitante.

**5.10.** A Comissão Permanente de Licitação observará também, quando do julgamento das propostas, os seguintes procedimentos:

**5.10.1.** Não utilizará qualquer elemento, fator ou critério sigiloso ou subjetivo, secreto ou reservado que possa, ainda que indiretamente, elidir o princípio da igualdade entre os licitantes.

**5.10.2.** Não considerará qualquer oferta de vantagem não prevista neste Edital, nem preço ou vantagem baseada nas propostas dos demais licitantes.

**5.11.** No caso de empate entre duas ou mais propostas, referente ao objeto licitado, de empresas não enquadradas como microempresas ou empresas de pequeno porte, a classificação dar-se-á, obrigatoriamente, por sorteio, em ato público para o qual todos os licitantes serão convocados (Lei nº 8.666/93, e alterações, art. 45, § 2.º, segunda parte).

**5.11.1. Se desta Tomada de Preços estiverem participando microempresas e empresas de pequeno porte, será assegurada, como critério de desempate, preferência de contratação destas.**

**5.11.2.** Entende-se por empate aquelas situações em que as propostas apresentadas pelas microempresas e empresas de pequeno porte sejam iguais ou até 10% (dez por cento) superiores à proposta mais bem classificada.

**5.11.3.** Ocorrendo o empate entre microempresas e empresas de pequeno porte, a Comissão Permanente de licitação procederá da seguinte forma:

a) a microempresa ou empresa de pequeno porte mais bem classificada poderá apresentar proposta de preço inferior àquela considerada vencedora do certame, situação em que será adjudicado em seu favor o objeto licitado;

b) não ocorrendo a contratação da microempresa ou empresa de pequeno porte, na forma da alínea a, serão convocadas as remanescentes que porventura se enquadrem na hipótese do subitem 5.11.2. deste Edital, na ordem classificatória, para o exercício do mesmo direito;

EM BRANCO

Fls. 196
Rúbrica

**5.11.4.** No caso de equivalência dos valores apresentados pelas microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrem no intervalo estabelecido no subitem 5.11.1. deste Edital, será realizado sorteio entre elas para que se identifique aquela que primeiro poderá apresentar melhor oferta.
**5.11.5.** Na hipótese da não-contratação nos termos previstos no subitem 5.11, o objeto licitado será adjudicado em favor da proposta originalmente vencedora do certame.
**5.11.6.** O disposto no subitem 5.11 somente se aplicará quando a melhor oferta inicial não tiver sido apresentada por microempresa ou empresa de pequeno porte.
**5.12.** Quando todos os licitantes forem inabilitados, ou forem todas as propostas desclassificadas, poderá a Administração fixar aos licitantes o prazo de 08 (oito) dias úteis para a apresentação de nova documentação ou novas propostas, escoimadas das causas que levaram à inabilitação ou desclassificação.
**5.13.** Deverá a Comissão Julgadora, em conjunto com a equipe de apoio, especialmente convocada para este certame, consignar, em ata, a síntese de fatos ocorridos e pronunciados, submetendo todo o procedimento à homologação da autoridade competente.
**5.14.** O Município de Uiramutã se reserva o direito de, por despacho fundamentado, decidir:
**5.14.1.** Pela revogação desta licitação, em razão de interesse público.
**5.14.2.** Anular, total ou parcialmente, o procedimento, em razão de ilegalidade ocorrida no seu curso.
**5.14.3.** Homologar a licitação, sem prejuízo da redução superveniente das obras e serviços a serem contratados.
**5.15.** Observando-se o disposto no art. 109 da Lei 8.666/93, admitir-se-á a interposição de recurso em qualquer fase desta licitação ou durante a execução do contrato que dela resultar.

## VI - DOS RECURSOS FINANCEIROS

**6.1.** Os recursos financeiros são os constantes no Projeto Básico;

## VII – DOS PRAZOS

**7.1.** A vigência do contrato será de **90 (noventa) dias**, contados a partir da data de sua assinatura, podendo ser prorrogado, caso ocorra algumas das hipóteses elencadas no § 1° do art. 57 da Lei n° 8.666/93.
**7.2.** O prazo de execução dos serviços deverá obedecer ao cronograma físico-financeiro – Anexo XIII, parte integrante deste edital.

## VIII - DA GARANTIA À EXECUÇÃO

**8.1. Homologada a licitação e adjudicado o seu objeto à licitante vencedora, esta será convocada pela Administração para, no prazo máximo de 05 (cinco) dias úteis, prestar garantia à execução,** que deverá cobrir o prazo contratual de execução da obra até o seu recebimento definitivo e ainda ser prorrogada sua vigência, na hipótese de ocorrer prorrogação do prazo contratual.
**8.2.** A garantia à execução poderá ser prestada em qualquer das modalidades previstas no parágrafo primeiro do artigo 56 da Lei 8.666/93.
**8.2.1.** Caso a licitante vencedora do certame opte por formalizá-la em espécie, deverá depositar a referida importância na conta caução de execução n° 10.693-3, agência 0591-6, do Banco Brasil localizada no Município de Uiramutã.
**8.2.2.** Caso a licitante vencedora do certame opte por formalizá-la em outra modalidade, deverá depositá-la na Tesouraria do Município, localizada na Rua Cici Mota, s/n° , Centro,nesta cidade, no horário de 08h00min às 12h00min, que emitirá o respectivo recibo.

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - RR
Fls. 127
Pública

**8.3.** A garantia visa garantir o pleno cumprimento, pela CONTRATADA, das obrigações estipuladas no Contrato.
**8.4.** Não serão aceitos instrumentos de garantia que possuam, em seu bojo, cláusulas de exclusão de sua aplicabilidade em casos de inexecução contratual e em situações que representem potencial risco de prejuízo ao CONTRATANTE.
**8.5. No caso de alteração do valor do contrato ou prorrogação de sua vigência, a garantia deverá ser readequada ou renovada nas mesmas condições.**
**8.5.1.** Ocorrendo alteração, dentro dos limites legais, dos valores constantes do contrato ou prorrogação do prazo de execução da obra ou, ainda, qualquer outra causa que impeça a entrega do objeto no prazo avençado, a CONTRATADA deverá providenciar a complementação ou prorrogação, conforme o caso, da garantia prestada, no prazo de até 05 (cinco) dias úteis, a contar da publicação do respectivo termo.
**8.6.** A garantia prestada responderá por eventuais multas aplicadas à contratada, podendo ser retida para a satisfação de perdas e danos resultantes de inadimplemento ou de ação ou omissão dolosa ou culposa da contratada.
**8.7.** Se o valor da garantia for utilizado, total ou parcialmente, pela Contratante, para compensação de prejuízo causado no decorrer da execução contratual por conduta da Contratada, esta deverá proceder à respectiva reposição no prazo de 05 (cinco) dias úteis, contados da data em que tiver sido notificada.
**8.7.1.** Na notificação devem constar as razões da utilização da garantia, com referência ao documento em que a contratada foi cientificada das correções que deveria providenciar e do valor das mesmas.
**8.8.** Após a execução do contrato, constatado o regular cumprimento de todas as obrigações a cargo da Contratada, a garantia por ela prestada será liberada ou restituída no prazo máximo de 30 (trinta) dias da solicitação da contratada.
**8.9.** O contrato firmado pelo Município de Uiramutã poderá ser alterado na ocorrência de quaisquer das condições previstas no artigo 65 da Lei 8.666/93 em especial paraprorrogação do prazo contratual de execução avençado, conforme disposto no artigo 57 da referida lei.

## IX - DA EXECUÇÃO DA OBRA

**9.1.** A obra e suas etapas serão executadas mediante autorização(ões), expedida(s) pela Secretaria Municipal de Obras, Infraestrutura e Serviços Urbanos .

## X - DAS CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

**10.1.** Os pagamentos serão efetuados em parcelas, mediante apresentação de Nota Fiscal, à qual o Secretário requisitante aporá seu visto, solicitando sua regular quitação, acompanhada de relatório de medição e memória de cálculo, assinada pelo RT da Contratada, e aprovada pela Secretaria Municipal de Obras, Infraestrutura e Serviços Urbanos .
Parágrafo primeiro: O pagamento está condicionado à apresentação de:
**10.1.1.** A comprovação de sua situação regular perante a Fazenda Federal, Estadual, Municipal, Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e Justiça do Trabalho (CNDT), extrato do Simples Nacional, quando for o caso, bem como quitação de impostos e taxas que porventura incidam sobre os serviços.
**10.1.2.** Deverão ser apresentados também o comprovante de pagamento dos tributos relativos à Seguridade Social e ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) vencidos até a data da nota fiscal.
**10.1.3.** GFIP tendo como tomador a Prefeitura Municipal de Uiramutã/RR, relativo ao CEI da obra.
Parágrafo segundo: A última parcela só será paga mediante execução integral da obra,

EM BRANCO

PREFEITURA DE UIRAMUTÃ - PMU
Fls. 126
Rúbrica

comprovada por relatório, assinado pelo Responsável Técnico pela fiscalização da obra.

## XI - DAS SANÇÕES PARA O CASO DE INADIMPLEMENTO

11.1. A prática de ato ilícito na licitação ou na execução do contrato e o descumprimento de prazo, de condição ou de qualquer cláusula contratual implicarão as sanções previstas nos arts. 81 a 88 da Lei Federal n° 8.666/93, com observância do devido processo legal, do contraditório e da ampla defesa, de acordo com o disposto na Lei Estadual n° 14.184, de 31 de janeiro de 2002, e nos arts. 19 a 22 do Decreto Estadual n° 44.431, de 29 de dezembro de 2006.
11.2. A ADJUDICATÁRIA perderá em favor da ADJUDICANTE a garantia a que se refere o item 8.1, no caso de recusa injustificada em assinar o contrato.
11.3. Durante a execução do contrato, além das sanções de suspensão temporária e de declaração de inidoneidade, aplicar-se-ão as sanções de advertência e multa, sendo as multas nos seguintes percentuais:
11.3.1. 0,3% (três décimos por cento), por dia, até o trigésimo dia, de atraso, sobre valor dos serviços previstos no cronograma físico não executados;
11.3.2. 10% (dez por cento) sobre o valor do contrato em caso de recusa do adjudicatário em efetuar o reforço de garantia;
11.3.3. 20% (vinte por cento) sobre o valor dos serviços previstos no Cronograma Físico não executados, no caso de atraso superior a 30(trinta) dias;
11.3.4. 20% (vinte por cento) sobre o saldo remanescente do contrato em caso de rescisão contratual por culpa da CONTRATADA.
11.3.5. As multas de que tratam os itens anteriores são entendidas como independentes, ressalvada a situação descrita nos itens **11.3.6** e **11.3.7**.
11.3.6. O atraso no cumprimento do Cronograma Físico- Financeiro previsto para execução dos serviços será verificado nas medições mensais, a partir do qual incidirá a multa prevista no item **11.3.1**.
11.3.7. Verificando o atraso, na forma do item anterior, a CONTRATADA será notificada, por escrito, para sanar a irregularidade.
11.3.8. Persistindo a irregularidade prevista no item **11.3.6**, até a medição mensal subsequente, a CONTRATADA ficará sujeita ao pagamento da multa prevista no item **11.3.3**, que substituirá aquela constante do item **11.3.1**.

11.4. Não será aplicada a multa em períodos correspondentes à expedição pela Prefeitura Municipal de Ordens de Início, Reinício ou Paralisão de Serviços.
11.5. As sanções de advertência, suspensão temporária e declaração de idoneidade poderão ser aplicadas comulativamente com a de multa, assegurando-se ao interessado o direito de defesa prévia no prazo de 5 (cinco) dias úteis, salvo a hipótese de declaração de idoneidade, em prazo será de 10 (dez) dias.
11.5.1. Para aplicação das sanções referidas no item anterior, deverá ser instaurado processo administrativo punitivo, seguindo de notificação para defesa, em coformidade com o disposto nos arts. 19 a 22 do Decreto Estadual n° 44.431/06, submetida a aplicação das sanções à decisão do Secretário Municipal, salvo na hipótese de aplicação de sanção de declaração de indoneidade, de competência exclusiva do Prefeito Municipal, ou de autoridade a ele equivalente, nos termos da lei.
11.6. As multas deverão ser recolhidas no Departamento de Fazenda do município de Uiramutã, no prazo de 72 (setenta e duas) horas, contado à partir da decisão definitiva na esfera administrativa.
11.7. Se a multa aplicada for de valor superior ao da garantia prestada, além da sua perda responderá a CONTRATADA pela sua diferença, a qual será descontada dos pagamentos eventualmente devidos pela Administração ou, ainda quando for o caso, cobrada judicialmente.
11.8. Não constituirá motivo para aplicação de multa o atraso decorrente de prorrogações

EM BRANCO

Fls. 129
Rubrica
PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMUI -

compensatórias expressandamente concedidas pela CONTRATANTE ou resultante de fato superviniente excepcional e imprevisível, estranho à vontade da CONTRATADA, tais como o estado de calamidade pública, guerra, comoção interna e outros que apresentem as mesmas características.

**11.9.** As prorrogações de prazo concedidas deverão estar satisfatoriamente fundamentedas através de registro no Diário de Obras realizado pela FISCALIZAÇÃO.

## XII - DA REVOGAÇÃO E ANULAÇÃO

**12.1.** A presente licitação poderá ser revogada ou anulada em qualquer das fases, em conformidade com a Lei 8.666/93.

## XIII - DAS DISPOSIÇÕES ESPECIAIS APLICÁVEIS ÀS MICRO E PEQUENAS EMPRESAS

**13.1.** Consideram-se microempresas ou empresas de pequeno porte a sociedade empresária, a sociedade simples e o empresário a que se refere o art. 966 da Lei no 10.406, de 10 de janeiro de 2002, devidamente registrados no Registro de Empresas Mercantis ou no Registro Civil de Pessoas Jurídicas, conforme o caso, desde que:

I – no caso das microempresas, o empresário, a pessoa jurídica, ou a ela equiparada, aufira, em cada ano-calendário, receita bruta igual ou inferior a R$ 360.000,00 (trezentos e sessenta mil reais);

II – no caso das empresas de pequeno porte, o empresário, a pessoa jurídica, ou a ela equiparada, aufira, em cada ano-calendário, receita bruta superior a R$ 360.000,00 (trezentos e sessenta mil reais) e igual ou inferior a R$ 4.800.000,00 (quatro milhões e oitocentos mil reais).

**13.1.1.** Considera-se receita bruta, para fins do disposto no item A.1, o produto da venda de bens e serviços nas operações de conta própria, o preço dos serviços prestados e o resultado nas operações em conta alheia, não incluídas as vendas canceladas e os descontos incondicionais concedidos.

**13.1.2.** No caso de início de atividade no próprio ano-calendário, o limite a que se refere o item 13.1 será proporcional ao número de meses em que a microempresa ou a empresa de pequeno porte houver exercido atividade, inclusive as frações de meses.

**13.1.3.** O enquadramento do empresário ou da sociedade simples ou empresária como microempresa ou empresa de pequeno porte bem como o seu desenquadramento não implicarão alteração, denúncia ou qualquer restrição em relação a contratos por elas anteriormente firmados.

**13.1.4.** Não se inclui no regime diferenciado e favorecido previsto na Lei Complementar nº 123/2006, para nenhum efeito legal, a pessoa jurídica:

a) de cujo capital participe outra pessoa jurídica;

b) que seja filial, sucursal, agência ou representação, no País, de pessoa jurídica com sede no exterior;

c) de cujo capital participe pessoa física que seja inscrita como empresário ou seja sócia de outra empresa que receba tratamento jurídico diferenciado nos termos da Lei Complementar nº 123/2006, desde que a receita bruta global ultrapasse o limite de que trata o inciso II do item A.1 deste Edital;

d) cujo titular ou sócio participe com mais de 10% (dez por cento) do capital de outra empresa não beneficiada pela Lei Complementar nº 123/2006, desde que a receita bruta global ultrapasse o limite de que trata o inciso II do item A.1 deste Edital;

e) cujo sócio ou titular seja administrador ou equiparado de outra pessoa jurídica com fins lucrativos, desde que a receita bruta global ultrapasse o limite de que trata o inciso II do item A.1 deste Edital;

f) constituída sob a forma de cooperativas, salvo as de consumo;

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 130
Rúbrica

g) que participe do capital de outra pessoa jurídica;
h) que exerça atividade de banco comercial, de investimentos e de desenvolvimento, de caixa econômica, de sociedade de crédito, financiamento e investimento ou de crédito imobiliário, de corretora ou de distribuidora de títulos, valores mobiliários e câmbio, de empresa de arrendamento mercantil, de seguros privados e de capitalização ou de previdência complementar;
i) resultante ou remanescente de cisão ou qualquer outra forma de desmembramento de pessoa jurídica que tenha ocorrido em um dos 5 (cinco) anos-calendário anteriores;
j) constituída sob a forma de sociedade por ações.

**13.1.5.** O disposto nas alíneas itens d e g do subitem 13.1.4 não se aplica à participação no capital de cooperativas de crédito, bem como em centrais de compras, bolsas de subcontratação, no consórcio previsto na Lei Complementar nº 123/2006, e associações assemelhadas, sociedades de interesse econômico, sociedades de garantia solidária e outros tipos de sociedade, que tenham como objetivo social a defesa exclusiva dos interesses econômicos das microempresas e empresas de pequeno porte.

**13.1.6.** Na hipótese de a microempresa ou empresa de pequeno porte incorrer em alguma das situações previstas nas alíneas do subitem 13.1.4 deste Edital, será excluída do regime de que trata a Lei Complementar nº 123/2006, com efeitos a partir do mês seguinte ao que incorrida a situação impeditiva.

**13.2.** As microempresas e empresas de pequeno porte, que participarem desta Concorrência, deverão apresentar toda a documentação exigida para efeito de comprovação de regularidade fiscal, mesmo que esta apresente alguma restrição.

**13.2.1.** Havendo alguma restrição na comprovação da regularidade fiscal, será assegurado ao licitante, o prazo de 05 (cinco) dias úteis, cujo termo inicial corresponderá ao momento em que este for declarado o vencedor do presente certame, prorrogáveis por igual período, a critério da Administração Pública, para a regularização da documentação, pagamento ou parcelamento do débito, e emissão de eventuais certidões negativas ou positivas com efeito de certidão negativa.

**13.2.1.1.** A não-regularização da documentação, no prazo previsto no subitem 13.2.1, implicará decadência do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas no art. 87 da Lei no 8.666, de 21 de junho de 1993, sendo facultado à Administração convocar os licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para a assinatura do contrato, ou revogar a licitação.

## XIV - DISPOSIÇÕES GERAIS:

**14.1.** Os casos omissos serão resolvidos em conformidade com as disposições da Lei Federal Nº 8.666/93 no que couber.

**14.2.** Este Edital de Licitação, seus anexos e a Proposta de Preços oferecida pela contratada constituirão peças integrantes do Contrato, independentemente de transcrição no instrumento respectivo.

## XV - ANEXO

**15.1.** Fazem parte integrante deste edital:
Anexo I – Relação da equipe técnica básica / Declaração de disponibilidade da equipe.
Anexo II – Declaração de disponibilidade dos equipamentos e instalações.
Anexo III – Modelo de Atestado de Visita Técnica.
Anexo IV – Modelo de credenciamento de participação em visita técnica.
Anexo V – Modelo de credenciamento de participação.
Anexo VI – Modelo de declaração de integral submissão ao edital.
Anexo VII – Modelo de declaração de inexistência de fato superveniente e impeditivo da habilitação.

EM BRANCO

Fls. 131
Rúbrica

Anexo VIII – Modelo de Declaração de Cumprimento ao Disposto no inciso XXXIII do art. 7º da Constituição da República Federativa do Brasil.
Anexo IX – Modelo de declaração de enquadramento de microempresa.
Anexo X – Modelo da Proposta de Preços.
Anexo XI – Minuta de Contrato.
Anexo X – Planilha Orçamentária (disponível em mídia);
Anexo XI – Cronograma Físico-Financeiro (disponível em mídia);
Anexo XII – Memorial Descritivo (disponível mídia);Anexo XIII – Projeto (disponível em mídia).

Uiramutã, XX de XXXXX de 2022.

Sandro da Silva Mafra
Presidente da Comissão de Licitações

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - RR
Fls. 132
Rúbrica

## ANEXO

## RELAÇÃO DA EQUIPE TÉCNICA BÁSICA / DECLARAÇÃO DE DISPONIBILIDADE DA EQUIPE

Uiramutã/RR,_____de_____de 2022.

À
Prefeitura Municipal de Uiramutã
Comissão Permanente de Licitação
Tomada de Preços nº 011/2022
Processo Licitatório nº 133/2022

**Objeto: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA KO'KO MARIA-COMUNIDADE SÃO MATEUS- MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ/ RR.**

A licitante .....CNPJ:....., declara ter disponibilidade de pessoal técnico especializada e compromete-se a compor a Equipe Técnica Básica aqui relacionada, caso o objeto da licitação venha a ser contratado com a mesma.

| RELAÇÃO DA EQUIPE TÉCNICA | |
|---|---|
| **NOME** | **ESPECIALIZAÇÃO** |
| | |
| **OBS:** | |

Por ser verdade, firmo a presente.

_____
Razão Social da Empresa
Nome do responsável/procurador
Cargo do responsável/procurador
N.º do documento de identidade

**Obs.: A presente declaração deverá ser apresentada preferencialmente em papel timbrado do licitante.**

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMU -
Fls. 133
Rúbrica

**DECLARAÇÃO DE DISPONIBILIDADE DOS EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES**

Uiramutã/RR,_____de_____de 2022.

À
Prefeitura Municipal de Uiramutã
Comissão Permanente de Licitação
Tomada de Preços nº 011/2022
Processo Licitatório nº 133/2022

**Objeto: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA KO'KO MARIA-COMUNIDADE SÃO MATEUS- MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ/ RR.**

A licitante .....CNPJ:....., declara ter disponibilidade de, máquinas e equipamentos considerados essenciais para o adequado cumprimento do objeto da licitação e compromete-se a utilizá-los, caso o objeto venha a ser contratado com a mesma.

Por ser verdade, firmo a presente.

_____
Razão Social da Empresa
Nome do responsável/procurador
Cargo do responsável/procurador
N.º do documento de identidade

**Obs.: A presente declaração deverá ser apresentada preferencialmente em papel timbrado do licitante.**

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMU - Fls. 134 Rúbrica

**ATESTADO DE VISITA TÉCNICA**

**PROCESSO Nº 133/2022**
**TOMADA DE PREÇO Nº 011/2022**

A PREFEITURA DO MUNICIPIO DE UIRAMUTÃ DECLARA, para fins do disposto no Edital de Licitação **CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA KO'KO MARIA- COMUNIDADE SÃO MATEUS- MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ/ RR**, conforme especificações constantes na planilha, cronograma, memorial descritivo e projetos, anexos a este Edital T.P. nº 011/2022; que a empresa _____, cadastrada com o CNPJ nº____, com sedena_____, nº__, Bairro_____, CEP: _____, no município de___, vistoriou o local onde seráexecutada a obra, observando o local onde será executado, inteirando-se assim das condicionantes, não cabendo, posteriormente, em hipótese alguma, alegações de desconhecimento ou dúvida no que tange ao referido objeto, sendo de sua inteira responsabilidade, caso seja vencedora do mesmo, quaisquer ônus porventura decorrentes.

Uiramutã,_____de_____de 2022.

_____
**Prefeitura Municipal de Uiramutã**

Declaramos nossa concordância com os termos acima expostos, dando-nos por satisfeitos com as informações e detalhes obtidos e julgando-nos plenamente capacitados a elaborar nossa proposta de licitação.

_____
**Empresa Participante**
Representante da empresa
Nº do documento

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL Fls. 135 Rúbrica

## MODELO DE CREDENCIAMENTO DE VISITA TÉCNICA

Uiramutã/RR,_____de_____de 20---.

À
Prefeitura Municipal de Uiramutã
Comissão Permanente de Licitação
Tomada de Preços nº 011/2022
Processo Licitatório nº 133/2022

**Objeto: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA KO'KO MARIA-COMUNIDADE SÃO MATEUS- MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ/ RR.**

O abaixo assinado, responsável legal pela empresa_____vem pela presente, informar a V. Sas. que o_____, CREA/CAU/CPF/RG Nº_____, é a pessoa designada para representar nossa empresa na visita técnica da Licitação acima referida.

_____
Razão Social da Empresa
Nome do responsável/procurador
Cargo do responsável/procurador
N.º do documento de identidade

**Obs.: A presente declaração deverá ser apresentada preferencialmente em papel timbrado do licitante.**

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - RR
Fls. 136
Rúbrica

## CREDENCIAMENTO PARA PARTICIPAÇÃO

Uiramutã/RR,_____de_____de 20---.

À
Prefeitura Municipal de Uiramutã
Comissão Permanente de Licitação
Tomada de Preços nº 011/2022
Processo Licitatório nº 133/2022

**Objeto: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA KO'KO MARIA- COMUNIDADE SÃO MATEUS- MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ/ RR.**

O abaixo assinado responsável legal pela empresa_____vem pela presente, informar a V. Sas. que o Sr._____, carteira de identidade nº_____, é pessoa designada para representar nossa empresa na Licitação acima referida, na sessão de entrega, recebimento e abertura dos envelopes contendo documentos e proposta comercial, podendo examinar e rubricar documentos, assinar atas, apresentar impugnações e recursos, inclusive renúncia expressa a recurso.

Atenciosamente,

_____
Razão Social da Empresa
Nome do responsável/procurador
Cargo do responsável/procurador
N.º do documento de identidade

**Obs.: A presente declaração deverá ser apresentada preferencialmente em papel timbrado do licitante.**

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMU
Fls. 137
Rúbrica

## MODELO DE DECLARAÇÃO DE TOTAL SUBMISSÃO AO EDITAL

Uiramutã/RR,_____de_____de 20---.

À
Prefeitura Municipal de Uiramutã
Comissão Permanente de Licitação
Tomada de Preços nº 011/2022
Processo Licitatório nº 133/2022

**Objeto: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA KO'KO MARIA-COMUNIDADE SÃO MATEUS- MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ/ RR.**

Declaro, para os devidos fins, a minha total submissão ao Edital Tomada de Preços 011/2022, cujo objeto é a **CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA KO'KO MARIA-COMUNIDADE SÃO MATEUS- MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ/ RR.**

.

Por ser verdade, firmo a presente.

_____
Razão Social da Empresa
Nome do responsável/procurador
Cargo do responsável/procurador
N.º do documento de identidade

**Obs.: A presente declaração deverá ser apresentada preferencialmente em papel timbrado do licitante.**

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMU
Fls. 138
Rúbrica

## MODELO DE DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE FATO SUPERVENIENTE E IMPEDITIVO DA HABILITAÇÃO

Uiramutã/RR,_____de_____de 2022.

À
Prefeitura Municipal de Uiramutã
Comissão Permanente de Licitação
Tomada de Preços nº 011/2022
Processo Licitatório nº 133/2022

**Objeto: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA KO'KO MARIA-COMUNIDADE SÃO MATEUS- MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ/ RR.**

A empresa....., inscrita no CNPJ sob o nº. ....., DECLARA, sob as penas da lei, que, até a presente data, inexistem fatos impeditivos para sua habilitação no presente processo licitatório, estando ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

Por ser verdade, firma a presente.

_____
Razão Social da Empresa
Nome do responsável/procurador
Cargo do responsável/procurador
N.º do documento de identidade

**Obs.: A presente declaração deverá ser apresentada preferencialmente em papel timbrado do licitante.**

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - RR
Fls. 139
Rúbrica

**MODELO DE DECLARAÇÃO DE CUMPRIMENTO AO DISPOSTO NO INCISO XXXIII DO ART. 7º DA CONSTITUIÇÃO DA REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL.**

Uiramutã/RR,_____de_____de 2022.

À
Prefeitura Municipal de UiramutãComissão Permanente de Licitação
Tomada de Preços nº 011/2022
Processo Licitatório nº 133/2022

**Objeto: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA KO'KO MARIA-COMUNIDADE SÃO MATEUS- MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ/ RR.**

A Empresa....., inscrita no CNPJ sob o nº....., DECLARA, sob as penas da lei, para surtir efeito junto à Prefeitura do Município de Uiramutã, no procedimento licitatório sob a modalidade TOMADA DE PREÇOS, que **não** incide na proibição contida no inciso XXXIII do art. 7º da Constituição da República Federativa do Brasil.

Por ser verdade, firma a presente.

_____
Razão Social da Empresa
Nome do responsável/procurador
Cargo do responsável/procurador
N.º do documento de identidade

**Obs.: A presente declaração deverá ser apresentada preferencialmente em papel timbrado do licitante.**

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMUI - Fls. 140 Rúbrica

**MODELO SUGERIDO DE DECLARAÇÃO DE MICROEMPRESA E EMPRESA DE PEQUENO PORTE**

Uiramutã/RR,_____de_____de 2022.

À
Prefeitura Municipal de Uiramutã
Comissão Permanente de Licitação
Tomada de Preços nº 011/2022
Processo Licitatório nº 133/2022

**Objeto: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA KO'KO MARIA-COMUNIDADE SÃO MATEUS- MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ/ RR.**

.....(Razão Social da Empresa) ....., estabelecida na .....(endereço completo) ....., inscrita no CNPJ sob n.º ....., representada pelo....., brasileiro, RG n°....., CPF n°..... residente e domiciliado (endereço) declara para os devidos fins que na presente data a mesma se encontra enquadrada nos termos da Lei Complementar n° 123/2006 de 14/12/2006, que trata do Regime das Microempresas e Empresas de Pequeno Porte, estando apta portanto a sua participação no processo n °....., tomada de preço n° ....., junto ao Município de Uiramutã. Por ser verdade,

firma a presente.

_____
Razão Social da Empresa
Nome do responsável/procurador
Cargo do responsável/procurador
N.º do documento de identidade

**Obs.: A presente declaração deverá ser apresentada preferencialmente em papel timbrado do licitante.**

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 144
Rúbrica
PMU

## MODELO DE PROPOSTA DE PREÇOS

Uiramutã/RR,_____de_____de 2022.

À
Prefeitura Municipal de Uiramutã
Comissão Permanente de Licitação
Tomada de Preços nº 011/2022
Processo Licitatório nº 133/2022

**Objeto: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA KO'KO MARIA-COMUNIDADE SÃO MATEUS- MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ/ RR.**

A empresa ....., inscrita no CNPJ sob o nº....., com endereço na Rua ....., por seu representante legal, Sr....., portador da Carteira de Identidade nº ....., DECLARA que concorda e submete-se a todos os termos do edital da Tomada de Preço nº 011/2022 e vem, apresentar PROPOSTA DE PREÇOS conforme planilha em anexo com a discriminação dos quantitativos, valores unitários, valores de mão-de-obra e materiais, valor final de R$..... (.....).

Nos preços apresentados já estão incluídos todos os encargos tributários, previdenciários, trabalhistas e todos os demais custos para a prestação dos serviços objeto da licitação.
O prazo máximo de execução é de 02 (dois) meses, observado o cronograma físico-financeiro da Prefeitura Municipal de Uiramutã.

A presente proposta tem prazo de validade de 60 dias a contar da data da entrega das propostas, excluídos os prazos recursais previstos na legislação em vigor.

Atenciosamente,

_____
Razão Social da Empresa
Nome do responsável/procurador
Cargo do responsável/procurador
N.º do documento de identidade

**Obs.: A presente declaração deverá ser apresentada preferencialmente em papel timbrado do licitante.**

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 142
Rúbrica

**MINUTA DE CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇO Nº .../2022.**

**PROCESSO Nº 133/2022**
**TOMADA DE PREÇO Nº 011/2022**

Contrato que, entre si, fazem o **MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ**, Estado de Roraima, inscrita no CNPJ sob nº 01.612.681/0001-01, com sua sede administrativa na Rua Cici Mota, s/n – Centro – Uiramutã, neste ato representado pelo(a) Secretário(a) Municipal de -----, Sr.(ª) ----------, delegatório(a) autorizado(a) pelo Decreto Municipal n° XX/202X,doravante denominado **CONTRATANTE**, denominada doravante CONTRATANTE e a empresa__, cadastrada no CNPJ sob o n° _____, sediada na_____, telefone_____, e-mail _____, representada por_____, inscrito no CPF sob o n°_____, residente e domiciliado_____, denominada CONTRATADA, de conformidade com a Tomada de Preços 011/2022, mediante as seguintes cláusulas e condições:

**CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO**

1.1.O presente contrato tem como objeto a execução da obra de **CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA KO'KO MARIA- COMUNIDADE SÃO MATEUS-MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ/ RR**, as quais, conhecidas e aceitas pelas partes, incorporam-se a este instrumento, independentemente de transcrição.

**CLÁUSULA SEGUNDA – DO VALOR DO CONTRATO**

2.1. O valor inicial deste contrato é de **R$** _____ (_____), correspondente à proposta ofertada pela CONTRATADA, aplicada às quantidades estimadas nas planilhas de orçamentos.

**CLÁUSULA TERCEIRA – DA GARANTIA A EXECUÇÃO**

3.1. Como garantia de execução deste contrato a CONTRATADA apresentou antes de sua assinatura, comprovante de garantia na modalidade_____, na importância de R$ _____ (_____), (Guia de Recolhimento acostada ao Processo nº 133/2022 – Tomada de Preços nº 011/2022, correspondente a 5% (cinco por cento) do valor contratual.

3.2. A garantia visa garantir o pleno cumprimento, pela CONTRATADA, das obrigações estipuladas neste Contrato.

**3.3. No caso de alteração do valor deste contrato ou prorrogação de sua vigência, a garantia deverá ser readequada ou renovada nas mesmas condições.**

3.3.1. Ocorrendo alteração, dentro dos limites legais, dos valores constantes do contrato ou prorrogação do prazo de execução da obra ou, ainda, qualquer outra causa que impeça a entrega do objeto no prazo avençado, a CONTRATADA deverá providenciar a complementação ou prorrogação, conforme o caso, da garantia prestada, no prazo de até 05 (cinco) dias úteis, a contar da publicação do respectivo termo.

3.4. A garantia prestada responderá por eventuais multas aplicadas à contratada, podendo ser retida para a satisfação de perdas e danos resultantes de inadimplemento ou de ação ou omissão dolosa ou culposa da contratada.

EM BRANCO

Fls. 143
Rúbrica

3.5. Se o valor da garantia for utilizado, total ou parcialmente, pela Contratante, para compensação de prejuízo causado no decorrer da execução contratual por conduta da Contratada, esta deverá proceder à respectiva reposição no prazo de 05 (cinco) dias úteis, contados da data em que tiver sido notificada.
3.5.1. Na notificação devem constar as razões da utilização da garantia, com referência ao documento em que a contratada foi cientificada das correções que deveria providenciar e do valor das mesmas.
3.6. Após a execução deste contrato, constatado o regular cumprimento de todas as obrigações a cargo da Contratada, a garantia por ela prestada será liberada ou restituída no prazo máximo de 30 (trinta) dias da solicitação da contratada.

## CLÁUSULA QUARTA – DA GESTÃO, DO ACOMPANHAMENTO E DA FISCALIZAÇÃO

4.1. A gestão e execução do presente contrato será de responsabilidade da Secretaria Municipal de Obras, Infraestrutura e Serviços Urbanos .
4.2. A fiscalização do objeto da presente contratação pela Prefeitura Municipal de Uiramutã/RR, será exercida pelo servidor **xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx**, nos termos do art. 67 da Lei n.º 8.666/93, anotando em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução e determinando o que for necessário à regularização de falhas ou defeitos observados.
4.2.1. É permitida a contratação de terceiros para assisti-lo e subsidiá-lo de informações pertinentes a essa atribuição.
4.2.2. É permitida a substituição do servidor designado neste item sempre que a Administração julgar necessário, devendo a CONTRATADA ser cientificada com antecedência mínima de 48 (quarenta e oito) horas.
4.3. Além das atividades neste contrato, no edital que originou esse contrato, bem como em seus anexos, são atribuições do fiscal de obra:
4.3.1. Inspecionar sistematicamente o objeto do contrato, com a finalidade de examinar ou verificar se sua execução obedece às especificações técnicas de materiais e/ou serviços, ao projeto, aos prazos estabelecidos e demais obrigações do contrato;
4.3.2. Organizar de forma sistemática todas as informações pertinentes aos processos que envolvem a obra: projetos, licitação, contrato, medições, cronogramas físico-financeiros previstos e realizados, aditivos, reajustamentos, realinhamentos, pagamentos, Projeto como Construído (As Built), termos de recebimento provisório e definitivo e devolução de cauções, etc.
4.3.3. Disponibilizar, mensalmente, relatórios constando informações gerenciais da obra;
4.3.4. Aferir as medições dos serviços executados que deverão ser acompanhadas por registro fotográfico e pelas respectivas memórias de cálculo;
4.3.5. Solicitar, formalmente, a contratada, nos eventuais aditivos e paralisações, justificativa técnica respectiva e com base na mesma, formar juízo de valor desses eventos e encaminhar a documentação necessária para instâncias superiores providenciarem as medidas cabíveis aos mesmos;
4.3.6. Comunicar a instâncias superiores qualquer infração cometida pela contratada, mediante parecer técnico fundamentado, a fim de que as medidas legais cabíveis possam ser aplicadas.
4.3.7. Exigir da CONTRATADA o cumprimento dos prazos dispostos no CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO apresentado anexo a este instrumento, considerando que a execução de cada serviço/etapa será aferida, em cada medição, consoante CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO, previamente aprovado e que a aferição dos prazos se dará mediante a comparação entre o valor total da etapa prevista no cronograma físico-financeiro e o efetivamente realizado, no mês em análise.

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL
Fls. 144
Rúbrica

4.4. O acompanhamento, o controle, a fiscalização e avaliação de que trata este item não excluem a responsabilidade da Contratada e nem confere à Contratante responsabilidade solidária, inclusive perante terceiros, por quaisquer irregularidades ou danos na execução dos serviços contratados.
4.5. A CONTRATANTE se reserva o direito de rejeitar, no todo ou em parte, os serviços ora contratados, prestados em desacordo com o presente Contrato e o Edital que o originou.

## CLÁUSULA QUINTA – DA MEDIÇÃO E DOS PAGAMENTOS

5.1. As medições serão formalizadas e datadas no último dia de cada mês e serão pagas até 30 (trinta) dias da data de sua aceitação, de acordo com o cronograma físico financeiro, pelo valor nominal nela expresso.
5.2. A Prefeitura Municipal de Uiramutã terá o prazo de 02 (dois) dias úteis, a contar da apresentação da medição para aceitá-la ou não;
5.3. Acompanhando a primeira fatura deverá ser apresentada a "anotação de responsabilidade técnica" - ART no CREA.
5.4. O pagamento será efetuado pela Prefeitura Municipal de Uiramutã/RR até o 10º (décimo) dia útil após aprovada a medição pela Secretaria Municipal de Obras, Infraestrutura e Serviços Urbanos , mediante a apresentação da Nota Fiscal/Fatura, sendo efetuada a retenção de tributos sobre o pagamento a ser realizado, conforme determina a legislação vigente.
5.4. O pagamento está condicionado à apresentação de:
5.4.1. A comprovação de sua situação regular perante a Fazenda Federal, Estadual, Municipal, Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e Justiça do Trabalho (CNDT), extrato do Simples Nacional, quando for o caso, bem como quitação de impostos e taxas que porventura incidam sobre os serviços.
5.4.2. Deverão ser apresentados também o comprovante de pagamento dos tributos relativos à Seguridade Social e ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) vencidos até a data da nota fiscal – guia recolhimento dos encargos sociais (INSS e FGTS) de todos os empregados alocados na execução do contrato.
5.4.3. GFIP tendo como tomador a Prefeitura Municipal de Uiramutã/RR, relativo ao CEI da obra.
5.5. Nenhum pagamento será efetuado à CONTRATADA sem que esta tenha comprovado, por antecipação, a matrícula da obra junto ao INSS, ou antes, de paga ou relevada à multa que lhe tenha sido aplicada.
5.6. A última parcela só será paga mediante execução integral da obra, comprovada por relatório, assinado pelo Responsável Técnico pela fiscalização da obra.

## CLÁUSULA SEXTA – REAJUSTAMENTO DE PREÇOS

6.1. Durante a vigência do Contrato os preços serão fixos e passíveis de recomposição e reajuste, desde que comprovada à ocorrência de situação prevista na alínea "d" do inciso II do artigo 65, bem como, parágrafo 8º do Artigo 65 da Lei nº 8.666/93, respectivamente, ou de redução dos preços praticados no Mercado.
6.2. Ocorrendo a variação de preços, na hipótese acima citada, a Contratada poderá solicitar a atualização dos preços, através de pedido formal endereçado ao Município de Uiramutã, instruído com documentos que comprovem a procedência do pedido.
6.3. Mesmo comprovada às ocorrências das hipóteses previstas na alínea "d" do inciso II do artigo 65, bem como, parágrafo 8º do Artigo 65 da Lei nº 8.666/93, a Administração, se julgar conveniente, poderá optar por cancelar o Contrato e iniciar outro Processo Licitatório.
6.4. Comprovada a redução dos preços praticados no Mercado nas mesmas condições do contrato e, definido o novo preço máximo a ser pago pela Administração, a Contratada será convocada pelo Município de Uiramutã para a alteração, por aditamento, do

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL - UIRAMUTÃ
Fls. 145
Rúbrica

preço contratado, sendo que o novo preço fixado será válido a partir da publicação no Diário Oficial do Município.

**CLÁUSULA SETIMA – PRAZO DE EXECUÇÃO**

7.1. O prazo da presente execução de obras e prestação de serviços é de 60 **(sessenta) dias**, contados da data da "Ordem de Serviço" que autorizar o início das atividades.

**CLÁUSULA OITAVA – VIGÊNCIA**

8.1. O presente contrato terá vigência de XX **(XXXX) meses**, a partir da data de sua assinatura, com termo final em ..... de ..... de ....., podendo ser prorrogado, caso ocorra algumas das hipóteses elencadas no § 1° do art. 57 da Lei n° 8.666/93.

**CLÁUSULA NONA - DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA**

9.1. As despesas decorrentes da execução do presente contrato correrão à conta das seguintes dotações orçamentárias: **XXXXXXXXXXXXXXXXXXX. Fonte de Recurso: XXXXXX.**

**CLÁUSULA DECIMA - DAS OBRIGAÇÕES**

**10.1. São Obrigações da contratada:**

**10.1.1. Apresentar-se ao Município de Uiramutã/rr – Secretaria Municipal de Obras, Infraestrutura e Serviços Urbanos, no prazo máximo de 10 (dez) dias após a ordem de serviço inicial, o seguinte:**

a) Apresentar cronograma físico – financeiro compatível com a planilha vencedora;

b) Anotações de Responsabilidade Técnica- ART, no CREA/CAU, em nome do Engenheiro Responsável Técnico pela obra ou serviço;

c) Abertura de Certificado de Matrícula da obra/serviço – CEI INSS junto com a primeira medição;

d) Visto junto ao CREA/CAU/RR, para as empresas que possuírem CRPJ de outros Estados da Federação.

e) Plano de Segurança específico da Obra, elaborado conforme as normas regulamentares da Portaria 3.214/78 do Ministério do Trabalho e alterações posteriores;

f) Plano de sinalização diurna e noturna, aprovado pela Secretaria Municipal de Infraestrutura.

g) Apresentar cronograma de utilização da equipe técnica, de acordo com o prazo de execução de cada obra/serviço, observada a mesma ordem e quantidade da relação de que trata o subitem 6.1.3.3, Edital da TOMADA DE PREÇOS n° 011/2022, devendo ser aprovado pela Secretaria Municipal de Obras, Infraestrutura e Serviços Urbanos .

h) Apresentar cronograma de utilização de equipamentos e instalações, de acordo com o prazo de execução da obra/serviço, observada a necessidade de cada projeto, devendo ser aprovado pela Secretaria Municipal de Obras, Infraestrutura e Serviços Urbanos .

**10.1.2.** Cumprir, dentro do prazo contratual, as obrigações assumidas.

8.1.3. Assegurar, durante a execução das obras/serviços, a proteção e a conservação dos serviços realizados.

10.1.4. Reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, imediatamente, à suas expensas, no total ou em parte, o objeto do contrato em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou de materiais empregados, independentemente das penalidades aplicáveis ou cabíveis.

10.1.5. Permitir e facilitar à fiscalização ou supervisão do Município de Uiramutã/ RR – Secretaria Municipal de Obras, Infraestrutura e Serviços Urbanos a inspeção das obras em qualquer dia e horário, devendo prestar todos os informes e esclarecimentos solicitados.

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 146
Rúbrica

10.1.6. Providenciar as placas da obra com seus dados indicativos, conforme modelo apresentado pela fiscalização, devendo ser afixada no prazo de até 15 (quinze) dias, contados à partir da ordem de serviço.
10.1.7. Obedecer ao plano de segurança das obras, conforme as Normas de Segurança do Trabalho.
10.1.8. Participar à fiscalização ou à supervisão do Município de Uiramutã aocorrência de qualquer fato ou condição que possa atrasar ou impedir a conclusão da obra, no todo o em parte, de acordo com o cronograma da mesma, indicando as medidas para corrigir talsituação.
10.1.9. Executar, conforme a melhor técnica, as obras contratadas, obedecendo rigorosamente às normas ABNT, bem como as instruções, especificações e os detalhes fornecidos ou editados pela Administração.
10.1.10. Manter atualizado "Diário de Obras", nele registrando todas as ocorrências que afetem o prazo de execução ou orçamento das obras.
10.1.11. Respeitar e fazer respeitar, sob as penas legais, a legislação e as posturas municipais sobre a execução de obras em locais públicos.
10.1.12. Manter à frente dos trabalhos a equipe técnica indicada em sua proposta ou a que venha a ser aprovada pela Administração, sempre liderada por engenheiro qualificado com capacidade e poderes bastantes para representá-la perante a Fiscalização e resolver problemas referentes às obras em execução.
10.1.13. Manter na obra em bom estado todo o equipamento necessário à perfeita execução dos serviços contratados, objetivando atender ao cronograma físico, à qualidade e às especificações técnicas.
10.1.14. Manter equipe para o acompanhamento topográfico da obra, adequada e compatível com as exigências e qualidades técnicas pertinentes.
10.1.15. Manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações por ela assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.

**10.2. Constitui obrigação do Município**:
10.2.1 Acompanhar e fiscalizar a execução contratual, recebendo seu objeto, conforme especificações constantes dos itens 10 e 11 do presente edital.
10.2.2. Realizar o pagamento conforme cláusula terceira deste contrato.
10.2.3. Notificar a empresa a ser contratada da ocorrência de qualquer descumprimento dos termos do edital da TOMADA DE PREÇOS nº 011/2022 e deste instrumento.

## CLÁUSULA DECIMA PRIMEIRA - DAS RESPONSABILIDADES CONTRATUAIS

**11.1. A CONTRATADA será responsável pelos seguintes encargos**:
11.1.1. Não subcontratar, ceder ou transferir, total ou parcialmente, as responsabilidades advindas deste Contrato. A fusão, cisão ou incorporação só serão admitidas com consentimento prévio e por escrito do CONTRATANTE, desde que não afetem a boa execução do presente instrumento;
11.1.2. Assumir a responsabilidade e o ônus pelo recolhimento de todos os impostos, taxas, tarifas, contribuições ou emolumentos federais, estaduais, e municipais, que incidam ou venham incidir sobre o objeto deste Contrato, bem como apresentar os respectivos comprovantes, quando solicitados pelo CONTRATANTE;
11.1.3. Responsabilizar-se por todos os encargos sociais, previdenciários e trabalhistas relacionados com o objeto deste contrato;
11.1.4. Assumir a responsabilidade exclusiva por danos causados ao CONTRATANTE ou a terceiros, em consequência de falhas decorrentes de culpa ou dolo da CONTRATADA.

EM BRANCO

Fls. 147
Rúbrica

## CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – PENALIDADES

12.1. A prática de ato ilícito na licitação ou na execução do contrato e o descumprimento de prazo, de condição ou de qualquer cláusula contratual implicarão as sanções previstas nos artis. 81 a 88 da Lei Federal n° 8.666/93, com observância do devido processo legal, do contraditório e da ampla defesa, de acordo com o disposto na Lei Estadual n° 14.184, de 31 de Janeiro de 2002,e nos arts. 19 a 22 do Decreto Estadual n° 44.431, de 29 de dezembro de 2006.

12.2. A ADJUDICATÁRIA perderá em favor da ADJUDICANTE a garantia a que se refere o item 8.1, no caso de recusa injustificada em assinar o contrato.

12.3. Durante a execução do contrato, além das sanções de suspensão temporária e de declaração de inidoneidade, aplicar-se-ão as sanções de advertência e multa, sendo as multas nos seguintes percentuais:

12.3.1. 0,3% (três décimos por cento), por dia, até o trigésimo dia, de atraso, sobre valor dos serviços previstos no cronograma físico não executados;

12.3.2. 10% (dez por cento) sobre o valor do contrato em caso de recusa do adjudicatário em efetuar o reforço de garantia;

12.3.3. 20% (vinte por cento) sobre o valor dos serviços previstos no Cronograma Físico não executados, no caso de atraso superior a 30(trinta) dias;

12.3.4. 20% (vinte por cento) sobre o saldo remanescente do contrato em caso de rescisão contratual por culpa da CONTRATADA.

12.3.5. As multas de que tratam os itens anteriores são entendidas como independentes, ressalvada a situação descrita nos itens **12.3.6** e **12.3.7**.

12.3.6. O atraso no cumprimento do Cronograma Físico- Financeiro previsto para execução dos serviços será verificado nas medições mensais, a partir do qual incidirá a multa prevista no item **12.3.1**.

12.3.7. Verificando o atraso, na forma do item anterior, a CONTRATADA será notificada, por escrito, para sanar a irregularidade.

12.3.8. Persistindo a irregularidade prevista no item **12.3.6**, até a medição mensal subsequente, a CONTRATADA ficará sujeita ao pagamento da multa prevista no item **12.3.3**, que substituirá aquela constante do item **12.3.1**.

12.4. Não será aplicada a multa em períodos correspondentes à expedição pela Prefeitura Municipal de Ordens de Início, Reinício ou Paralisação de Serviços.

12.5. As sanções de advertência, suspensão temporária e declaração de idoneidade poderão ser aplicadas cumulativamente com a de multa, assegurando-se ao interessado o direito de defesa prévia no prazo de 5 (cinco) dias úteis, salvo a hipótese de declaração de idoneidade, em prazo será de 10 (dez) dias.

12.5.1. Para aplicação das sanções referidas no item anterior, deverá ser instaurado processo administrativo punitivo, seguindo de notificação para defesa, em conformidade com o disposto nos arts. 19 a 22 do Decreto Estadual n° 44.431/06, submetida a aplicação das sanções à decisão do Secretário Municipal, salvo na hipótese de aplicação de sanção de declaração de inidoneidade, de competência exclusiva do Prefeito Municipal, ou de autoridade a ele equivalente, nos termosda lei.

12.6. As multas deverão ser recolhidas no Departamento de Fazenda do município de Uiramutã, no prazo de 72(setenta e duas) horas, contado à partir da decisão definitiva na esfera administrativa.

12.7. Se a multa aplicada for de valor superior ao da garantia prestada, além da sua perda responderá a CONTRATADA pela sua diferença, a qual será descontada dos pagamentos eventualmente devidos pela Administração ou, ainda quando for o caso, cobrada judicialmente.

12.8. Não constituirá motivo para aplicação de multa o atraso decorrente de prorrogações compensatórias expressamente concedidas pela CONTRATANTE ou resultante de fato superveniente excepcional e imprevisível, estranho à vontade da CONTRATADA, tais como o

EM BRANCO

PREFEITURA - PMU - Fls. 148 Rúbrica

estado de calamidade pública, guerra, comoção interna e outros que apresentem as mesmas características.

**12.9.** As prorrogações de prazo concedidas deverão estar satisfatoriamente fundamentadas através de registro no Diário de Obras realizado pela FISCALIZAÇÃO.

## CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA - DA RESCISÃO

**13.1.** Operar-se-á de pleno direito a rescisão do Contrato, independentemente de interpelação judicial ou extrajudicial, sem prejuízo das penalidades previstas no Edital de TOMADA DE PREÇOS nº 011/2022, quando ocorrerem as hipóteses enumeradas no artigo 78 da Lei nº 8.666/93 e suas alterações posteriores.

## CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA – DA ABSTENÇÃO

14.1. A abstenção pelo CONTRATANTE do uso dos direitos que lhe são assegurados neste contrato não será considerada novação ou renúncia.

## CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA - DAS ALTERAÇÕES

15.1. Este Contrato poderá ser alterado, nos casos previstos nos artigos 57 e 65 da Lei nº 8.666/93, sempre através de termo aditivo.

## CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA – REGIME LEGAL E CLÁUSULAS COMPLEMENTARES

16.1. O presente contrato rege-se, basicamente, pelas normas consubstanciadas na Lei 8.666/93 e suas modificações supervenientes, complementadas suas cláusulas pelas normas contratuais constantes da TOMADA DE PREÇOS nº 011/2022 e seus anexos, bem como a proposta de preços, planilha orçamentária e cronograma físico financeiro, apresentados pela CONTRATADA, que fazem parte integrante deste instrumento.

## CLÁUSULA DÉCIMA SETIMA - DOS CASOS OMISSOS

17.1. Os casos omissos serão resolvidos em conformidade com as disposições da Lei 8.666/93, no que couber.

## CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA - DO FORO

18.1. Fica eleito o foro da Comarca de Pacaraima/RR para dirimir as dúvidasoriundas deste Contrato, com expressa renúncia de qualquer outro, por mais privilegiado que seja.

Assim, justos e acordados, assinam o presente instrumento em 03 (três) vias de igual teor e valor, na presença das testemunhas abaixo, para os fins de direito.

Uiramutã, -- de ---------- de 2022.

_____

**Secretário Municipal de ----------**

_____

**Contratada**

_____ Testemunha

_____ **Testemunha**

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 149
Rúbrica

**AO JURÍDICO**

Para análise e emissão de parecer jurídico quanto a legalidade que se pretende levar a efeito a licitação, com fulcro da Lei 8.666/93.

Uiramutã/RR, 27 de Setembro de 2022.

**SANDRO DA SILVA MAFRA**
Presidente da CPL

PREFEITURA MUNICIPAL
Fls. 150
Rúbrica

# PARECER JURÍDICO

**PROCESSO Nº 133/2022**

**REFERÊNCIA** : CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA KO'KO MARIA -COMUNIDADE SÃO MATEUS – NO MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ/RR.

**INTERESSADO:** SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO.

## 1. DO RELATÓRIO

Trata-se de processo administrativo autuado sob o nº 133/2022, instaurado a partir de solicitação da Ilustre Secretária Municipal de Educação, Cultura e Desporto, visando a Contratação de Empresa Especializada em Execução de Serviços de Construção da Escola Municipal Indígena KO'KO MARIA – Comunidade São Mateus - no MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ/RR, conforme especificações do Projeto Básico e Planilhas Orçamentárias.

Cumpre salientar, que a presente manifestação toma por base somente os elementos que constam, até a presente data, nos autos do processo administrativo em epígrafe, cabendo-lhe prestar consultoria sob o prisma estritamente jurídico, não lhe competindo adentrar a conveniência e à oportunidade dos atos praticados no âmbito administrativo.

## 2. DO PARECER

Inicialmente, o procedimento em análise encontra-se instruído com: a) solicitação de autorização do serviço, devidamente acompanhada de Projeto Básico e Planilhas Orçamentárias; b) declaração de disponibilidade e adequação financeira de ordem da Secretária de Educação, Cultura e Desportos; c) Minuta de Edital de Tomada de Preços e seus anexos.

Convém esclarecer, diante da justificativa, tendo em vista que o inciso I, alínea "b", do art. 23, da Lei nº 8.666/93, prevê expressamente a possibilidade de tomada de preço para tais hipóteses, in verbis:

> "Art. 23. As modalidades de licitação a que se referem os incisos I a III do artigo anterior, serão determinadas em função dos seguintes limites, tendo em vista o valor estimado da contratação, alterada pelo Decreto 9412/2018:

EM BRANCO

Fls. 151
Rúbrica

I - para obras e serviços de Engenharia:

b) tomada de preços - até R$ 3.300.000,00 (três milhões e trezentos mil reais);".

Verificando-se os autos, comprova-se a abertura de procedimento administrativo, devidamente autuado, protocolado e numerado a partir de autorização expressa do gestor público, bem como a correta instrução do procedimento a partir dos requisitos mínimos estabelecidos por força da Lei nº 8.666/93, haja vista a descrição sucinta de seu objeto e do recurso para a despesa.

A minuta editalícia juntada aos autos (bem como seus anexos) atende às obediências legais, justificando-se pela edição do Projeto básico e Planilhas Orçamentárias, bem como os elementos técnicos sobre os quais a justificativa deve estar apoiada.

**3. DA CONCLUSÃO**

Ante o exposto, evidenciada a submissão dos atos deste procedimento licitatório aos ditames legais norteadores da matéria, em especial à Lei nº 8.666/93, atesta-se, portanto, a regularidade jurídico-formal do procedimento, o qual se entende apto à continuidade do certame.

Uiramutã/RR, 29 de setembro de 2022,

**JANIO FERREIRA**
OAB/RR Nº 1060
Assessoria Jurídica

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMUI
Fls. 152
Rúbrica

**PROCESSO 133/2022**
**TOMADA DE PREÇOS Nº 011/2022**

**OBJETO: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA KO'KO MARIA- COMUNIDADE SÃO MATEUS- MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ/ RR.**

**EDITAL DE LICITAÇÃO**

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMU
Fls. 153
Rúbrica

## NOTA EXPLICATIVA

A presente licitação visa a **CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA KO'KO MARIA- COMUNIDADE SÃO MATEUS- MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ/ RR**. Verifique se este exemplar está completo.

O Edital desta licitação contém a presente nota explicativa, o preâmbulo, as normas de especificação, as regras de procedimento e julgamento, bem como as de contratação do objetodeste certame e os seguintes anexos que integram o Edital:

Anexo I – Relação da equipe técnica básica / Declaração de disponibilidade da equipe.
Anexo II – Declaração de disponibilidade dos equipamentos e instalações.
Anexo III – Modelo de Atestado de Visita Técnica.
Anexo IV – Modelo de credenciamento de participação em visita técnica.
Anexo V – Modelo de credenciamento de participação.
Anexo VI – Modelo de declaração de integral submissão ao edital
Anexo VII – Modelo de declaração de inexistência de fato superveniente e impeditivo da habilitação.
Anexo VIII – Modelo de Declaração de Cumprimento ao Disposto no inciso XXXIII do art. 7º da Constituição da República Federativa do Brasil.
Anexo IX – Modelo de declaração de enquadramento de microempresa;
Anexo X – Modelo da Proposta de Preços.
Anexo XI – Minuta de Contrato.
Anexo XII – Planilha Orçamentária (disponível em mídia).
Anexo XIII – Cronograma Físico-Financeiro (disponível em mídia).
Anexo XIV – Memorial Descritivo (disponível em mídia).
Anexo XV – Projeto (disponível em mídia).

**Para a perfeita compreensão das normas reguladoras da presente licitação, examine atentamente todas as peças deste Edital e seus Anexos.**

Os envelopes contendo propostas de preço, propostas técnicas e documentos de habilitação serão apresentados pelos licitantes, **devidamente lacrados**, em suporte físico e só poderão ser abertos após a sua publicização, pelo servidor responsável pela licitação e os documentos que compõem os envelopes de habilitação e proposta deverão, **obrigatoriamente, por todos os licitantes, conter sumário e paginação, a fim de evitar discussão futura quanto aos seus conteúdos**.

O descumprimento de tais determinações não poderão ser interpretadas em prejuízo da Administração Pública.

O Edital prevê o procedimento a ser observado pelo licitante em caso de dúvida de caráter técnico ou legal na interpretação de seus termos. O protocolamento da proposta presume o pleno conhecimento e entendimento de todas as condições por parte da licitante e, nos termos dalei, implica a sua aceitação automática, integral e irretratável, motivo por que, após este ato, a Administração não tomará conhecimento de qualquer reclamação da proponente, fundada em erro, omissão ou obscuridade do Edital.

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMUI
Fls. 154
Rúbrica

Qualquer cidadão é parte legítima para impugnar este edital de licitação por irregularidade na aplicação da Lei, através do e-mail **cpluiramita@gmail.com** ou carta protocolada na Prefeitura Municipal, situada a Rua Cici Mota, s/n.°, Centro, em até **05 (cinco) dias úteis** antesda data fixada para a entrega da DOCUMENTAÇÃO DE HABILITAÇÃO e das PROPOSTAS,devendo a COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO julgar e responder à impugnação ematé **3 (três) dias úteis**, nos termos do § 1° do artigo 41 da Lei Federal n° 8.666/93 e encaminhara decisão do julgamento via e-mail, com a devida publicação no endereço eletrônico da Prefeitura Municipal de Uiramutã/RR.

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMU
Fls. 155
Rúbrica

# EDITAL DE LICITAÇÃO N° 011/2022

## PROCESSO N° 133/2022

## TOMADA DE PREÇOS N° 011/2022

## PREÂMBULO

O Município de Uiramutã/RR, em atendimento à Secretaria Municipal Educação, Cultura e Desporto, torna público que a Comissão Permanente de Licitação, nomeada pela Portaria nº 003-A/2022, a fim de realizar certame licitatório, sob a modalidade Tomada de Preço, receberá na sala da CPL situado na Rua Cici Mota s/n, Centro, no município de Uiramutã/RR, envelopes contendo documentos de habilitação e proposta, para julgamento da mais vantajosa, em tudo observando a Lei 8.666/93 e nos termos do presente edital.

**ENTREGA DOS ENVELOPES: até às 16:00 horas do dia 21 de outubro de 2022.**
**ABERTURA DA LICITAÇÃO: Dia 21 de outubro de 2022 às 16:00 horas.**
**Qualquer cidadão interessado poderá acompanhar as sessões informado neste edital.**

Qualquer cidadão é parte legítima para impugnar este edital de licitação por irregularidade na aplicação da Lei, através do e-mail **cpluiramuta@gmail.com** ou carta protocolada na Prefeitura Municipal, situada a Rua Cici Mota, s/n.° , Centro, em até **05 (cinco) dias úteis** antesda data fixada para a entrega da DOCUMENTAÇÃO DE HABILITAÇÃO e das PROPOSTAS,devendo a COMISSÃO ESPECIAL DE LICITAÇÃO julgar e responder à impugnação em até **3(três) dias úteis**, nos termos do § 1° do artigo 41 da Lei Federal nº 8.666/93, via e-mail.

**Decairá o direito de impugnar os termos deste edital de licitação, por falhas ou irregularidadesque o viciariam, o licitante que não o fizer até o segundo dia útil que anteceder a data fixada para a abertura da DOCUMENTAÇÃO DE HABILITAÇÃO e PROPOSTAS, hipótese em quetal comunicação não terá efeito de recurso.**

## I - OBJETO

**1.1.** Constitui o objeto da presente licitação a **CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA KO'KO MARIA-COMUNIDADE SÃO MATEUS- MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ/ RR**.

**1.2** O valor estimado do referido processo licitatório é **R$ 493.086,74 (quatrocentos e noventa e três mil, oitenta e seis reais e setenta e quatro centavos)**, devendo as propostas se limitar a este valor, sob pena de desclassificação.

## II – CONDIÇÕES PARA PARTICIPAR

**2.1.** Poderão participar da presente licitação todos os interessados que satisfaçam as exigências estabelecidas neste edital e seus anexos, e ainda, cujo contrato social esteja em vigor, registrado no órgão competente, com o ramo de atividade compatível ao objeto deste edital.

**2.2.** Não poderá participar da presente licitação pessoa jurídica:

**2.2.1.** Que esteja sob falência, recuperação judicial, recuperação extrajudicial, concurso de credores, dissolução, liquidação e não sejam controladas, coligadas ou subsidiarias entre si;

**2.2.2.** Declarada inidônea por qualquer órgão da Administração Pública direta ou indireta, Federal, Estadual, Municipal ou do Distrito Federal, bem como as que estejam punidas com

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 156
Rúbrica

suspensão do direito de contratar ou licitar com o Município de Uiramutã, oucom declaração de inidoneidade e/ou impedimento de licitar com a Administração Pública;
**2.2.3.** Cujo objeto social não seja compatível com o objeto desta licitação;
**2.2.4.** Servidor ou dirigente de órgão ou entidade contratante ou responsável pela licitação;
**2.2.5.** Que possua qualquer vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira ou trabalhista entre o autor do Termo de Referência/Projeto e o licitante ou responsável pelos serviços, fornecimentos e obras, incluindo-se os fornecimentos de bens e serviços a estes necessários;
**2.2.6.** O disposto no item anterior aplica-se também aos membros da comissão de licitação.
**2.3.** A observância das vedações do item anterior é de inteira responsabilidade do licitante que, pelo descumprimento, sujeita-se às penalidades cabíveis.

## III - CADASTRO

**3.1.** O interessado deverá requerer cadastramento até **três (03) dias** anteriores à data fixada para a entrega da DOCUMENTAÇÃO DE HABILITAÇÃO e das PROPOSTAS, junto à Comissão Permanente de Licitação, situado a Rua Cici Mota, s/n° - Centro, município de Uiramutã/RR, anexando cópias autenticadas dos documentos abaixo relacionados ou acompanhada dos respectivos originais para conferencia pela Comissão Permanente de Licitação:
**3.1.1.** Ato Constitutivo, Estatuto ou Contrato Social e todas as suas alterações ou Contrato Social Consolidado e alterações posteriores, devidamente registrado no órgão competente; no caso de Sociedades por Ações, documento de eleição de seus administradores; no caso de Empresa Individual, Registro Comercial;
**3.1.2.** Carteira de Identidade e CPF dos sócios;
**3.1.3.** Prova de inscrição no CNPJ;
**3.1.4.** Certificado de Regularidade do FGTS – CRF, fornecido pela Caixa Econômica Federal;
**3.1.5.** Prova de regularidade para com a Fazenda Nacional, Estadual e Municipal do domicílio ou sede da empresa;
**3.1.6.** Certidão de Negativa de Débitos Trabalhistas (CNDT);
**3.1.7.** Certidão Negativa de Falência e Concordata;
**3.1.8.** Certidão de Registro e Quitação de Empresa, expedida pelo CREA e/ou CAU, comprovando sua situação de registro, bem como de seu(s) responsável(is) técnico(s);
**3.1.9.** Declaração de Micro e Pequena Empresa, se for o caso.
Os **certificados de registros cadastrais**, expedidos pela Prefeitura Municipal de Uiramutã, estarão à disposição dos interessados até as 16h00min, do dia anterior a data fixada para a entrega da DOCUMENTAÇÃO DE HABILITAÇÃO e das PROPOSTAS, no endereço acima mencionado.

## IV - APRESENTAÇÃO DE DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO E PROPOSTA

**4.1.** As empresas participantes deverão apresentar dois envelopes contendo habilitação e proposta, os mesmos deverão ser apresentados, em envelope não transparente, fechado e indevassável, ambos contendo em sua parte externa, a identificação da licitante, e os seguintes dizeres:

EM BRANCO

Fls. 157
Rubrica
PMUI

MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ/RR
PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ/RR
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
TOMADA DE PREÇO N° 011/2022
ENVELOPE N° 1 – HABILITAÇÃO
PROPONENTE: _____

MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ/RR
PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ/RR
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
TOMADA DE PREÇO N° 011/2022
ENVELOPE N° 2 – PROPOSTA COMERCIAL
PROPONENTE: _____

4.1.1. No verso dos envelopes deverá constar o nome e o endereço do proponente.

**4.1.2. Os documentos que compõem os envelopes de habilitação e proposta deverão conter sumário e paginação, a fim de evitar discussão futura quanto aos seus conteúdos;**

**4.2. O PRIMEIRO ENVELOPE, constando, o subscrito acima, deverá conter, em cópias autenticadas ou acompanhados dos respectivos originais, para conferencia da Comissão Permanente de Licitação nos termos do artigo 32 da Lei n° 8.666/93, no ato da abertura do envelope, sendo esses últimos devolvidos após a autenticação requerida, ao representante legal presente:**

**4.2.1 – QUALIFICAÇÃO TÉCNICA**

a) Comprovação, fornecida pelo órgão licitante, de que recebeu os documentos e que tomou conhecimento de todas as informações e das condições para cumprimento do objeto de licitação (Recibo de Retirada do Edital).
b) Certidão de Registro de Pessoa Jurídica no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia (Lei nº 5.194/66) (Lei nº 12.378/2010), na qual constem todos os seus responsáveis técnicos, com jurisdição sobre o domicílio da sede da LICITANTE;
c) Certidão de Registro de Pessoa Física emitida pelo CREA da jurisdição do domicílio do profissional, em nome de cada integrante da Equipe Técnica do subitem onde conste atribuição compatível com a área de atuação indicada pela licitante;
d) A Licitante deverá apresentar nos termos de seu art. 30, inc. II da Lei 8.666/93 e suas alterações Atestado de Capacidade Técnica-Operacional emitido por pessoa Jurídica de direito pública ou privada, com atividade pertinente e compatível em características, quantidades e prazos com o objeto da licitação conforme itens de maior relevância a seguir:

| QUANTITATIVO PARA ACERVO TÉCNICO E OPERACIONAL | | | |
|---|---|---|---|
| **Itens** | **Descrição** | **Un.** | **40% ref. Aos itens de maior relevância dos serviços executados** |
| 1,1 | Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9x14x19cm (e= 9cm) de paredes com área líquida menor a 6 m² com vãos e argamassa de assentamento com preparo em betoneira. | m² | 204,24 |
| 1.2 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_06/2014 | m² | 130,57 |
| 1.3 | Massa única para recebimento de pintura em | | |

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMU - Fls. 158 Rúbrica

| | | | |
|---|---|---|---|
| | argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia media), espessura 2,0cm, incluso uso aditivo impermeabilizante preparo mecânico da argamassa | m² | 434,60 |
| 1.4 | Concreto Fck=25Mpa traço 1:2,3:2,7 (cimento/areia média/ brita 1) preparo mecânico com betoneira | m³ | 18,21 |
| 1.5 | Telhamento com telha PVC colonial feitas com compósito de resina, 2,30x 0,88 x 0,028 m | m² | 185,13 |

e) O Atestado de Capacidade Técnica-Operacional só será válido se reconhecido e ou chancelado pelo CREA devidamente acompanhado da Certidão de Acervo Técnico - CAT do Profissional que realizou a obra/serviços;
f) A Licitante deverá apresentar nos termos de seu art. 30, § 1°, inc. I da Lei 8.666/93 e suas alterações, Certidão de Acervo Técnico emitida pelo CREA de obras e serviços semelhantes ao do objeto licitado;
g). Caso o Responsável Técnico da empresa não seja o detentor da Certidão de Acervo Técnico – CAT que originou o Atestado de Capacidade Técnica Operacional apresentado pela Licitante, o mesmo deverá apresentar a Certidão de Acervo Técnico emitida pelo CREA com os serviços compatível em características, quantidades e prazos com o objeto da licitação conforme itens de maior relevância a seguir, além de comprovar que o detentor do acerco possuam vínculo com a empresa.

### 4.2.2 – QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA

**4.2.2.1.** Certidão Negativa de falência, recuperação judicial ou extrajudicial (Lei nº 11.101, de 9.2.2005), expedida pelo distribuidor da sede da empresa, ou de execução patrimonial, expedida no domicílio da pessoa física; datado dos últimos 90 (noventa) dias, ou que esteja dentro do prazo de validade expresso na própria Certidão. No caso de praças com mais de um cartório distribuidor, deverão ser apresentadas as certidões de cada um dos distribuidores.
**4.2.2.2.** Balanço Patrimonial e Demonstrações Contábeis do último exercício social, já exigível e apresentado na forma da lei que comprovem a boa situação financeira da empresa, sendo vedada a sua substituição por balancetes ou balanços provisórios, podendo ser atualizados pelo INPC/IBGE – Índice Nacional de Preços ao Consumidor do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística, quando encerrados há mais de 3 (três) meses da data da apresentação da proposta.
**4.2.2.2.1.** O Balanço e as Demonstrações deverão ser apresentados por cópias reprográficas da página do Livro Diário, onde se encontram transcritos, comprobatório do registro na Junta Comercial. Poderá também ser apresentada cópia reprográfica de publicação em jornal, na forma da lei. As cópias deverão ser autenticadas.
**4.2.2.2.2.** Caso a licitante tenha iniciado suas atividades no presente exercício, deverá apresentar cópia do Balanço de Abertura ou do Livro Diário, apresentados na forma da lei para lançamento dos índices mencionados.
**4.2.2.2.3.** As empresas optantes do "SIMPLES NACIONAL" não estão dispensadas de apresentar o balanço patrimonial e as demonstrações contábeis.
**4.2.2.2.4. <u>O Balanço Patrimonial e demonstrações apresentadas para fins de habilitação após o dia 31 de maio do corrente ano serão, obrigatoriamente, do exercício imediatamente anterior</u>**.
**4.2.2.3.** A boa situação econômico-financeira da empresa licitante estará consubstanciada nos seguintes índices, devidamente justificados no processo licitatório:

- Índice de Liquidez Corrente (ILC) igual ou superior a 1% (um por cento), a ser obtido pela fórmula:

ILC = <u>Ativo Circulante</u>
Passivo Circulante

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMU - Fls. 159 Rúbrica

- Índice de Endividamento Patrimonial (IEP) igual ou inferior a 1% (um por cento), que mostrará a relação entre Capital de Terceiros (Passivo Circulante e Exigível a Longo Prazo) e o Capital Próprio (Patrimônio Líquido), a ser calculado pela fórmula:

$$IEP = \frac{\text{Passivo Circulante + Exigível a Longo Prazo}}{\text{Patrimônio Líquido}}$$

**4.2.2.3.1. Caso o licitante apresente índices incompatíveis com o item 6.1.4.3, a comprovação de qualificação econômica financeira poderá ser demonstrada através da comprovação de patrimônio líquido no importe de 10% (dez por cento) do valor orçado para licitação (item 7.1 deste edital).**

**4.2.2.3.1.1.** A licitante deverá apresentar cálculo demonstrativo da atualização do Capital Social, sempre que o valor nominal constante do contrato social não estiver grafado em real.

**4.2.3 – OUTROS DOCUMENTOS NECESSÁRIOS**

**4.2.3.1.** Certificado de Registro Cadastral atualizado, emitido pela Prefeitura Municipal de Uiramutã;

**4.2.3.1.1.** Caso a empresa interessada não houver se cadastrado, conforme exigido no item 03 deste edital, mas atenda a todas as condições exigidas para cadastramento até o terceiro dia anterior à data do recebimento das propostas, esta poderá apresentar os documentos relacionados no mesmo item, no invólucro nº 01 – "Documentação para Habilitação".

**4.2.3.1.2.** Na hipótese de apresentação do CRC, caso algum documento já se encontre vencido, o licitante deverá apresentá-lo atualizado, dentro do invólucro nº 01 - Documentação para Habilitação, sob pena de inabilitação, ressalvado o disposto quanto à comprovação da regularidade fiscal e trabalhista das microempresas, empresas de pequeno porte e equiparadas.

**4.2.3.2.** Carta de Credenciamento para participação na respectiva licitação, conforme **ANEXO V**.

**4.2.3.2.1.** Tratando-se de procurador, deverá ser apresentada procuração por instrumento público ou particular, da qual constem poderes específicos para negociar preços, interpor recursos e desistir de sua interposição e praticar todos os demais atos pertinentes ao certame, e documentooficial de identificação que contenha foto.

**4.2.3.3.** Declaração de Integral submissão ao edital, conforme **ANEXO VI**.

**4.2.3.4.** Declaração de inexistência de fato superveniente impeditivo da habilitação, na forma do § 2º, do art. 32 da Lei 8.666/93, alterado pela Lei nº 9.648/98, conforme **ANEXO VII**.

**4.2.3.5.** Declaração emitida pela empresa de que não possui em seu quadro de pessoal, empregados menores de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e menor de 16 (dezesseis) anos em qualquer trabalho, salvo na condição de aprendiz a partir de 14 (quatorze) anos, nos termos do inciso XXXIII, do art. 7º da Constituição Federal, conforme **ANEXO VIII**.

**4.2.3.6.** As **MICROEMPRESAS, EMPRESAS DE PEQUENO PORTE** e **EQUIPARADAS**, que desejarem usufruir dos benefícios concedidos pela Lei Complementar 123/2006 e suas posteriores alterações, deverão apresentar, os seguintes documentos:

**4.2.3.6.1.** Declaração assinada pelo responsável legal da empresa, atestando que até a presente data a empresa esta enquadrada no regime de Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte, conforme modelo constante no **ANEXO IX**; e,

**4.2.3.6.2.** Se inscrito no Registro Público de Empresas Mercantis, declaração de enquadramento arquivada ou a certidão simplificada expedida pela Junta Comercial, ou equivalente, da sede da pequena empresa;

**4.2.3.6.3.** Se inscrito no Registro Civil de Pessoas Jurídicas, declaração de enquadramento arquivada ou a Certidão de Breve Relato do Cartório de Registro Civil de Pessoas Jurídicas, ou equivalente, da sede da pequena empresa.

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMU
Fls. 160
Rúbrica

**4.3. No SEGUNDO ENVELOPE, que será apresentado da mesma forma que o primeiro, e deve conter proposta com preço unitário e total e também o valor global proposto para execução da obra.**

4.3.1 A proposta de preço deverá ser legível, digitada ou impressa em processador de texto sem emendas ou rasuras, em uma única via, em papel timbrado onde conste o CNPJ ou carimbo padronizado do CNPJ da proponente, datada, assinada pelo representante legal da licitante, com prazo de validade no mínimo de 60 (sessenta) dias.

4.3.2. A proposta de preços, **ANEXO X**, deverá ser apresentada, sob pena de desclassificação, juntamente com os seguintes documentos:

**4.3.2.1. Planilha de orçamento.**

4.3.2.1.1. Os preços deverão estar grafados em reais, com duas casas decimais após a vírgula.

**4.3.2.2 Cronograma Físico Financeiro.**

4.3.3. A proposta de preços deverá indicar o valor da execução completa dos serviços e obras, segundo a cotação de preços unitários aplicados pela proponente nos itens da planilha de orçamento deste edital. Os preços terão como base o mês de apresentação das propostas.

4.3.4. A empresa deverá preencher a planilha de orçamento, que integra este Edital com os preços unitários por ela propostos, e com valor final indicado em algarismos e por extenso. Poderá ser apresentada planilha computadorizada pela própria proponente, desde que guarde, sob pena de desclassificação, absoluta fidelidade com a planilha de orçamento integrante deste edital, no que se refere aos itens, às atividades, unidades e quantidades.

4.3.5. Todos os encargos tributários, trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, os fretes, seguros, bem como todas as despesas diretas e indiretas que incidirem nos serviços, deverão estar inclusos no preço.

4.3.6. A apresentação da proposta implica na aceitação tácita de todas as condições estabelecidas neste edital e seus anexos, bem como a aceitação de que, caso necessário, a CPL, no transcorrer da licitação poderá solicitar que as licitantes estendam o período de validade das mesmas para igual período adicional.

4.3.6.1. A solicitação prevista acima, bem como as respostas dos proponentes, será feita por escrito, circunstanciadas na respectiva ata ou através de e-mail;

4.3.6.2. A proponente poderá recusar a solicitação, resultando na desistência da participação do processo licitatório, sem que a ele sejam imputadas penalidades para tal ato.

## V - DO JULGAMENTO

**5.1.** A Comissão Permanente de Licitação – CPL, abrirá em primeiro lugar o envelope nº 1 – **DOCUMENTAÇÃO**, para que os membros da Comissão possam examinar e rubricar cada documento e os representantes presentes na Sessão, possam ratificar as informações.

**5.2.** A Comissão Permanente de Licitação – CPL poderá suspender a sessão sempre que julgar necessário analisar os documentos e propostas oferecidas pelos licitantes, objetivando confirmar as informações prestadas.

**5.3.** Após o exame da documentação apresentada e a formulação de eventuais impugnações, deverá a Comissão Permanente de Licitação apresentar sua decisão sobre a habilitação das licitantes e consultá-las sobre a interposição de recursos, determinando o prazo para este fim.

**5.4.** Serão inabilitadas as empresas cuja documentação não satisfizer às exigências desta Tomada de Preços.

**5.5.** Os envelopes de proposta dos licitantes inabilitados serão devolvidos fechados, logo após a decisão definitiva da inabilitação.

**5.6.** Transcorrido o prazo sem interposição de recursos, tendo havido expressa desistência deles ou após julgamento dos recursos interpostos, proceder-se-á a abertura dos envelopes nº 02.

**5.7.** Na classificação das propostas observar-se-ão seu valor global e os preços unitários

EM BRANCO

Fls. 161
Rúbrica
PMU - UIRAMUTÃ - PREFEITURA

oferecidos, atendidos os seguintes critérios:

**5.7.1.** O **Preço de Referência** – valor estimado da contratação, constante deste Edital - item 1.2, **é o preço teto**, limite para as propostas das licitantes, **sendo desclassificadas as que superarem o valor estipulado**.

**5.7.2.** Será classificada em primeiro lugar a proposta apresentada de acordo com as especificações deste Edital, que contiver oferta do **MENOR PREÇO GLOBAL**.

**5.8.** A Comissão desclassificará propostas com preços manifestamente inexequíveis, assim entendidas aquelas definidas nos termos da alínea "a" e "b" do parágrafo 1° do inciso II, do art. 48 da Lei Federal 8.666/93 e suas alterações posteriores.

**5.9.** A Comissão Permanente de Licitação no julgamento das propostas de preços, poderá determinar que sejam promovidas retificações decorrentes de erros em operações aritméticas, tais como:

a) Discrepância entre valores grifados em algarismo ou por extenso: prevalecerá o valor por extenso;
b) Erro de multiplicação do valor unitário pela quantidade correspondente: será retificado, mantendo-se o preço unitário e a quantidade, corrigindo-se o valor total;
c) Erro de adição será retificado conservando-se as parcelas e corrigindo-se a soma;
d) Erro de transcrição será corrigido, mantendo-se sempre o preço unitário e as quantidades previstas, alterando-se o valor final;
e) Erro no preço total será corrigido de acordo com o disposto nas letras acima.

**5.9.1.** A Comissão Permanente de Licitação poderá solicitar das licitantes que prestem esclarecimentos quanto aos documentos referentes à Proposta de Preços, desde que, as informações não alterem os preços apresentados e não correspondam a documentos que, originalmente, deveriam figurar na proposta. O não atendimento ao estabelecido implicará na desclassificação da licitante.

**5.10.** A Comissão Permanente de Licitação observará também, quando do julgamento das propostas, os seguintes procedimentos:

**5.10.1.** Não utilizará qualquer elemento, fator ou critério sigiloso ou subjetivo, secreto ou reservado que possa, ainda que indiretamente, elidir o princípio da igualdade entre os licitantes.

**5.10.2.** Não considerará qualquer oferta de vantagem não prevista neste Edital, nem preço ou vantagem baseada nas propostas dos demais licitantes.

**5.11.** No caso de empate entre duas ou mais propostas, referente ao objeto licitado, de empresas não enquadradas como microempresas ou empresas de pequeno porte, a classificação dar-se-á, obrigatoriamente, por sorteio, em ato público para o qual todos os licitantes serão convocados (Lei nº 8.666/93, e alterações, art. 45, § 2.°, segunda parte).

**5.11.1. Se desta Tomada de Preços estiverem participando microempresas e empresas de pequeno porte, será assegurada, como critério de desempate, preferência de contratação destas.**

**5.11.2.** Entende-se por empate aquelas situações em que as propostas apresentadas pelas microempresas e empresas de pequeno porte sejam iguais ou até 10% (dez por cento) superiores à proposta mais bem classificada.

**5.11.3.** Ocorrendo o empate entre microempresas e empresas de pequeno porte, a Comissão Permanente de licitação procederá da seguinte forma:

a) a microempresa ou empresa de pequeno porte mais bem classificada poderá apresentar proposta de preço inferior àquela considerada vencedora do certame, situação em que será adjudicado em seu favor o objeto licitado;

b) não ocorrendo a contratação da microempresa ou empresa de pequeno porte, na forma da alínea a, serão convocadas as remanescentes que porventura se enquadrem na hipótese do subitem 5.11.2. deste Edital, na ordem classificatória, para o exercício do mesmo direito;

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL Fls. 162 Rubrica

**5.11.4.** No caso de equivalência dos valores apresentados pelas microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrem no intervalo estabelecido no subitem 5.11.1. deste Edital, será realizado sorteio entre elas para que se identifique aquela que primeiro poderá apresentar melhor oferta.
**5.11.5.** Na hipótese da não-contratação nos termos previstos no subitem 5.11, o objeto licitado será adjudicado em favor da proposta originalmente vencedora do certame.
**5.11.6.** O disposto no subitem 5.11 somente se aplicará quando a melhor oferta inicial não tiver sido apresentada por microempresa ou empresa de pequeno porte.
**5.12.** Quando todos os licitantes forem inabilitados, ou forem todas as propostas desclassificadas, poderá a Administração fixar aos licitantes o prazo de 08 (oito) dias úteis para a apresentação de nova documentação ou novas propostas, escoimadas das causas que levaram à inabilitação ou desclassificação.
**5.13.** Deverá a Comissão Julgadora, em conjunto com a equipe de apoio, especialmente convocada para este certame, consignar, em ata, a síntese de fatos ocorridos e pronunciados, submetendo todo o procedimento à homologação da autoridade competente.
**5.14.** O Município de Uiramutã se reserva o direito de, por despacho fundamentado, decidir:
**5.14.1.** Pela revogação desta licitação, em razão de interesse público.
**5.14.2.** Anular, total ou parcialmente, o procedimento, em razão de ilegalidade ocorrida no seu curso.
**5.14.3.** Homologar a licitação, sem prejuízo da redução superveniente das obras e serviços a serem contratados.
**5.15.** Observando-se o disposto no art. 109 da Lei 8.666/93, admitir-se-á a interposição de recurso em qualquer fase desta licitação ou durante a execução do contrato que dela resultar.

## VI - DOS RECURSOS FINANCEIROS

**6.1.** Os recursos financeiros são os constantes no Projeto Básico;

## VII – DOS PRAZOS

**7.1.** A vigência do contrato será de **90 (noventa) dias**, contados a partir da data de sua assinatura, podendo ser prorrogado, caso ocorra algumas das hipóteses elencadas no § 1º do art. 57 da Lei nº 8.666/93.
**7.2.** O prazo de execução dos serviços deverá obedecer ao cronograma físico-financeiro – Anexo XIII, parte integrante deste edital.

## VIII - DA GARANTIA À EXECUÇÃO

**8.1. Homologada a licitação e adjudicado o seu objeto à licitante vencedora, esta será convocada pela Administração para, no prazo máximo de 05 (cinco) dias úteis, prestar garantia à execução,** que deverá cobrir o prazo contratual de execução da obra até o seu recebimento definitivo e ainda ser prorrogada sua vigência, na hipótese de ocorrer prorrogação do prazo contratual.
**8.2.** A garantia à execução poderá ser prestada em qualquer das modalidades previstas no parágrafo primeiro do artigo 56 da Lei 8.666/93.
**8.2.1.** Caso a licitante vencedora do certame opte por formalizá-la em espécie, deverá depositar a referida importância na conta caução de execução nº 10.693-3, agência 0591-6, do Banco Brasil localizada no Município de Uiramutã.
**8.2.2.** Caso a licitante vencedora do certame opte por formalizá-la em outra modalidade, deverá depositá-la na Tesouraria do Município, localizada na Rua Cici Mota, s/nº , Centro,nesta cidade, no horário de 08h00min às 12h00min, que emitirá o respectivo recibo.

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMU - Fls. 163 Rubrica

**8.3.** A garantia visa garantir o pleno cumprimento, pela CONTRATADA, das obrigações estipuladas no Contrato.
**8.4.** Não serão aceitos instrumentos de garantia que possuam, em seu bojo, cláusulas de exclusão de sua aplicabilidade em casos de inexecução contratual e em situações que representem potencial risco de prejuízo ao CONTRATANTE.
**8.5. No caso de alteração do valor do contrato ou prorrogação de sua vigência, a garantia deverá ser readequada ou renovada nas mesmas condições.**
**8.5.1.** Ocorrendo alteração, dentro dos limites legais, dos valores constantes do contrato ou prorrogação do prazo de execução da obra ou, ainda, qualquer outra causa que impeça a entrega do objeto no prazo avençado, a CONTRATADA deverá providenciar a complementação ou prorrogação, conforme o caso, da garantia prestada, no prazo de até 05 (cinco) dias úteis, a contar da publicação do respectivo termo.
**8.6.** A garantia prestada responderá por eventuais multas aplicadas à contratada, podendo ser retida para a satisfação de perdas e danos resultantes de inadimplemento ou de ação ou omissão dolosa ou culposa da contratada.
**8.7.** Se o valor da garantia for utilizado, total ou parcialmente, pela Contratante, para compensação de prejuízo causado no decorrer da execução contratual por conduta da Contratada, esta deverá proceder à respectiva reposição no prazo de 05 (cinco) dias úteis, contados da data em que tiver sido notificada.
**8.7.1.** Na notificação devem constar as razões da utilização da garantia, com referência ao documento em que a contratada foi cientificada das correções que deveria providenciar e do valor das mesmas.
**8.8.** Após a execução do contrato, constatado o regular cumprimento de todas as obrigações a cargo da Contratada, a garantia por ela prestada será liberada ou restituída no prazo máximo de 30 (trinta) dias da solicitação da contratada.
**8.9.** O contrato firmado pelo Município de Uiramutã poderá ser alterado na ocorrência de quaisquer das condições previstas no artigo 65 da Lei 8.666/93 em especial paraprorrogação do prazo contratual de execução avençado, conforme disposto no artigo 57 da referida lei.

## IX - DA EXECUÇÃO DA OBRA

**9.1.** A obra e suas etapas serão executadas mediante autorização(ões), expedida(s) pela Secretaria Municipal de Obras, Infraestrutura e Serviços Urbanos .

## X - DAS CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

**10.1.** Os pagamentos serão efetuados em parcelas, mediante apresentação de Nota Fiscal, à qual o Secretário requisitante aporá seu visto, solicitando sua regular quitação, acompanhada de relatório de medição e memória de cálculo, assinada pelo RT da Contratada, e aprovada pela Secretaria Municipal de Obras, Infraestrutura e Serviços Urbanos .
Parágrafo primeiro: O pagamento está condicionado à apresentação de:
**10.1.1.** A comprovação de sua situação regular perante a Fazenda Federal, Estadual, Municipal, Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e Justiça do Trabalho (CNDT), extrato do Simples Nacional, quando for o caso, bem como quitação de impostos e taxas que porventura incidam sobre os serviços.
**10.1.2.** Deverão ser apresentados também o comprovante de pagamento dos tributos relativos à Seguridade Social e ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) vencidos até a data da nota fiscal.
**10.1.3.** GFIP tendo como tomador a Prefeitura Municipal de Uiramutã/RR, relativo ao CEI da obra.
Parágrafo segundo: A última parcela só será paga mediante execução integral da obra,

EM BRANCO

164
Rubrica

comprovada por relatório, assinado pelo Responsável Técnico pela fiscalização da obra.

## XI - DAS SANÇÕES PARA O CASO DE INADIMPLEMENTO

11.1. A prática de ato ilícito na licitação ou na execução do contrato e o descumprimento de prazo, de condição ou de qualquer cláusula contratual implicarão as sanções previstas nos arts. 81 a 88 da Lei Federal n° 8.666/93, com observância do devido processo legal, do contraditório e da ampla defesa, de acordo com o disposto na Lei Estadual n° 14.184, de 31 de janeiro de 2002, e nos arts. 19 a 22 do Decreto Estadual n° 44.431, de 29 de dezembro de 2006.
11.2. A ADJUDICATÁRIA perderá em favor da ADJUDICANTE a garantia a que se refere o item 8.1, no caso de recusa injustificada em assinar o contrato.
11.3. Durante a execução do contrato, além das sanções de suspensão temporária e de declaração de inidoneidade, aplicar-se-ão as sanções de advertência e multa, sendo as multas nos seguintes percentuais:
11.3.1. 0,3% (três décimos por cento), por dia, até o trigésimo dia, de atraso, sobre valor dos serviços previstos no cronograma físico não executados;
11.3.2. 10% (dez por cento) sobre o valor do contrato em caso de recusa do adjudicatário em efetuar o reforço de garantia;
11.3.3. 20% (vinte por cento) sobre o valor dos serviços previstos no Cronograma Físico não executados, no caso de atraso superior a 30(trinta) dias;
11.3.4. 20% (vinte por cento) sobre o saldo remanescente do contrato em caso de rescisão contratual por culpa da CONTRATADA.
11.3.5. As multas de que tratam os itens anteriores são entendidas como independentes, ressalvada a situação descrita nos itens **11.3.6** e **11.3.7**.
11.3.6. O atraso no cumprimento do Cronograma Físico- Financeiro previsto para execução dos serviços será verificado nas medições mensais, a partir do qual incidirá a multa prevista no item **11.3.1**.
11.3.7. Verificando o atraso, na forma do item anterior, a CONTRATADA será notificada, por escrito, para sanar a irregularidade.
11.3.8. Persistindo a irregularidade prevista no item **11.3.6**, até a medição mensal subsequente, a CONTRATADA ficará sujeita ao pagamento da multa prevista no item **11.3.3**, que substituirá aquela constante do item **11.3.1**.

11.4. Não será aplicada a multa em períodos correspondentes à expedição pela Prefeitura Municipal de Ordens de Início, Reinício ou Paralisão de Serviços.
11.5. As sanções de advertência, suspensão temporária e declaração de idoneidade poderão ser aplicadas comulativamente com a de multa, assegurando-se ao interessado o direito de defesa prévia no prazo de 5 (cinco) dias úteis, salvo a hipótese de declaração de idoneidade, em prazo será de 10 (dez) dias.
11.5.1. Para aplicação das sanções referidas no item anterior, deverá ser instaurado processo administrativo punitivo, seguindo de notificação para defesa, em coformidade com o disposto nos arts. 19 a 22 do Decreto Estadual n° 44.431/06, submetida a aplicação das sanções à decisão do Secretário Municipal, salvo na hipótese de aplicação de sanção de declaração de indoneidade, de competência exclusiva do Prefeito Municipal, ou de autoridade a ele equivalente, nos termos da lei.
11.6. As multas deverão ser recolhidas no Departamento de Fazenda do município de Uiramutã, no prazo de 72 (setenta e duas) horas, contado à partir da decisão definitiva na esfera administrativa.
11.7. Se a multa aplicada for de valor superior ao da garantia prestada, além da sua perda responderá a CONTRATADA pela sua diferença, a qual será descontada dos pagamentos eventualmente devidos pela Administração ou, ainda quando for o caso, cobrada judicialmente.
11.8. Não constituirá motivo para aplicação de multa o atraso decorrente de prorrogações

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMU -
Fls. 165
Rúbrica

compensatórias expressandamente concedidas pela CONTRATANTE ou resultante de fato superviniente excepcional e imprevisível, estranho à vontade da CONTRATADA, tais como o estado de calamidade pública, guerra, comoção interna e outros que apresentem as mesmas características.

**11.9.** As prorrogações de prazo concedidas deverão estar satisfatoriamente fundamentedas através de registro no Diário de Obras realizado pela FISCALIZAÇÃO.

## XII - DA REVOGAÇÃO E ANULAÇÃO

**12.1.** A presente licitação poderá ser revogada ou anulada em qualquer das fases, em conformidade com a Lei 8.666/93.

## XIII - DAS DISPOSIÇÕES ESPECIAIS APLICÁVEIS ÀS MICRO E PEQUENAS EMPRESAS

**13.1.** Consideram-se microempresas ou empresas de pequeno porte a sociedade empresária, a sociedade simples e o empresário a que se refere o art. 966 da Lei no 10.406, de 10 de janeiro de 2002, devidamente registrados no Registro de Empresas Mercantis ou no Registro Civil de Pessoas Jurídicas, conforme o caso, desde que:

I – no caso das microempresas, o empresário, a pessoa jurídica, ou a ela equiparada, aufira, em cada ano-calendário, receita bruta igual ou inferior a R$ 360.000,00 (trezentos e sessenta mil reais);

II – no caso das empresas de pequeno porte, o empresário, a pessoa jurídica, ou a ela equiparada, aufira, em cada ano-calendário, receita bruta superior a R$ 360.000,00 (trezentos e sessenta mil reais) e igual ou inferior a R$ 4.800.000,00 (quatro milhões e oitocentos mil reais).

**13.1.1.** Considera-se receita bruta, para fins do disposto no item A.1, o produto da venda de bens e serviços nas operações de conta própria, o preço dos serviços prestados e o resultado nas operações em conta alheia, não incluídas as vendas canceladas e os descontos incondicionais concedidos.

**13.1.2.** No caso de início de atividade no próprio ano-calendário, o limite a que se refere o item 13.1 será proporcional ao número de meses em que a microempresa ou a empresa de pequeno porte houver exercido atividade, inclusive as frações de meses.

**13.1.3.** O enquadramento do empresário ou da sociedade simples ou empresária como microempresa ou empresa de pequeno porte bem como o seu desenquadramento não implicarão alteração, denúncia ou qualquer restrição em relação a contratos por elas anteriormente firmados.

**13.1.4.** Não se inclui no regime diferenciado e favorecido previsto na Lei Complementar nº 123/2006, para nenhum efeito legal, a pessoa jurídica:

a) de cujo capital participe outra pessoa jurídica;

b) que seja filial, sucursal, agência ou representação, no País, de pessoa jurídica com sede no exterior;

c) de cujo capital participe pessoa física que seja inscrita como empresário ou seja sócia de outra empresa que receba tratamento jurídico diferenciado nos termos da Lei Complementar nº 123/2006, desde que a receita bruta global ultrapasse o limite de que trata o inciso II do item A.1 deste Edital;

d) cujo titular ou sócio participe com mais de 10% (dez por cento) do capital de outra empresa não beneficiada pela Lei Complementar nº 123/2006, desde que a receita bruta global ultrapasse o limite de que trata o inciso II do item A.1 deste Edital;

e) cujo sócio ou titular seja administrador ou equiparado de outra pessoa jurídica com fins lucrativos, desde que a receita bruta global ultrapasse o limite de que trata o inciso II do item A.1 deste Edital;

f) constituída sob a forma de cooperativas, salvo as de consumo;

EM BRANCO

Fls. 166
Rúbrica
PMUI

g) que participe do capital de outra pessoa jurídica;
h) que exerça atividade de banco comercial, de investimentos e de desenvolvimento, de caixa econômica, de sociedade de crédito, financiamento e investimento ou de crédito imobiliário, de corretora ou de distribuidora de títulos, valores mobiliários e câmbio, de empresa de arrendamento mercantil, de seguros privados e de capitalização ou de previdência complementar;
i) resultante ou remanescente de cisão ou qualquer outra forma de desmembramento de pessoa jurídica que tenha ocorrido em um dos 5 (cinco) anos-calendário anteriores;
j) constituída sob a forma de sociedade por ações.

**13.1.5.** O disposto nas alíneas itens d e g do subitem 13.1.4 não se aplica à participação no capital de cooperativas de crédito, bem como em centrais de compras, bolsas de subcontratação, no consórcio previsto na Lei Complementar nº 123/2006, e associações assemelhadas, sociedades de interesse econômico, sociedades de garantia solidária e outros tipos de sociedade, que tenham como objetivo social a defesa exclusiva dos interesses econômicos das microempresas e empresas de pequeno porte.

**13.1.6.** Na hipótese de a microempresa ou empresa de pequeno porte incorrer em alguma das situações previstas nas alíneas do subitem 13.1.4 deste Edital, será excluída do regime de que trata a Lei Complementar nº 123/2006, com efeitos a partir do mês seguinte ao que incorrida a situação impeditiva.

**13.2.** As microempresas e empresas de pequeno porte, que participarem desta Concorrência, deverão apresentar toda a documentação exigida para efeito de comprovação de regularidade fiscal, mesmo que esta apresente alguma restrição.

**13.2.1.** Havendo alguma restrição na comprovação da regularidade fiscal, será assegurado ao licitante, o prazo de 05 (cinco) dias úteis, cujo termo inicial corresponderá ao momento em que este for declarado o vencedor do presente certame, prorrogáveis por igual período, a critério da Administração Pública, para a regularização da documentação, pagamento ou parcelamento do débito, e emissão de eventuais certidões negativas ou positivas com efeito de certidão negativa.

**13.2.1.1.** A não-regularização da documentação, no prazo previsto no subitem 13.2.1, implicará decadência do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas no art. 87 da Lei no 8.666, de 21 de junho de 1993, sendo facultado à Administração convocar os licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para a assinatura do contrato, ou revogar a licitação.

## XIV - DISPOSIÇÕES GERAIS:

**14.1.** Os casos omissos serão resolvidos em conformidade com as disposições da Lei Federal Nº 8.666/93 no que couber.

**14.2.** Este Edital de Licitação, seus anexos e a Proposta de Preços oferecida pela contratada constituirão peças integrantes do Contrato, independentemente de transcrição no instrumento respectivo.

## XV - ANEXO

**15.1.** Fazem parte integrante deste edital:
Anexo I – Relação da equipe técnica básica / Declaração de disponibilidade da equipe.
Anexo II – Declaração de disponibilidade dos equipamentos e instalações.
Anexo III – Modelo de Atestado de Visita Técnica.
Anexo IV – Modelo de credenciamento de participação em visita técnica.
Anexo V – Modelo de credenciamento de participação.
Anexo VI – Modelo de declaração de integral submissão ao edital.
Anexo VII – Modelo de declaração de inexistência de fato superveniente e impeditivo da habilitação.

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMU -
Fls. 167
Rúbrica

Anexo VIII – Modelo de Declaração de Cumprimento ao Disposto no inciso XXXIII do art. 7º da Constituição da República Federativa do Brasil.
Anexo IX – Modelo de declaração de enquadramento de microempresa.
Anexo X – Modelo da Proposta de Preços.
Anexo XI – Minuta de Contrato.
Anexo X – Planilha Orçamentária (disponível em mídia);
Anexo XI – Cronograma Físico-Financeiro (disponível em mídia);
Anexo XII – Memorial Descritivo (disponível mídia);Anexo XIII – Projeto (disponível em mídia).

Uiramutã/RR, 30 de setembro de 2022.

Sandro da Silva Mafra
Presidente da Comissão de Licitações

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL Fls. 168 Rúbrica

## ANEXO

## RELAÇÃO DA EQUIPE TÉCNICA BÁSICA / DECLARAÇÃO DE DISPONIBILIDADE DA EQUIPE

Uiramutã/RR,_____de_____de 2022.

À
Prefeitura Municipal de Uiramutã
Comissão Permanente de Licitação
Tomada de Preços nº 011/2022
Processo Licitatório nº 133/2022

**Objeto: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA KO'KO MARIA-COMUNIDADE SÃO MATEUS- MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ/ RR.**

A licitante .....CNPJ:....., declara ter disponibilidade de pessoal técnico especializada e compromete-se a compor a Equipe Técnica Básica aqui relacionada, caso o objeto da licitação venha a ser contratado com a mesma.

| RELAÇÃO DA EQUIPE TÉCNICA | |
|---|---|
| **NOME** | **ESPECIALIZAÇÃO** |
| | |
| **OBS:** | |

Por ser verdade, firmo a presente.

_____
Razão Social da Empresa
Nome do responsável/procurador
Cargo do responsável/procurador
N.º do documento de identidade

**Obs.: A presente declaração deverá ser apresentada preferencialmente em papel timbrado do licitante.**

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 169
Rúbrica

**DECLARAÇÃO DE DISPONIBILIDADE DOS EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES**

Uiramutã/RR,_____de_____de 2022.

À
Prefeitura Municipal de Uiramutã
Comissão Permanente de Licitação
Tomada de Preços nº 011/2022
Processo Licitatório nº 133/2022

**Objeto: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA KO'KO MARIA-COMUNIDADE SÃO MATEUS- MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ/ RR.**

A licitante .....CNPJ:....., declara ter disponibilidade de, máquinas e equipamentos considerados essenciais para o adequado cumprimento do objeto da licitação e compromete-se a utilizá-los, caso o objeto venha a ser contratado com a mesma.

Por ser verdade, firmo a presente.

_____
Razão Social da Empresa
Nome do responsável/procurador
Cargo do responsável/procurador
N.º do documento de identidade

**Obs.: A presente declaração deverá ser apresentada preferencialmente em papel timbrado do licitante.**

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - RR
Fls. 170
Rúbrica

**ATESTADO DE VISITA TÉCNICA**

**PROCESSO Nº 133/2022**
**TOMADA DE PREÇO Nº 011/2022**

A PREFEITURA DO MUNICIPIO DE UIRAMUTÃ DECLARA, para fins do disposto no Edital de Licitação **CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA KO'KO MARIA- COMUNIDADE SÃO MATEUS- MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ/ RR**, conforme especificações constantes na planilha, cronograma, memorial descritivo e projetos, anexos a este Edital T.P. nº 011/2022; que a empresa _____, cadastrada com o CNPJ nº____, com sedena_____, n°__, Bairro_____, CEP: _____, no município de___, vistoriou o local onde seráexecutada a obra, observando o local onde será executado, inteirando-se assim das condicionantes, não cabendo, posteriormente, em hipótese alguma, alegações de desconhecimento ou dúvida no que tange ao referido objeto, sendo de sua inteira responsabilidade, caso seja vencedora do mesmo, quaisquer ônus porventura decorrentes.

Uiramutã,_____de_____de 2022.

_____
**Prefeitura Municipal de Uiramutã**

Declaramos nossa concordância com os termos acima expostos, dando-nos por satisfeitos com as informações e detalhes obtidos e julgando-nos plenamente capacitados a elaborar nossa proposta de licitação.

_____
**Empresa Participante**
Representante da empresa
Nº do documento

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMU
Fls. 171
Rúbrica

## MODELO DE CREDENCIAMENTO DE VISITA TÉCNICA

Uiramutã/RR,_____de_____de 20---.

À
Prefeitura Municipal de Uiramutã
Comissão Permanente de Licitação
Tomada de Preços nº 011/2022
Processo Licitatório nº 133/2022

**Objeto: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA KO'KO MARIA-COMUNIDADE SÃO MATEUS- MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ/ RR.**

O abaixo assinado, responsável legal pela empresa_____vem pela presente, informar a V. Sas. que o_____, CREA/CAU/CPF/RG Nº_____, é a pessoa designada para representar nossa empresa na visita técnica da Licitação acima referida.

_____
Razão Social da Empresa
Nome do responsável/procurador
Cargo do responsável/procurador
N.º do documento de identidade

**Obs.: A presente declaração deverá ser apresentada preferencialmente em papel timbrado do licitante.**

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMU
Fls. 172
Rúbrica

## CREDENCIAMENTO PARA PARTICIPAÇÃO

Uiramutã/RR,_____de_____de 20---.

À
Prefeitura Municipal de Uiramutã
Comissão Permanente de Licitação
Tomada de Preços nº 011/2022
Processo Licitatório nº 133/2022

**Objeto: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA KO'KO MARIA-COMUNIDADE SÃO MATEUS- MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ/ RR.**

O abaixo assinado responsável legal pela empresa_____vem pela presente, informar a V. Sas. que o Sr._____, carteira de identidade nº_____, é pessoa designada para representar nossa empresa na Licitação acima referida, na sessão de entrega, recebimento e abertura dos envelopes contendo documentos e proposta comercial, podendo examinar e rubricar documentos, assinar atas, apresentar impugnações e recursos, inclusive renúncia expressa a recurso.

Atenciosamente,

_____
Razão Social da Empresa
Nome do responsável/procurador
Cargo do responsável/procurador
N.º do documento de identidade

**Obs.: A presente declaração deverá ser apresentada preferencialmente em papel timbrado do licitante.**

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMU -
Fls. 173
Rúbrica

## MODELO DE DECLARAÇÃO DE TOTAL SUBMISSÃO AO EDITAL

Uiramutã/RR,_____de_____de 20---.

À
Prefeitura Municipal de Uiramutã
Comissão Permanente de Licitação
Tomada de Preços nº 011/2022
Processo Licitatório nº 133/2022

**Objeto: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA KO'KO MARIA-COMUNIDADE SÃO MATEUS- MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ/ RR.**

Declaro, para os devidos fins, a minha total submissão ao Edital Tomada de Preços 011/2022, cujo objeto é a **CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA KO'KO MARIA-COMUNIDADE SÃO MATEUS- MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ/ RR.**

.

Por ser verdade, firmo a presente.

_____
Razão Social da Empresa
Nome do responsável/procurador
Cargo do responsável/procurador
N.º do documento de identidade

**Obs.: A presente declaração deverá ser apresentada preferencialmente em papel timbrado do licitante.**

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMU
Fls. 124
Rúbrica

**MODELO DE DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE FATO SUPERVENIENTE E IMPEDITIVO DA HABILITAÇÃO**

Uiramutã/RR,_____de_____de 2022.

À
Prefeitura Municipal de Uiramutã
Comissão Permanente de Licitação
Tomada de Preços nº 011/2022
Processo Licitatório nº 133/2022

**Objeto: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA KO'KO MARIA-COMUNIDADE SÃO MATEUS- MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ/ RR.**

A empresa....., inscrita no CNPJ sob o nº. ....., DECLARA, sob as penas da lei, que, até a presente data, inexistem fatos impeditivos para sua habilitação no presente processo licitatório, estando ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

Por ser verdade, firma a presente.

_____
Razão Social da Empresa
Nome do responsável/procurador
Cargo do responsável/procurador
N.º do documento de identidade

**Obs.: A presente declaração deverá ser apresentada preferencialmente em papel timbrado do licitante.**

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMU -
Fls. 175
Rúbrica

**MODELO DE DECLARAÇÃO DE CUMPRIMENTO AO DISPOSTO NO INCISO XXXIII DO ART. 7º DA CONSTITUIÇÃO DA REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL.**

Uiramutã/RR,_____de_____de 2022.

À
Prefeitura Municipal de UiramutãComissão Permanente de Licitação
Tomada de Preços nº 011/2022
Processo Licitatório nº 133/2022

**Objeto: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA KO'KO MARIA-COMUNIDADE SÃO MATEUS- MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ/ RR.**

A Empresa....., inscrita no CNPJ sob o nº....., DECLARA, sob as penas da lei, para surtir efeito junto à Prefeitura do Município de Uiramutã, no procedimento licitatório sob a modalidade TOMADA DE PREÇOS, que **não** incide na proibição contida no inciso XXXIII do art. 7º da Constituição da República Federativa do Brasil.

Por ser verdade, firma a presente.

_____
Razão Social da Empresa
Nome do responsável/procurador
Cargo do responsável/procurador
N.º do documento de identidade

**Obs.: A presente declaração deverá ser apresentada preferencialmente em papel timbrado do licitante.**

EM BRANCO

PMUI - PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 176
Rúbrica

**MODELO SUGERIDO DE DECLARAÇÃO DE MICROEMPRESA E EMPRESA DE PEQUENO PORTE**

Uiramutã/RR,_____de_____de 2022.

À
Prefeitura Municipal de Uiramutã
Comissão Permanente de Licitação
Tomada de Preços nº 011/2022
Processo Licitatório nº 133/2022

**Objeto: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA KO'KO MARIA-COMUNIDADE SÃO MATEUS- MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ/ RR.**

.....(Razão Social da Empresa) ....., estabelecida na .....(endereço completo) ....., inscrita no CNPJ sob n.º ....., representada pelo....., brasileiro, RG nº....., CPF nº..... residente e domiciliado (endereço) declara para os devidos fins que na presente data a mesma se encontra enquadrada nos termos da Lei Complementar nº 123/2006 de 14/12/2006, que trata do Regime das Microempresas e Empresas de Pequeno Porte, estando apta portanto a sua participação no processo n º....., tomada de preço nº ....., junto ao Município de Uiramutã. Por ser verdade,

firma a presente.

_____
Razão Social da Empresa
Nome do responsável/procurador
Cargo do responsável/procurador
N.º do documento de identidade

**Obs.: A presente declaração deverá ser apresentada preferencialmente em papel timbrado do licitante.**

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMU
Fls. 177
Rúbrica

## MODELO DE PROPOSTA DE PREÇOS

Uiramutã/RR,_____de_____de 2022.

À
Prefeitura Municipal de Uiramutã
Comissão Permanente de Licitação
Tomada de Preços nº 011/2022
Processo Licitatório nº 133/2022

**Objeto: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA KO'KO MARIA-COMUNIDADE SÃO MATEUS- MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ/ RR.**

A empresa ....., inscrita no CNPJ sob o nº....., com endereço na Rua ....., por seu representante legal, Sr....., portador da Carteira de Identidade nº ....., DECLARA que concorda e submete-se a todos os termos do edital da Tomada de Preço nº 011/2022 e vem, apresentar PROPOSTA DE PREÇOS conforme planilha em anexo com a discriminação dos quantitativos, valores unitários, valores de mão-de-obra e materiais, valor final de R$..... (.....).

Nos preços apresentados já estão incluídos todos os encargos tributários, previdenciários, trabalhistas e todos os demais custos para a prestação dos serviços objeto da licitação.
O prazo máximo de execução é de 02 (dois) meses, observado o cronograma físico-financeiro da Prefeitura Municipal de Uiramutã.

A presente proposta tem prazo de validade de 60 dias a contar da data da entrega das propostas, excluídos os prazos recursais previstos na legislação em vigor.

Atenciosamente,

_____
Razão Social da Empresa
Nome do responsável/procurador
Cargo do responsável/procurador
N.º do documento de identidade

**Obs.: A presente declaração deverá ser apresentada preferencialmente em papel timbrado do licitante.**

EM BRANCO

Fls. 178
Rúbrica
PREFEITURA - PMUI - UIRAMUTÃ

# MINUTA DE CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇO Nº .../2022.

## PROCESSO Nº 133/2022
## TOMADA DE PREÇO Nº 011/2022

Contrato que, entre si, fazem o **MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ**, Estado de Roraima, inscrita no CNPJ sob nº 01.612.681/0001-01, com sua sede administrativa na Rua Cici Mota, s/n – Centro – Uiramutã, neste ato representado pelo(a) Secretário(a) Municipal de -----, Sr.(ª) ----------, delegatório(a) autorizado(a) pelo Decreto Municipal n° XX/202X,doravante denominado **CONTRATANTE**, denominada doravante CONTRATANTE e a empresa__, cadastrada no CNPJ sob o n° _____, sediada na_____, telefone_____, e-mail _____, representada por_____, inscrito no CPF sob o n°_____, residente e domiciliado_____, denominada CONTRATADA, de conformidade com a Tomada de Preços 011/2022, mediante as seguintes cláusulas e condições:

**CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO**

1.1.O presente contrato tem como objeto a execução da obra de **CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA KO'KO MARIA- COMUNIDADE SÃO MATEUS-MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ/ RR**, as quais, conhecidas e aceitas pelas partes, incorporam-se a este instrumento, independentemente de transcrição.

**CLÁUSULA SEGUNDA – DO VALOR DO CONTRATO**

2.1. O valor inicial deste contrato é de **R$** _____ (_____), correspondente à proposta ofertada pela CONTRATADA, aplicada às quantidades estimadas nas planilhas de orçamentos.

**CLÁUSULA TERCEIRA – DA GARANTIA A EXECUÇÃO**

3.1. Como garantia de execução deste contrato a CONTRATADA apresentou antes de sua assinatura, comprovante de garantia na modalidade_____, na importância de R$ _____ (_____), (Guia de Recolhimento acostada ao Processo nº 133/2022 – Tomada de Preços nº 011/2022, correspondente a 5% (cinco por cento) do valor contratual.

3.2. A garantia visa garantir o pleno cumprimento, pela CONTRATADA, das obrigações estipuladas neste Contrato.

**3.3. No caso de alteração do valor deste contrato ou prorrogação de sua vigência, a garantia deverá ser readequada ou renovada nas mesmas condições.**

3.3.1. Ocorrendo alteração, dentro dos limites legais, dos valores constantes do contrato ou prorrogação do prazo de execução da obra ou, ainda, qualquer outra causa que impeça a entrega do objeto no prazo avençado, a CONTRATADA deverá providenciar a complementação ou prorrogação, conforme o caso, da garantia prestada, no prazo de até 05 (cinco) dias úteis, a contar da publicação do respectivo termo.

3.4. A garantia prestada responderá por eventuais multas aplicadas à contratada, podendo ser retida para a satisfação de perdas e danos resultantes de inadimplemento ou de ação ou omissão dolosa ou culposa da contratada.

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMU
Fls. 179
Rúbrica

3.5. Se o valor da garantia for utilizado, total ou parcialmente, pela Contratante, para compensação de prejuízo causado no decorrer da execução contratual por conduta da Contratada, esta deverá proceder à respectiva reposição no prazo de 05 (cinco) dias úteis, contados da data em que tiver sido notificada.
3.5.1. Na notificação devem constar as razões da utilização da garantia, com referência ao documento em que a contratada foi cientificada das correções que deveria providenciar e do valor das mesmas.
3.6. Após a execução deste contrato, constatado o regular cumprimento de todas as obrigações a cargo da Contratada, a garantia por ela prestada será liberada ou restituída no prazo máximo de 30 (trinta) dias da solicitação da contratada.

## CLÁUSULA QUARTA – DA GESTÃO, DO ACOMPANHAMENTO E DA FISCALIZAÇÃO

4.1. A gestão e execução do presente contrato será de responsabilidade da Secretaria Municipal de Obras, Infraestrutura e Serviços Urbanos .
4.2. A fiscalização do objeto da presente contratação pela Prefeitura Municipal de Uiramutã/RR, será exercida pelo servidor **xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx**, nos termos do art. 67 da Lei n.º 8.666/93, anotando em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução e determinando o que for necessário à regularização de falhas ou defeitos observados.
4.2.1. É permitida a contratação de terceiros para assisti-lo e subsidiá-lo de informações pertinentes a essa atribuição.
4.2.2. É permitida a substituição do servidor designado neste item sempre que a Administração julgar necessário, devendo a CONTRATADA ser cientificada com antecedência mínima de 48 (quarenta e oito) horas.
4.3. Além das atividades neste contrato, no edital que originou esse contrato, bem como em seus anexos, são atribuições do fiscal de obra:
4.3.1. Inspecionar sistematicamente o objeto do contrato, com a finalidade de examinar ou verificar se sua execução obedece às especificações técnicas de materiais e/ou serviços, ao projeto, aos prazos estabelecidos e demais obrigações do contrato;
4.3.2. Organizar de forma sistemática todas as informações pertinentes aos processos que envolvem a obra: projetos, licitação, contrato, medições, cronogramas físico-financeiros previstos e realizados, aditivos, reajustamentos, realinhamentos, pagamentos, Projeto como Construído (As Built), termos de recebimento provisório e definitivo e devolução de cauções, etc.
4.3.3. Disponibilizar, mensalmente, relatórios constando informações gerenciais da obra;
4.3.4. Aferir as medições dos serviços executados que deverão ser acompanhadas por registro fotográfico e pelas respectivas memórias de cálculo;
4.3.5. Solicitar, formalmente, a contratada, nos eventuais aditivos e paralisações, justificativa técnica respectiva e com base na mesma, formar juízo de valor desses eventos e encaminhar a documentação necessária para instâncias superiores providenciarem as medidas cabíveis aos mesmos;
4.3.6. Comunicar a instâncias superiores qualquer infração cometida pela contratada, mediante parecer técnico fundamentado, a fim de que as medidas legais cabíveis possam ser aplicadas.
4.3.7. Exigir da CONTRATADA o cumprimento dos prazos dispostos no CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO apresentado anexo a este instrumento, considerando que a execução de cada serviço/etapa será aferida, em cada medição, consoante CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO, previamente aprovado e que a aferição dos prazos se dará mediante a comparação entre o valor total da etapa prevista no cronograma físico-financeiro e o efetivamente realizado, no mês em análise.

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 180
Rúbrica

4.4. O acompanhamento, o controle, a fiscalização e avaliação de que trata este item não excluem a responsabilidade da Contratada e nem confere à Contratante responsabilidade solidária, inclusive perante terceiros, por quaisquer irregularidades ou danos na execução dos serviços contratados.
4.5. A CONTRATANTE se reserva o direito de rejeitar, no todo ou em parte, os serviços ora contratados, prestados em desacordo com o presente Contrato e o Edital que o originou.

## CLÁUSULA QUINTA – DA MEDIÇÃO E DOS PAGAMENTOS

5.1. As medições serão formalizadas e datadas no último dia de cada mês e serão pagas até 30 (trinta) dias da data de sua aceitação, de acordo com o cronograma físico financeiro, pelo valor nominal nela expresso.
5.2. A Prefeitura Municipal de Uiramutã terá o prazo de 02 (dois) dias úteis, a contar da apresentação da medição para aceitá-la ou não;
5.3. Acompanhando a primeira fatura deverá ser apresentada a "anotação de responsabilidade técnica" - ART no CREA.
5.4. O pagamento será efetuado pela Prefeitura Municipal de Uiramutã/RR até o 10º (décimo) dia útil após aprovada a medição pela Secretaria Municipal de Obras, Infraestrutura e Serviços Urbanos , mediante a apresentação da Nota Fiscal/Fatura, sendo efetuada a retenção de tributos sobre o pagamento a ser realizado, conforme determina a legislação vigente.
5.4. O pagamento está condicionado à apresentação de:
5.4.1. A comprovação de sua situação regular perante a Fazenda Federal, Estadual, Municipal, Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e Justiça do Trabalho (CNDT), extrato do Simples Nacional, quando for o caso, bem como quitação de impostos e taxas que porventura incidam sobre os serviços.
5.4.2. Deverão ser apresentados também o comprovante de pagamento dos tributos relativos à Seguridade Social e ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) vencidos até a data da nota fiscal – guia recolhimento dos encargos sociais (INSS e FGTS) de todos os empregados alocados na execução do contrato.
5.4.3. GFIP tendo como tomador a Prefeitura Municipal de Uiramutã/RR, relativo ao CEI da obra.
5.5. Nenhum pagamento será efetuado à CONTRATADA sem que esta tenha comprovado, por antecipação, a matrícula da obra junto ao INSS, ou antes, de paga ou relevada à multa que lhe tenha sido aplicada.
5.6. A última parcela só será paga mediante execução integral da obra, comprovada por relatório, assinado pelo Responsável Técnico pela fiscalização da obra.

## CLÁUSULA SEXTA – REAJUSTAMENTO DE PREÇOS

6.1. Durante a vigência do Contrato os preços serão fixos e passíveis de recomposição e reajuste, desde que comprovada à ocorrência de situação prevista na alínea "d" do inciso II do artigo 65, bem como, parágrafo 8º do Artigo 65 da Lei nº 8.666/93, respectivamente, ou de redução dos preços praticados no Mercado.
6.2. Ocorrendo a variação de preços, na hipótese acima citada, a Contratada poderá solicitar a atualização dos preços, através de pedido formal endereçado ao Município de Uiramutã, instruído com documentos que comprovem a procedência do pedido.
6.3. Mesmo comprovada às ocorrências das hipóteses previstas na alínea "d" do inciso II do artigo 65, bem como, parágrafo 8º do Artigo 65 da Lei nº 8.666/93, a Administração, se julgar conveniente, poderá optar por cancelar o Contrato e iniciar outro Processo Licitatório.
6.4. Comprovada a redução dos preços praticados no Mercado nas mesmas condições do contrato e, definido o novo preço máximo a ser pago pela Administração, a Contratada será convocada pelo Município de Uiramutã para a alteração, por aditamento, do

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - RR
Fls. 181
Rúbrica

preço contratado, sendo que o novo preço fixado será válido a partir da publicação no Diário Oficial do Município.

**CLÁUSULA SETIMA – PRAZO DE EXECUÇÃO**

7.1. O prazo da presente execução de obras e prestação de serviços é de 60 **(sessenta) dias**, contados da data da "Ordem de Serviço" que autorizar o início das atividades.

**CLÁUSULA OITAVA – VIGÊNCIA**

8.1. O presente contrato terá vigência de XX **(XXXX) meses**, a partir da data de sua assinatura, com termo final em ..... de ..... de ....., podendo ser prorrogado, caso ocorra algumas das hipóteses elencadas no § 1º do art. 57 da Lei nº 8.666/93.

**CLÁUSULA NONA - DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA**

9.1. As despesas decorrentes da execução do presente contrato correrão à conta das seguintes dotações orçamentárias: **XXXXXXXXXXXXXXXXXXX. Fonte de Recurso: XXXXXX.**

**CLÁUSULA DECIMA - DAS OBRIGAÇÕES**

**10.1. São Obrigações da contratada:**

**10.1.1. Apresentar-se ao Município de Uiramutã/rr – Secretaria Municipal de Obras, Infraestrutura e Serviços Urbanos, no prazo máximo de 10 (dez) dias após a ordem de serviço inicial, o seguinte:**

a) Apresentar cronograma físico – financeiro compatível com a planilha vencedora;

b) Anotações de Responsabilidade Técnica- ART, no CREA/CAU, em nome do Engenheiro Responsável Técnico pela obra ou serviço;

c) Abertura de Certificado de Matrícula da obra/serviço – CEI INSS junto com a primeira medição;

d) Visto junto ao CREA/CAU/RR, para as empresas que possuírem CRPJ de outros Estados da Federação.

e) Plano de Segurança específico da Obra, elaborado conforme as normas regulamentares da Portaria 3.214/78 do Ministério do Trabalho e alterações posteriores;

f) Plano de sinalização diurna e noturna, aprovado pela Secretaria Municipal de Infraestrutura.

g) Apresentar cronograma de utilização da equipe técnica, de acordo com o prazo de execução de cada obra/serviço, observada a mesma ordem e quantidade da relação de que trata o subitem 6.1.3.3, Edital da TOMADA DE PREÇOS nº 011/2022, devendo ser aprovado pela Secretaria Municipal de Obras, Infraestrutura e Serviços Urbanos .

h) Apresentar cronograma de utilização de equipamentos e instalações, de acordo com o prazo de execução da obra/serviço, observada a necessidade de cada projeto, devendo ser aprovado pela Secretaria Municipal de Obras, Infraestrutura e Serviços Urbanos .

**10.1.2.** Cumprir, dentro do prazo contratual, as obrigações assumidas.

8.1.3. Assegurar, durante a execução das obras/serviços, a proteção e a conservação dos serviços realizados.

10.1.4. Reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, imediatamente, à suas expensas, no total ou em parte, o objeto do contrato em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou de materiais empregados, independentemente das penalidades aplicáveis ou cabíveis.

10.1.5. Permitir e facilitar à fiscalização ou supervisão do Município de Uiramutã/ RR – Secretaria Municipal de Obras, Infraestrutura e Serviços Urbanos a inspeção das obras em qualquer dia e horário, devendo prestar todos os informes e esclarecimentos solicitados.

EM BRANCO

Fls. 182
Rúbrica

10.1.6. Providenciar as placas da obra com seus dados indicativos, conforme modelo apresentado pela fiscalização, devendo ser afixada no prazo de até 15 (quinze) dias, contados à partir da ordem de serviço.
10.1.7. Obedecer ao plano de segurança das obras, conforme as Normas de Segurança do Trabalho.
10.1.8. Participar à fiscalização ou à supervisão do Município de Uiramutã aocorrência de qualquer fato ou condição que possa atrasar ou impedir a conclusão da obra, no todo o em parte, de acordo com o cronograma da mesma, indicando as medidas para corrigir talsituação.
10.1.9. Executar, conforme a melhor técnica, as obras contratadas, obedecendo rigorosamente às normas ABNT, bem como as instruções, especificações e os detalhes fornecidos ou editados pela Administração.
10.1.10. Manter atualizado "Diário de Obras", nele registrando todas as ocorrências que afetem o prazo de execução ou orçamento das obras.
10.1.11. Respeitar e fazer respeitar, sob as penas legais, a legislação e as posturas municipais sobre a execução de obras em locais públicos.
10.1.12. Manter à frente dos trabalhos a equipe técnica indicada em sua proposta ou a que venha a ser aprovada pela Administração, sempre liderada por engenheiro qualificado com capacidade e poderes bastantes para representá-la perante a Fiscalização e resolver problemas referentes às obras em execução.
10.1.13. Manter na obra em bom estado todo o equipamento necessário à perfeita execução dos serviços contratados, objetivando atender ao cronograma físico, à qualidade e às especificações técnicas.
10.1.14. Manter equipe para o acompanhamento topográfico da obra, adequada e compatível com as exigências e qualidades técnicas pertinentes.
10.1.15. Manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações por ela assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.

**10.2. Constitui obrigação do Município:**

10.2.1 Acompanhar e fiscalizar a execução contratual, recebendo seu objeto, conforme especificações constantes dos itens 10 e 11 do presente edital.
10.2.2. Realizar o pagamento conforme cláusula terceira deste contrato.
10.2.3. Notificar a empresa a ser contratada da ocorrência de qualquer descumprimento dos termos do edital da TOMADA DE PREÇOS nº 011/2022 e deste instrumento.

## CLÁUSULA DECIMA PRIMEIRA - DAS RESPONSABILIDADES CONTRATUAIS

**11.1. A CONTRATADA será responsável pelos seguintes encargos:**

11.1.1. Não subcontratar, ceder ou transferir, total ou parcialmente, as responsabilidades advindas deste Contrato. A fusão, cisão ou incorporação só serão admitidas com consentimento prévio e por escrito do CONTRATANTE, desde que não afetem a boa execução do presente instrumento;
11.1.2. Assumir a responsabilidade e o ônus pelo recolhimento de todos os impostos, taxas, tarifas, contribuições ou emolumentos federais, estaduais, e municipais, que incidam ou venham incidir sobre o objeto deste Contrato, bem como apresentar os respectivos comprovantes, quando solicitados pelo CONTRATANTE;
11.1.3. Responsabilizar-se por todos os encargos sociais, previdenciários e trabalhistas relacionados com o objeto deste contrato;
11.1.4. Assumir a responsabilidade exclusiva por danos causados ao CONTRATANTE ou a terceiros, em consequência de falhas decorrentes de culpa ou dolo da CONTRATADA.

EM BRANCO

Fls. 183
Rúbrica

## CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – PENALIDADES

12.1. A prática de ato ilícito na licitação ou na execução do contrato e o descumprimento de prazo, de condição ou de qualquer cláusula contratual implicarão as sanções previstas nos artis. 81 a 88 da Lei Federal n° 8.666/93, com observância do devido processo legal, do contraditório e da ampla defesa, de acordo com o disposto na Lei Estadual n° 14.184, de 31 de Janeiro de 2002,e nos arts. 19 a 22 do Decreto Estadual n° 44.431, de 29 de dezembro de 2006.

12.2. A ADJUDICATÁRIA perderá em favor da ADJUDICANTE a garantia a que se refere o item 8.1, no caso de recusa injustificada em assinar o contrato.

12.3. Durante a execução do contrato, além das sanções de suspensão temporária e de declaração de inidoneidade, aplicar-se-ão as sanções de advertência e multa, sendo as multas nos seguintes percentuais:

12.3.1. 0,3% (três décimos por cento), por dia, até o trigésimo dia, de atraso, sobre valor dos serviços previstos no cronograma físico não executados;

12.3.2. 10% (dez por cento) sobre o valor do contrato em caso de recusa do adjudicatário em efetuar o reforço de garantia;

12.3.3. 20% (vinte por cento) sobre o valor dos serviços previstos no Cronograma Físico não executados, no caso de atraso superior a 30(trinta) dias;

12.3.4. 20% (vinte por cento) sobre o saldo remanescente do contrato em caso de rescisão contratual por culpa da CONTRATADA.

12.3.5. As multas de que tratam os itens anteriores são entendidas como independentes, ressalvada a situação descrita nos itens **12.3.6** e **12.3.7**.

12.3.6. O atraso no cumprimento do Cronograma Físico- Financeiro previsto para execução dos serviços será verificado nas medições mensais, a partir do qual incidirá a multa prevista no item **12.3.1**.

12.3.7. Verificando o atraso, na forma do item anterior, a CONTRATADA será notificada, por escrito, para sanar a irregularidade.

12.3.8. Persistindo a irregularidade prevista no item **12.3.6**, até a medição mensal subsequente, a CONTRATADA ficará sujeita ao pagamento da multa prevista no item **12.3.3**, que substituirá aquela constante do item **12.3.1**.

12.4. Não será aplicada a multa em períodos correspondentes à expedição pela Prefeitura Municipal de Ordens de Início, Reinício ou Paralisação de Serviços.

12.5. As sanções de advertência, suspensão temporária e declaração de idoneidade poderão ser aplicadas cumulativamente com a de multa, assegurando-se ao interessado o direito de defesa prévia no prazo de 5 (cinco) dias úteis, salvo a hipótese de declaração de idoneidade, em prazo será de 10 (dez) dias.

12.5.1. Para aplicação das sanções referidas no item anterior, deverá ser instaurado processo administrativo punitivo, seguindo de notificação para defesa, em conformidade com o disposto nos arts. 19 a 22 do Decreto Estadual n° 44.431/06, submetida a aplicação das sanções à decisão do Secretário Municipal, salvo na hipótese de aplicação de sanção de declaração de inidoneidade, de competência exclusiva do Prefeito Municipal, ou de autoridade a ele equivalente, nos termosda lei.

12.6. As multas deverão ser recolhidas no Departamento de Fazenda do município de Uiramutã, no prazo de 72(setenta e duas) horas, contado à partir da decisão definitiva na esfera administrativa.

12.7. Se a multa aplicada for de valor superior ao da garantia prestada, além da sua perda responderá a CONTRATADA pela sua diferença, a qual será descontada dos pagamentos eventualmente devidos pela Administração ou, ainda quando for o caso, cobrada judicialmente.

12.8. Não constituirá motivo para aplicação de multa o atraso decorrente de prorrogações compensatórias expressamente concedidas pela CONTRATANTE ou resultante de fato superveniente excepcional e imprevisível, estranho à vontade da CONTRATADA, tais como o

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 184
Rúbrica

estado de calamidade pública, guerra, comoção interna e outros que apresentem as mesmas características.

**12.9.** As prorrogações de prazo concedidas deverão estar satisfatoriamente fundamentadas através de registro no Diário de Obras realizado pela FISCALIZAÇÃO.

## CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA - DA RESCISÃO

**13.1.** Operar-se-á de pleno direito a rescisão do Contrato, independentemente de interpelação judicial ou extrajudicial, sem prejuízo das penalidades previstas no Edital de TOMADA DE PREÇOS nº 011/2022, quando ocorrerem as hipóteses enumeradas no artigo 78 da Lei nº 8.666/93 e suas alterações posteriores.

## CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA – DA ABSTENÇÃO

14.1. A abstenção pelo CONTRATANTE do uso dos direitos que lhe são assegurados neste contrato não será considerada novação ou renúncia.

## CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA - DAS ALTERAÇÕES

15.1. Este Contrato poderá ser alterado, nos casos previstos nos artigos 57 e 65 da Lei nº 8.666/93, sempre através de termo aditivo.

## CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA – REGIME LEGAL E CLÁUSULAS COMPLEMENTARES

16.1. O presente contrato rege-se, basicamente, pelas normas consubstanciadas na Lei 8.666/93 e suas modificações supervenientes, complementadas suas cláusulas pelas normas contratuais constantes da TOMADA DE PREÇOS nº 011/2022 e seus anexos, bem como a proposta de preços, planilha orçamentária e cronograma físico financeiro, apresentados pela CONTRATADA, que fazem parte integrante deste instrumento.

## CLÁUSULA DÉCIMA SETIMA - DOS CASOS OMISSOS

17.1. Os casos omissos serão resolvidos em conformidade com as disposições da Lei 8.666/93, no que couber.

## CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA - DO FORO

18.1. Fica eleito o foro da Comarca de Pacaraima/RR para dirimir as dúvidasoriundas deste Contrato, com expressa renúncia de qualquer outro, por mais privilegiado que seja.

Assim, justos e acordados, assinam o presente instrumento em 03 (três) vias de igual teor e valor, na presença das testemunhas abaixo, para os fins de direito.

Uiramutã, -- de ---------- de 2022.

_____

**Secretário Municipal de ----------**

_____

**Contratada**

_____ Testemunha

_____ **Testemunha**

EM BRANCO

SANTA MÔNICA DIST. DE PRODUTOS FARMACÊUTICOS LTDA-EPP, CNPJ: 07.292.903/0002-13 vencedora dos itens; 4,11,13,14,16,17,20,22,28,36,37,39,40,41,43,44,45,46,47,49,52,54,58,64,67,68,71,80,81, 82,85,87,88,90,91,92,95,97,100,101,102,107,110,111,115,117,119,124,128,131,133,138,139, 143,145,150,155,157,159,160,161,163 no valor de R$ 750.833,00 (setecentos e cinquenta mil e oitocentos e trinta e treze reais).
W.M DISTRIBUIDORA DE MEDICAMENTOS CNPJ: 08.978.089/0001-77 vencedora dos itens; 1,10,12,18,19,21,23,26,29,30,32,33,34,35,42,51,53,55,57,60,61,62,65,66,69,72,73,74,76,77, 78,83,96,98,99,103,104,105,106,108,116,118,122,125,126,129,134,135,137,142,148,153, 162, 165, no valor de R$ 784.579,90 (setecentos e oitenta e quatro mil quinhentos e setenta e nove reais).
Valor total dos Itens: R$ 2.297.191,90 (dois milhões e duzentos e noventa e sete mil cento e noventa e um reais e noventa centavos).
VIGÊNCIA: 12 (MESES).

**AVISO DE ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO**
**PREGÃO PRESENCIAL Nº 20/2022**

Pelo presente termo, o Pregoeiro do Município de Caroebe - CPL, através da PREFEITURA MUNICIPAL DE CAROEBE - PMC, torna público para o conhecimento dos interessados a Homologação do Processo Licitatório Nº 046/2022, do tipo Menor preço por item, cujo objeto é CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AQUISIÇÃO E FORNECIMENTO DE MEDICAMENTOS PARA ATENDER A SECRETARIA DE SAÚDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE CAROEBE-RR, foi em toda sua tramitação atendida à legislação pertinente.

Desse modo, satisfazendo à lei e ao mérito, ADJUDICO e HOMOLOGO o Processo Licitatório Nº 046/2022, a empresa abaixo relacionada, vencedora desse certame, por apresentar preço compatível com o de mercado.

VENCEDORAS DA LICITAÇÃO:

DENTAL ALENCAR IMP. E EXP.COM. REP.LTDA, CNPJ: 05.377.160/0001-78 vencedora dos itens: 2,3,5,6,7,8,9,15,24,25,27,31,38,48,50,56,59,63,70,75,79,84,86,89,93,94,109,112,113,114, 120,121,123,127,130,132,136,140,141,144,146,147,149151,152,154,156,158,164,166 no valor de R$ 761.779,00, (setecentos e sessenta e um mil e setecentos e setenta e nova reais).

SANTA MÔNICA DIST. DE PRODUTOS FARMACÊUTICOS LTDA-EPP, CNPJ: 07.292.903/0002-13 vencedora dos itens: 4,11,13,14,16,17,20,22,28,36,37,39,40,41,43,44,45,46,47,49,52,54,58,64,67,68,71,80,81,82, 85,87,88,90,91,92,95,97,100,101,102,107,110,111,115,117,119,124,128,131,133,138,139, 143, 145,150,155,157,159,160,161,163 no valor de R$ 750.833,00 (setecentos e cinquenta mil e oitocentos e trinta e treze reais).

W.M DISTRIBUIDORA DE MEDICAMENTOS CNPJ: 08.978.089/0001-77 vencedora dos itens; 1,10,12,18,19,21,23,26,29,30,32,33,34,35,42,51,53,55,57,60,61,62,65,66,69,72,73,74,76, 77,78,83,96,98,99,103,104,105,106,108,116,118,122,125,126,129,134,135,137, 142,148,153,162,165, no valor de R$ 784.579,90 (setecentos e oitenta e quatro mil quinhentos e setenta e nove reais).

Valor total dos Itens: R$ 2.297.191,90 (dois milhões e duzentos e noventa e sete mil cento e noventa e um reais e noventa centavos).

Caroebe - RR, 28 de setembro de 2022.
OSMAR SERRA BONFIM FILHO
Prefeito

**AVISO DE ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO**
**PREGÃO PRESENCIAL Nº 31/2022**

Pelo presente termo, o Pregoeiro do Município de Caroebe - CPL, através da PREFEITURA MUNICIPAL DE CAROEBE - PMC, torna público para o conhecimento dos interessados a Homologação do Processo Licitatório Nº 071/2022, do tipo Menor preço global, cujo objeto é AQUISIÇÃO DE TOTENS DISPENSADOR DE ÁLCOOL EM GEL PARA ATENDER A SECRETARIA DE SAÚDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE CAROEBE-RR, foi em toda sua tramitação atendida à legislação pertinente.

Desse modo, satisfazendo à lei e ao mérito, ADJUDICO e HOMOLOGO o Processo Licitatório Nº 071/2022, a empresa abaixo relacionada, vencedora desse certame, por apresentar preço compatível com o de mercado.

VENCEDORA DA LICITAÇÃO:

F E R LIMA CNPJ: 84.011.436/0001-76.

VALOR TOTAL DOS ITENS: R$ 33.250,00 (trinta e três mil duzentos e cinquenta reais).

Caroebe - RR, 21 de setembro de 2022.
OSMAR SERRA BONFIM FILHO
PREFEITO

**RETIFICAÇÃO**

ERRATA DE PUBLICAÇÃO, RESULTADO DE JULGAMENTO DE LICITACÃO

Na Matéria publicada no Diário Oficial da União do dia 21 de setembro, Edição nº 180/2022.

ONDE SE LÊ: Menor Preço Por Lote;

LEIA SE: Menor Preço Global.

**RESULTADO DE JULGAMENTO**
**PREGÃO PRESENCIAL Nº 32/2022**

O Pregoeiro-CPL de CAROEBE/RR torna público o resultado de julgamento de Proposta de Preços e Habilitação do Pregão Presencial nº 32/2022 - Processo nº 072/2022 - SEMSA, Tipo: menor preço por lote, tendo como objeto: AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTO E MATERIAL PERMANENTE PARA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PARA ATENDER A SECRETARIA DE SAÚDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE CAROEBE-RR, declara vencedora dos lotes I, II e III, a empresa DENTAL ALENCAR IMP. E EXP. COMERCIO E REPRESENTAÇÃO LTDA, CNPJ: 05.377.160/0001-78.

VALOR DA CONTRATAÇÃO R$ 541.760,00 (quinhentos e quarenta e um mil setecentos e sessenta reais).

As peças encontram-se acostadas nos autos.

Caroebe - RR, 28 de agosto de 2022.
NOEL FERREIRA DA COSTA
Pregoeiro

**RESULTADO DE JULGAMENTO**
**PREGÃO Nº 20/2022**

O Pregoeiro da CPL torna público o resultado do Pregão supracitado, oriundo do PROCESSO N° 046/2022 PREGÃO Nº 20/2022. INTERESSADO: SEMSA. Tipo: Menor Preço por ITEM, cujo objeto é CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AQUISIÇÃO E FORNECIMENTO DE MEDICAMENTOS PARA ATENDER A SECRETARIA DE SAÚDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE CAROEBE-RR.

VENCEDORAS DA LICITAÇÃO:

DENTAL ALENCAR IMP. E EXP.COM. REP.LTDA, CNPJ: 05.377.160/0001-78 vencedora dos itens:2,3,5,6,7,8,9,15,24,25,27,31,38,48,50,56,59,63,70,75,79,84,86,89,93,94,109,112,113, 114,120,121,123,127,130,132,136,140,141,144,146,147,149151,152,154,156,158,164,166 no valor de R$ 761.779,00, (setecentos e sessenta e um mil e setecentos e setenta e nova reais).

SANTA MÔNICA DIST. DE PRODUTOS FARMACÊUTICOS LTDA-EPP, CNPJ: 07.292.903/0002-13 vencedora dos itens; 4,11,13,14,16,17,20,22,28,36,37,39,40,41,43,44,45,46,47,49,52,54,58,64,67,68,71,80,81, 82,85,87,88,90,91,92,95,97,100,101,102,107,110,111,115,117,119,124,128,131,133,138, 139,143,145,150,155,157,159,160,161,163 no valor de R$ 750.833,00 (setecentos e cinquenta mil e oitocentos e trinta e treze reais).

W.M DISTRIBUIDORA DE MEDICAMENTOS CNPJ: 08.978.089/0001-77 vencedora dos itens; 1,10,12,18,19,21,23,26,29,30,32,33,34,35,42,51,53,55,57,60,61,62,65,66,69,72,73,74,76,77, 78,83,96,98,99,103,104,105,106,108,116,118,122,125,126,129,134,135,137,142,148,153, 162,165, no valor de R$ 784.579,90 (setecentos e oitenta e quatro mil quinhentos e setenta e nove reais).

Valor total dos Itens: R$ 2.297.191,90 (dois milhões e duzentos e noventa e sete mil cento e noventa e um reais e noventa centavos).

Caroebe - RR, 21 de Setembro de 2022.
NOEL FERREIRA DA COSTA
Pregoeiro/CPL/PMC

## PREFEITURA MUNICIPAL DE RORAINÓPOLIS

Fls. 185
Rúbrica

**EXTRATO DE TERMO ADITIVO**

SEGUNDO TERMO ADITIVO.
CONTRATO: 139/2021
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE RORAINÓPOLIS
CONTRATADA: CONSTRUTORA TRIDIMENSIONAL E COMERCIO EM GERAL LTDA - EPP
CNPJ nº 34.978.595/0001-94
Processo nº 139/2021-CL
Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA REALIZAR CONSTRUÇÃO DE EDIFICAÇÕES PARA ABRIGAR A FARMACIA E A VIGILANCIA SANITÁRIA DO MUNICÍPIO DE RORAINÓPOLIS/RR - ORIUNDA DO PLANO DE AÇÃO 09032021-011080/2021 - TRANSFERENCIA ESPECIAL
Aditivo: Prorrogar o prazo de vigência do contrato nº 139/2021 e consecutivamente o prazo de execução do contrato, ambos por mais 60 (sessenta) dias, a contar de 27 de agosto de 2022 até 26 de outubro de 2022. Contrato original celebrado entre as partes em 29 de dezembro de 2021.

**AVISO DE INEXIGIBILIDADE DE LICITAÇÃO Nº 4/2022**

Processo nº 167/2022.

RATIFICO a inexigibilidade de licitação para Contratação de Cursos de Capacitação no Método DENVER e ABA, para Treinamento de Profissionais da Saúde e pais de Pacientes com Aspectro Autista, Atendidos pelo Centro Especializado em Reabilitação de Rorainópolis/RR (CER III) - Conforme Convenio nº 52/2021/SESAU e Emenda Estadual nº 2022, de acordo com os documentos que integram estes autos, sendo que o prazo para o início da execução dos serviços somente começara a correr a partir da assinatura do respectivo Contrato.

Rorainópolis - RR, 3 de outubro de 2022.
LEANDRO PEREIRA DA SILVA
Prefeito

## PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ

**AVISO DE LICITAÇÃO**
**TOMADA DE PREÇOS Nº 8/2022**

A PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ/RR, sediada na Rua Cici Mota, s/n - Centro, Uiramutã/RR, torna público que realizará licitação, na modalidade Tomada de Preço, oriunda do Processo Administrativo n. 130/2022, do tipo MENOR PREÇO, tendo por objeto Contratação de empresa especializada para prestação de Construção da Escola Municipal Indígena Ko'ko Águida Kasa Wai- Comunidade Willimom, conforme especificações constantes na planilha, cronograma, memorial descritivo e projetos, anexos a este Edital. ABERTURA DAS PROPOSTAS: 21/10/2022 às 10:00 horas. O edital na íntegra encontra-se a disposição dos interessados na Sala da Comissão Permanente de Licitações, localizada na sede da Prefeitura Municipal de Uiramutã/RR, sendo fornecido gratuitamente mediante a apresentação de um dispositivo de armazenamento. Informações pelo e-mail: cpluiramuta@gmail.com.

Uiramutã-RR, 30 de setembro de 2022.
SANDRO DA SILVA MAFRA
Presidente da CPL

**AVISO DE LICITAÇÃO**
**TOMADA DE PREÇOS Nº 11/2022**

A PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ/RR, sediada na Rua Cici Mota, s/n - Centro, Uiramutã/RR, torna público que realizará licitação, na modalidade Tomada de Preço, oriunda do Processo Administrativo n. 133/2022, do tipo MENOR PREÇO, tendo por objeto Construção da Escola Municipal Indígena Ko'ko Maria- Comunidade São Mateus- Município de Uiramutã/ RR, conforme especificações constantes na planilha, cronograma, memorial descritivo e projetos, anexos a este Edital. ABERTURA DAS PROPOSTAS: 21/10/2022 às 16:00 horas. O edital na íntegra encontra-se a disposição dos interessados na Sala da Comissão Permanente de Licitações, localizada na sede da Prefeitura Municipal de Uiramutã/RR, sendo fornecido gratuitamente mediante a apresentação de um dispositivo de armazenamento. Informações pelo e-mail: cpluiramuta@gmail.com.

Uiramutã-RR, 30 de setembro de 2022.
SANDRO DA SILVA MAFRA
Presidente da CPL

**AVISO DE LICITAÇÃO**
**TOMADA DE PREÇOS Nº 9/2022**

A PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ/RR, sediada na Rua Cici Mota, s/n - Centro, Uiramutã/RR, torna público que realizará licitação, na modalidade Tomada de Preço, oriunda do Processo Administrativo n. 131/2022, do tipo MENOR PREÇO, tendo por objeto Contratação de empresa especializada para prestação de CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA OZEIAS RIBEIRO- COMUNIDADE SÃO LUIZ /RR, conforme especificações constantes na planilha, cronograma, memorial descritivo e projetos, anexos a este Edital. ABERTURA DAS PROPOSTAS: 21/10/2022 às 11:30 horas. O edital na íntegra encontra-se a disposição dos interessados na Sala da Comissão Permanente de Licitações, localizada na sede da Prefeitura Municipal de Uiramutã/RR, sendo fornecido gratuitamente mediante a apresentação de um dispositivo de armazenamento. Informações pelo e-mail: cpluiramuta@gmail.com.

Uiramutã-RR, 30 de setembro de 2022.
SANDRO DA SILVA MAFRA
Presidente da CPL

**AVISO DE LICITAÇÃO**
**TOMADA DE PREÇOS Nº 7/2022**

A PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ/RR, sediada na Rua Cici Mota, s/n - Centro, Uiramutã/RR, torna público que realizará licitação, na modalidade Tomada de Preço, oriunda do Processo Administrativo n. 129/2022, do tipo MENOR PREÇO, tendo por objeto Contratação de empresa especializada para prestação de Construção da Escola Municipal Indígena Amooko Joaquim de Lima- Comunidade Maturuca, conforme especificações constantes na planilha, cronograma, memorial descritivo e projetos, anexos a este Edital. ABERTURA DAS PROPOSTAS: 21/10/2022 às 08:00 horas. O edital na íntegra encontra-se a disposição dos interessados na Sala da Comissão Permanente de Licitações, localizada na sede da Prefeitura Municipal de Uiramutã/RR, sendo fornecido gratuitamente mediante a apresentação de um dispositivo de armazenamento. Informações pelo e-mail: cpluiramuta@gmail.com.

Uiramutã-RR, 30 de setembro de 2022.
SANDRO DA SILVA MAFRA
Presidente da CPL

EM BRANCO

Fls. 180 Rúbrica

## PREFEITURAS

### PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ/RR

**AVISO DE TOMADA DE PREÇO Nº 007/2022. A PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ/RR,** sediada na Rua Cici Mota, s/n – Centro, Uiramutã/RR, torna público que realizará licitação, na modalidade Tomada de Preço, oriunda do Processo Administrativo n. 129/2022, do tipo MENOR PREÇO, tendo por objeto Contratação de empresa especializada para prestação de Construção da Escola Municipal Indígena Amooko Joaquim de Lima- Comunidade Maturuca, conforme especificações constantes na planilha, cronograma, memorial descritivo e projetos, anexos a este Edital. ABERTURA DAS PROPOSTAS: 21/10/2022 às 08:00 horas. O edital na íntegra encontra-se a disposição dos interessados na Sala da Comissão Permanente de Licitações, localizada na sede da Prefeitura Municipal de Uiramutã/RR, sendo fornecido gratuitamente mediante a apresentação de um dispositivo de armazenamento. Informações pelo e-mail: cpluiramuta@gmail.com. Uiramutã-RR, 30 de setembro de 2022. Sandro da Silva Mafra. Presidente da CPL.

**AVISO DE TOMADA DE PREÇO Nº 008/2022. A PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ/RR,** sediada na Rua Cici Mota, s/n – Centro, Uiramutã/RR, torna público que realizará licitação, na modalidade Tomada de Preço, oriunda do Processo Administrativo n. 130/2022, do tipo MENOR PREÇO, tendo por objeto Contratação de empresa especializada para prestação de Construção da Escola Municipal Indígena Ko'ko Águida Kasa Wai- Comunidade Willimom, conforme especificações constantes na planilha, cronograma, memorial descritivo e projetos, anexos a este Edital. ABERTURA DAS PROPOSTAS: 21/10/2022 às 10:00 horas. O edital na íntegra encontra-se a disposição dos interessados na Sala da Comissão Permanente de Licitações, localizada na sede da Prefeitura Municipal de Uiramutã/RR, sendo fornecido gratuitamente mediante a apresentação de um dispositivo de armazenamento. Informações pelo e-mail: cpluiramuta@gmail.com. Uiramutã-RR, 30 de setembro de 2022. Sandro da Silva Mafra. Presidente da CPL.

**AVISO DE TOMADA DE PREÇO Nº 009/2022. A PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ/RR,** sediada na Rua Cici Mota, s/n – Centro, Uiramutã/RR, torna público que realizará licitação, na modalidade Tomada de Preço, oriunda do Processo Administrativo n. 131/2022, do tipo MENOR PREÇO, tendo por objeto Contratação de empresa especializada para prestação de CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA OZÉIAS RIBEIRO- COMUNIDADE SÃO LUIZ /RR, conforme especificações constantes na planilha, cronograma, memorial descritivo e projetos, anexos a este Edital. ABERTURA DAS PROPOSTAS: 21/10/2022 às 11:30 horas. O edital na íntegra encontra-se a disposição dos interessados na Sala da Comissão Permanente de Licitações, localizada na sede da Prefeitura Municipal de Uiramutã/RR, sendo fornecido gratuitamente mediante a apresentação de um dispositivo de armazenamento. Informações pelo e-mail: cpluiramuta@gmail.com. Uiramutã-RR, 30 de setembro de 2022. Sandro da Silva Mafra. Presidente da CPL.

**AVISO DE TOMADA DE PREÇO Nº 010/2022. A PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ/RR,** sediada na Rua Cici Mota, s/n – Centro, Uiramutã/RR, torna público que realizará licitação, na modalidade Tomada de Preço, oriunda do Processo Administrativo n. 132/2022, do tipo MENOR PREÇO, tendo por objeto Contratação de empresa especializada para prestação de Construção da Escola Municipal Indígena Arthur Nabuco de Araújo- Comunidade Maracanã I, conforme especificações constantes na planilha, cronograma, memorial descritivo e projetos, anexos a este Edital. ABERTURA DAS PROPOSTAS: 21/10/2022 às 14:00 horas. O edital na íntegra encontra-se a disposição dos interessados na Sala da Comissão Permanente de Licitações, localizada na sede da Prefeitura Municipal de Uiramutã/RR, sendo fornecido gratuitamente mediante a apresentação de um dispositivo de armazenamento. Informações pelo e-mail: cpluiramuta@gmail.com. Uiramutã-RR, 30 de setembro de 2022. Sandro da Silva Mafra. Presidente da CPL.

**AVISO DE TOMADA DE PREÇO Nº 011/2022. A PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ/RR**, sediada na Rua Cici Mota, s/n – Centro, Uiramutã/RR, torna público que realizará licitação, na modalidade Tomada de Preço, oriunda do Processo Administrativo n. 133/2022, do tipo MENOR PREÇO, tendo por objeto Construção da Escola Municipal Indígena Ko'ko Maria- Comunidade São Mateus- Município de Uiramutã/ RR, conforme especificações constantes na planilha, cronograma, memorial descritivo e projetos, anexos a este Edital. ABERTURA DAS PROPOSTAS: 21/10/2022 às 16:00 horas. O edital na íntegra encontra-se a disposição dos interessados na Sala da Comissão Permanente de Licitações, localizada na sede da Prefeitura Municipal de Uiramutã/RR, sendo fornecido gratuitamente mediante a apresentação de um dispositivo de armazenamento. Informações pelo e-mail: cpluiramuta@gmail.com. Uiramutã-RR, 30 de setembro de 2022. Sandro da Silva Mafra. Presidente da CPL.

**AVISO DE TOMADA DE PREÇO Nº 012/2022. A PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ/RR**, sediada na Rua Cici Mota, s/n – Centro, Uiramutã/RR, torna público que realizará licitação, na modalidade Tomada de Preço, oriunda do Processo Administrativo n. 134/2022, do tipo MENOR PREÇO, tendo por objeto Contratação de empresa especializada para prestação de Construção da Escola Municipal Indígena Amooko Roseno - Comunidade Barreirinha, conforme especificações constantes na planilha, cronograma, memorial descritivo e projetos, anexos a este Edital. ABERTURA DAS PROPOSTAS: 24/10/2022 às 08:30 horas. O edital na íntegra encontra-se a disposição dos interessados na Sala da Comissão Permanente de Licitações, localizada na sede da Prefeitura Municipal de Uiramutã/RR, sendo fornecido gratuitamente mediante a apresentação de um dispositivo de armazenamento. Informações pelo e-mail: cpluiramuta@gmail.com. Uiramutã-RR, 30 de setembro de 2022. Sandro da Silva Mafra. Presidente da CPL.

**AVISO DE TOMADA DE PREÇO Nº 013/2022. A PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ/RR**, sediada na Rua Cici Mota, s/n – Centro, Uiramutã/RR, torna público que realizará licitação, na modalidade Tomada de Preço, oriunda do Processo Administrativo n. 135/2022, do tipo MENOR PREÇO, tendo por objeto Contratação de empresa especializada para prestação de Construção da Escola Municipal Indígena Ko'ko Tereza da Silva-Comunidade Caraparú I, conforme especificações constantes na planilha, cronograma, memorial descritivo e projetos, anexos a este Edital. ABERTURA DAS PROPOSTAS: 24/10/2022 às 10:30 horas. O edital na íntegra encontra-se a disposição dos interessados na Sala da Comissão Permanente de Licitações, localizada na sede da Prefeitura Municipal de Uiramutã/RR, sendo fornecido gratuitamente mediante a apresentação de um dispositivo de armazenamento. Informações pelo e-mail: cpluiramuta@gmail.com. Uiramutã-RR, 30 de setembro de 2022. Sandro da Silva Mafra. Presidente da CPL.

## OUTRAS PUBLICAÇÕES

### CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DE RORAIMA
### CRC/RR

**Termo de Inexigibilidade de Licitação nº 006/2022.**

Processo de Compras nº: 2022/000025.

Contratante: Conselho Regional de Contabilidade De Roraima, CNPJ: 08.862.643/0001-44. Contratada: Fundação Brasileira De Contabilidade (FBC), CNPJ nº 02.428.413/0001-05. Objeto: locação de espaço (estande) cota Bronze, no evento denominado "5º Encontro Nacional de Jovens Lideranças Contábeis – 5º ENJLC". Fundamento Legal: Art. 25, caput da Lei Federal nº 8.666/93. Valor: R$ 10.000,00 (dez mil reais). Ratificação da Autoridade Superior: Artigo 26 da Lei Federal nº 8666/93 – Contadora Itajay Maria Soares, Presidente do CRC/RR, em 22 de setembro de 2022.

EM BRANCO

Comissão Permanente de Licitação - CPL

**RESULTADO DE LICITAÇÃO**
**PREGÃO PRESENCIAL - SRP - Nº 010/2021**

**A ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO ESTADO RORAIMA** por intermédio do Presidente da Comissão Permanente de Licitação, regularmente designado pela Resolução Nº 1294/2022-SGP, de 04 de março de 2022, torna público o **RESULTADO FINAL** e a **HOMOLOGAÇÃO** do Pregão supracitado, oriundo do Processo Administrativo nº 392/2021, cujo objeto é a contratação de empresa especializada no controle de vetores, pragas urbanas e insetos em todas as instalações da Assembleia Legislativa de Roraima, na capital e no interior. Empresa vencedora do Lote Único: **DEDETIZADORA LORD EIRELI-ME** (CNPJ Nº 24.240.926/0001-12) no valor total anual de R$ 197.808,12 (cento e noventa e sete mil, oitocentos e oito reais e doze centavos).

Boa Vista, 04 de outubro de 2022.

**Janderson Junho dos Reis Barbosa**
Presidente da Comissão Permanente de Licitações
Matrícula nº 25.375
(Resolução Nº 1294/2022-SGP)

ESTADO DE RORAIMA
**PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO ALEGRE**
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**
"Amazônia Patrimônio dos Brasileiros"

**AVISO DE LICITAÇÃO**

TOMADA DE PREÇO Nº 016/2022, PROCESSO Nº 058/2022. Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA OBRA: IMPLANTAÇÃO DE INFRAESTRUTURA URBANA COM DRENAGENS E MANEJO DAS ÁGUAS PLUVIAIS URBANA PARA PREVENÇÃO E CONTROLE DE DOENÇAS E AGRAVOS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE ALTO ALEGRE-RR, abertura no dia 24/10/2022, as 09:00 horas, na sala de reuniões da CPL/PMAA, o edital estará à disposição dos interessados na CPL/PMAA, rua: Antônio Dourado de Santana. s/n, no horário 08:00 às 12:00 horas; mediante apresentação de dispositivo eletrônico de armazenamento.

Alto Alegre/RR, 04 de outubro de 2022.

LUIS VIEIRA BARBOSA
Presidente CPL/PMAA

PREFEITURA MUNICIPAL DE AMAJARI/RR
##ATO AVISO DE LICITAÇÃO
##TEX Tomada de Preços Nº 006/2022 - CPL - Processo Nº 056/2022 – SEMINFRA
Data do Certame e Hora: 13/09/2022 –08:00HS/min (horário local).
Local: Sala da Comissão Permanente de Licitação - CPL, da Prefeitura Municipal de Amajari/RR
**OBJETO:** Contratação de empresa especializada em execução de serviços **INSTALAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA TIPO LED NA SEDE DO MUNICÍPIO DE AMAJARI E AMPLIAÇÃO DE REDE COM RAMAIS EM ÁREA DE CHACARÁS NO MUNICIPIO DE AMAJARÍ-RR"**
Edital e Anexos, retirar na CPL da Prefeitura Municipal de AMAJARI/RR, no horário das 08h00min às 13h00min, mediante pagamento da taxa de aquisição ou através de dispositivo eletrônico e carimbo com CNPJ.
##DAT AMAJARI/RR, em 26 de setembro de 2022
##CAR Rebeca Jordany Rocha Souza
##ASS Presidente da CPL

ESTADO DE RORAIMA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DA BALIZA

**TERMO DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO PREGÃO PRESENCIAL Nº 036/2022**

O **MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO DA BALIZA/RR** torna público aos interessados que a Comissão Permanente de Licitação, no uso de suas atribuições legais, considerando haver cumprido todas as exigências do procedimento de licitação na Modalidade acima citada, oriundo do Processo Administrativo nº. 300/2022, do Tipo **MENOR PREÇO GLOBAL**, tendo por Objeto a "CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA LOCAÇÃO DE PARQUE DE DIVERSÃO EM COMEMORAÇÃO AO DIA DAS CRIANÇAS NO MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO DA BALIZA". Nos termos da Lei nº 10.520/2002 e Lei nº 8.666/93, **ADJUDICA E HOMOLOGA** em favor das Licitantes vencedora do certame: GILBERTO MARQUES SAGICA ME, inscrita no CNPJ nº 84.100.908/0001-67, no valor total de R$ 51.900,00 (cinquenta e um mil reais).

São João da Baliza/RR, 04 de outubro de 2022.

*LUIZA MAURA DE FARIA OLIVEIRA*
Prefeita do Município de São João da Baliza/RR

Estado de Roraima
**Prefeitura Municipal de Cantá**
**Secretaria Municipal de Planejamento, Administração e Finanças**

**EXTRATO DE CONTRATO Nº 010/2022**

**Processo nº:** 084/2022-SEMPLAF/PMC
**Pregão Eletrônico** – SRP n.º 023-2022/CPL
**Contratante:** PREFEITURA MUNICIPAL DE CANTÁ
**Contratada:** EDITORA BOA VISTA LTDA
**CNPJ Nº** 04.653.101/0001-12
**Objeto:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PUBLICAÇÕES EM JORNAL DE GRANDE CIRCULAÇÃO DE ATOS OFICIAIS E ADMINISTRATIVOS da Prefeitura Municipal de CANTÁ/RR
Projeto/Atividade 04.122.2100.2016 Elemento de Despesa: 3.3.90.39.00
Fonte de Recursos: RP
Valor Total R$ 56.400,00 (cinquenta e seis mil, quatrocentos reais);
Vigência: O contrato terá a vigência de 12 meses, contados a partir da data de sua assinatura.
Fundamentação Legal: Decreto nº 10.024/2019 e a Lei 8.666/93 e suas alterações.
Data de Assinatura: 28 de setembro de 2022.

Cantá - RR, em 30 de setembro de 2022.
**André Luis Costa de Castro**
Prefeito Municipal

ESTADO DE RORAIMA
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANTÁ
GABINETE DO PREFEITO

**SINTESE DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 013/2022**

**Síntese da Ata de Registro de Preços n.º 013/2022. Processo Licitatório n.º 071/2022-SEMPLAF/PMC. Modalidade: Pregão Presencial - SRP n.º 024/2022.** Tipo: MENOR PREÇO POR ITEM. Órgão Demandante: Secretaria Municipal de Planejamento, Administração e Finanças. Objeto de Contratação: **CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA, PARA AQUISIÇÃO DE CENTRAIS I AR CONDICIONADO, PARA USO DA SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO, ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS, da Prefeitura Municipal de CANTÁ/RR.** Empresa Vencedora: **TRX EMPREENDIMENTOS EIRELI, CNPJ Nº 42.683.111/0001-46**, tendo como vencedora do **ITEM 1** (50 unidades), com o valor unitário R$ R$ 3.400,00 (três mil, quatrocentos reais), totalizando o valor R$ 170.000,00 (cento e setenta mil reais); Empresa: **MC INTERMEDIAÇÕES LTDA, CNPJ Nº 24.109.406/0001-75**, tendo como vencedora do **ITEM 2** (50 unidades), com o valor unitário R$ R$ 8.200,00 (oito mil, duzentos reais); totalizando o valor de R$ 210.000,00 (duzentos e dez mil reais); Empresa: **SAT COMERCIO E SERVIÇOS LTDA - ME, CNPJ Nº 01.221.694/0001-20,** tendo como vencedora do ITEM 03 (50 unidades), com o valor unitário R$ 4.780,00 (quatro mil, setecentos e oitenta reais), totalizando o valor de R$ 239.000,00 (duzentos e trinta e nove mil reais).
A Ata de Registro de Preços terá a validade de 12 (doze) meses, contados da data da publicação desta síntese.
Fundamentação Legal: Lei n.º 10.520/2002 e Lei n.º 8.666/1993.

Gabinete do Prefeito de Cantá-RR, 03 de outubro de 2022.

**ANDRÉ LUIS COSTA DE CASTRO**
Prefeito Municipal de Cantá-RR

ESTADO DE RORAIMA
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANTÁ
GABINETE DO PREFEITO

**SINTESE DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 011/2022**

**Síntese da Ata de Registro de Preços n.º 011/2022. Processo Licitatório n.º 069/2022-SEMED/PMC. Modalidade: Pregão Eletrônico - SRP n.º 018/2022.** Tipo: MENOR PREÇO POR ITEM. Órgão Demandante: Secretaria Municipal de Educação Objeto de Contratação: **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA VISANDO A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE VEÍCULOS, para atender as necessidades da Secretaria Municipal de Educação, da Prefeitura Municipal de CANTÁ/RR.**
Empresa Vencedora: **E. F. B. DE BRITO EIRELI, CNPJ nº 27.655.279/0001-06**, tendo como vencedora do **ITEM 1** (3 unidade), com o valor unitário R$ R$ 3.350,00 (nove mil, trezentos e cinquenta reais); totalizando o valor R$ 28.050,00 (vinte e oito mil, cinquenta reais); Empresa: **APOENA NORTE SERVIÇOS LTDA, CNPJ nº 28.776.494/0001-82**, tendo como vencedora do **ITEM 2**, com o valor unitário R$ 2.400,00 (dois mil, quatrocentos reais); totalizando o valor mensal R$ 2.400,00 (dois mil, quatrocentos reais); Empresa: **E. LIMA CORDEIRO E CIA LTDA, CNPJ nº 15.783.913/0001-07**, tendo como vencedora dos **itens 03 e 04**, com o valor unitário **ITEM 3** R$ 21.400,00 (vinte e um mil, quatrocentos reais), totalizando o valor mensal R$ 21.400,00 (vinte e um mil, quatrocentos reais) e o valor unitário da diária do **ITEM 4** R$ 513,72 (cinquenta e treze reais, setenta e dois centavos).
A Ata de Registro de Preços terá a validade de 12 (doze) meses, contados da data da publicação desta síntese.
Fundamentação Legal: Lei n.º 10.520/2002, Decreto 10.024/2019 e Lei n.º 8.666/1993.

Gabinete do Prefeito de Cantá-RR, 30 de setembro de 2022.

**ANDRÉ LUIS COSTA DE CASTRO**
Prefeito Municipal de Cantá-RR

ESTADO DE RORAIMA
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANTÁ
GABINETE DO PREFEITO

**SINTESE DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 012/2022**

**Síntese da Ata de Registro de Preços nº. 012/2022. Processo Licitatório n.º 079/2022-SEMPLAF/PMC. Modalidade: Pregão Presencial - SRP n.º 025/2022.** Tipo: MENOR PREÇO POR LOTE. Órgão Demandante: Secretaria Municipal de Planejamento, Administração e Finanças. Objeto de Contratação: **AQUISIÇÃO DE TONER COMPATÍVEL E ORIGINAL, BEM COMO CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECARGAS DE TONER PARA ATENDER AS NECESSIDADES DO COMPLEXO ADMINISTRATIVO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE CANTÁ – RR E DEMAIS SECRETARIAS.**
Empresa Vencedora: **A.D. LIMA URA – ME, CNPJ nº 23.943.125/0001-50**, tendo como vencedora para os lotes I e II, sendo **LOTE I** com o valor total R$ 246.000,00 (duzentos e quarenta e seis mil reais); **LOTE II** com o valor total R$ 75.000,00 (setenta e cinco mil reais).
A Ata de Registro de Preços terá a validade de 12 (doze) meses, contados da data da publicação desta síntese.
Fundamentação Legal: Lei n.º 10.520/2002 e Lei n.º 8.666/1993.

Gabinete do Prefeito de Cantá-RR, 03 de outubro de 2022.

**ANDRÉ LUIS COSTA DE CASTRO**
Prefeito Municipal de Cantá-RR

ESTADO DE RORAIMA
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CAROEBE**
**COMISSÃO PERMAMEMTE DE LICITAÇÃO**

**AVISO DE ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO**
**PREGÃO PRESENCIAL Nº 030/2022**

Pelo presente verso, o Pregoeiro do Município de Caroebe – CPL, através da PREFEITURA MUNICIPAL DE CAROEBE – PMC, torna público para o conhecimento dos interessados a Homologação do Processo Licitatório Nº 046/2022, do tipo Menor preço por Item, cujo objeto é **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AQUISIÇÃO E FORNECIMENTO DE MEDICAMENTOS PARA ATENDER A SECRETARIA DE SAÚDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE CAROEBE-RR**, foi ao seu teor sua intenção atendida a legislação pertinente.
Diante disto, satisfeitando a lei e ao edital, ADJUDICO e HOMOLOGO o Processo Licitatório Nº 046/2022, a empresa abaixo relacionada, vencedora deste certame, por apresentar preço competitivo com o do mercado.
VENCEDORAS DA LICITAÇÃO:
**DENTAL ALENCAR IMP. E EXP.COM. REP.LTDA. CNPJ: 05.377.160/0001-70 vencedora dos itens:** 2.3.6.7.8.9.15.24.25.27.31.34.44.50.56.59.63.70.75.79.84.86.88.93.94.106.112.113.114.120.121.123.127.130.132.136.140.141.144.146.147.149151.152.154.156.158.164.166 no valor de R$ 761.779,00, (setecentos e sessenta e um mil e setecentos e setenta e nove reais).
**SANTA MÔNICA DIST. DE PRODUTOS FARMACÊUTICOS LTDA-EPP, CNPJ: 07.292.903/0002-13 vencedora dos itens:** 4.11.13.14.16.17.20.22.28.36.37.39.40.41.43.44.45.46.47.49.52.54.58.64.67.68.71.80.81.82.87.88.90.91.92.95.97.100.101.102.107.110.111.115.117.119.124.128.131.133.138.139.143.145.150.155.157.159.160.161.163 no valor de **R$ 750.853,00 (setecentos e cinquenta mil e oitocentos e trinta e três reais).**
**WM DISTRIBUIDORA DE MEDICAMENTOS CNPJ: 08.978.089/0001-77 vencedora dos itens:** 1.10.12.18.19.21.23.26.29.30.32.33.34.35.42.51.53.55.57.60.61.62.65.66.69.72.73.74.76.77.78.83.86.90.99.103.104.105.106.108.116.118.122.125.126.129.134.135.137.142.148.153.162.165, no valor de R$ 784.579,90 (setecentos e oitenta e quatro mil quinhentos e setenta e nove reais).
Valor total dos Itens: **R$ 2.297.191,90 (dois milhões e duzentos e noventa e sete mil cento e noventa e um reais e noventa centavos).**
Publique-se.
**VIGÊNCIA: 12 (MESES).**
**DATA: 29 de setembro 2022**

**OSMAR SERRA BONFIM FILHO**
Prefeito Municipal de Caroebe- RR

ESTADO DE RORAIMA
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CAROEBE**
**COMISSÃO PERMAMEMTE DE LICITAÇÃO**

**EXTRATO DE CONTRATOS Nº 91/2022, Nº 092/2022, Nº 093/2022 – PROCESSO Nº 046/2022 - PREGÃO PRESENCIAL Nº 026/2022.**

**OBJETO: "CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AQUISIÇÃO E FORNECIMENTO DE MEDICAMENTOS PARA ATENDER A SECRETARIA DE SAÚDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE CAROEBE-RR".**
**CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAROEBE-RR.**
**CONTRATADAS: DENTAL ALENCAR IMP. E EXP.COM. REP.LTDA. CNPJ: 05.377.160/0001-70 vencedora dos itens:** 2.3.6.7.8.9.15.24.25.27.31.34.44.50.56.59.63.70.75.79.84.86.88.93.94.106.112.113.114.120.121.123.127.130.132.136.140.141.144.146.147.149151.152.154.156.158.164.166 no valor de **R$ 761.779,00, (setecentos e sessenta e um mil e setecentos e setenta e nove reais).**
**SANTA MÔNICA DIST. DE PRODUTOS FARMACÊUTICOS LTDA-EPP, CNPJ: 07.292.903/0002-13 vencedora dos itens:** 4.11.13.14.16.17.20.22.28.36.37.39.40.41.43.44.45.46.47.49.52.54.58.64.67.68.71.80.81.82.87.88.90.91.92.95.97.100.101.102.107.110.111.115.117.119.124.128.131.133.138.139.143.145.150.155.157.159.160.161.163 no valor de **R$ 750.853,00 (setecentos e cinquenta mil e oitocentos e trinta e três reais).**
**WM DISTRIBUIDORA DE MEDICAMENTOS CNPJ: 08.978.089/0001-77 vencedora dos itens:** 1.10.12.18.19.21.23.26.29.30.32.33.34.35.42.51.53.55.57.60.61.62.65.66.69.72.73.74.76.77.78.83.86.90.99.103.104.105.106.108.116.118.122.125.126.129.134.135.137.142.148.153.162.165, no valor de R$ 784.579,90 (setecentos e oitenta e quatro mil quinhentos e setenta e nove reais).
Valor total dos Itens: **R$ 2.297.191,90 (dois milhões e duzentos e noventa e sete mil cento e noventa e um reais e noventa centavos).**
Publique-se.
**VIGÊNCIA: 12 (MESES).**
**DATA: 29 de setembro 2022**

**OSMAR SERRA BONFIM FILHO**
Prefeito Municipal de Caroebe- RR

ESTADO DE RORAIMA
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CAROEBE**
**COMISSÃO PERMAMEMTE DE LICITAÇÃO**

**PUBLICAÇÃO DO RESULTADO DE LICITAÇÃO**

O Pregoeiro da CPL torna público o resultado do Pregão supracitado, oriundo do **PROCESSO Nº 046/2022 PREGÃO Nº 026/2022 INTERESSADO: SEMSA.** Tipo: Menor Preço por ITEM, cujo objeto é **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AQUISIÇÃO E FORNECIMENTO DE MEDICAMENTOS PARA ATENDER A SECRETARIA DE SAÚDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE CAROEBE-RR.**
**VENCEDORAS DA LICITAÇÃO:**
**DENTAL ALENCAR IMP. E EXP.COM. REP.LTDA. CNPJ: 05.377.160/0001-70 vencedora dos itens:** 2.3.6.7.8.9.15.24.25.27.31.34.44.50.56.59.63.70.75.79.84.86.88.93.94.106.112.113.114.120.121.123.127.130.132.136.140.141.144.146.147.149151.152.154.156.158.164.166 no valor de R$ 761.779,00, (setecentos e sessenta e um mil e setecentos e setenta e nove reais).
**SANTA MÔNICA DIST. DE PRODUTOS FARMACÊUTICOS LTDA-EPP, CNPJ: 07.292.903/0002-13 vencedora dos itens:** 4.11.13.14.16.17.20.22.28.36.37.39.40.41.43.44.45.46.47.49.52.54.58.64.67.68.71.80.81.82.87.88.90.91.92.95.97.100.101.102.107.110.111.115.117.119.124.128.131.133.138.139.143.145.150.155.157.159.160.161.163 no valor de **R$ 750.853,00** (setecentos e cinquenta mil e oitocentos e trinta e três reais).
**WM DISTRIBUIDORA DE MEDICAMENTOS CNPJ: 08.978.089/0001-77 vencedora dos itens:** 1.10.12.18.19.21.23.26.29.30.32.33.34.35.42.51.53.55.57.60.61.62.65.66.69.72.73.74.76.77.78.83.86.90.99.103.104.105.106.108.116.118.122.125.126.129.134.135.137.142.148.153.162.165, no valor de R$ 784.579,90 (setecentos e oitenta e quatro mil quinhentos e setenta e nove reais).
Valor total dos Itens: **R$ 2.297.191,90 (dois milhões e duzentos e noventa e sete mil cento e noventa e um reais e noventa centavos).**

Caroebe – RR, 21 de Setembro de 2022.
**NOEL FERREIRA DA COSTA**
**Pregoeiro/CPL/PMC**

**EDITAL DE CONVOCAÇÃO**

**ASSEMBLEIA GERAL EXTRAORDINÁRIA PARA EXCLUSÃO DE SÓCIO**

O COMERCIAL & DISTRIBUIDORA ANAUA LTDA – ME, empresa inscrita no CNPJ sob n.º 07.785.924/0001-90, com sede à Rua Pedro Aldemar Bantim, n.º 1245, Bairro Dr. Silvio Botelho, CEP n.º 69314-543, Boa Vista/RR, através da sua presidente Raynny da Silva Santos, CONVOCA por meio do presente EDITAL todos os membros da empresa em questão para participarem da Assembleia Geral Extraordinária a ser realizada no dia 13 de outubro de 2022, na sede da empresa no endereço acima mencionado, com início às 18h, em primeira convocação e em segunda e última convocação às 18:30h, observando o quórum estatutário, para deliberar sobre a exclusão do sócio JOSE VINICIOS SANTOS SILVA.

Boa Vista/RR, 04 de outubro de 2022.

COMERCIAL & DISTRIBUIDORA ANAUA LTDA – ME

RAYNNY DA SILVA SANTOS

Presidente

ESTADO DE RORAIMA
**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LUIZ**
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO - CPL**

PROCESSO Nº 000/2022
TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2022
OBJETO: **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA(S) ESPECIALIZADA (s) PARA EXECUÇÃO DE IMPLANTAÇÃO DE INFRAESTRUTURA URBANA COM DRENAGENS E MANEJO DAS ÁGUAS PLUVIAS URBANAS PARA PREVENÇÃO E CONTROLE DE DOENÇAS E AGRAVOS NA VILA MODERNA DO MUNICÍPIO DE SÃO LUIZ DO ANAUÁ – ESTADO DE RORAIMA.**

**COMUNICADO**

O Município de São Luiz/RR, por meio de sua Comissão Permanente de Licitação – CPL, comunica a quem interessar, que após finado o prazo recursal concernente julgamento dos Documentos de Habilitação, fica marcada a sessão pública para abertura do(s) Proposta(s) de Preços do(s) empresa(s) habilitada(s) referente ao processo acima epigrafado, às **08:30Hmin. do dia 07/10/2022**, na Sala de Reunião da Comissão Permanente de Licitação – CPL, **Prédio da Prefeitura Municipal de São Luiz/RR – Avenida Macapá, 1000 – Centro – São Luiz/RR.**

São Luiz/RR, 04 de outubro de 2022.

**Ivo Rodrigues Candanelle Filho**
**Decreto nº 011/2022-GAB.**
**Presidente da CPL**

ESTADO DE RORAIMA
"AMAZÔNIA: PATRIMÔNIO DOS BRASILEIROS"
SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE
COMISSÃO DE FEDERAL DE LICITAÇÃO

**AVISO DE REABERTURA**
**PREGÃO ELETRÔNICO Nº 090/2022 – SESAU**
**SOB REGISTRO DE PREÇO**

**PROCESSO SEI: 20101.037647/2022-80** – INTERESSADO: SESAU/RR – UASG 450691. O Pregoeiro da Comissão Setorial de Licitação – CSL, da Secretaria de Estado da Saúde do Estado de Roraima, torna público e aos interessados em participar do Pregão supracitado, cujo objeto é **Contratação de empresa para Prestação de Serviço de fornecimento de Solução especializada em automação dos processos de Atendimento Básico, de Média e Alta Complexidade com Monitoramento, Acompanhamento, Avaliação e Registro das informações em Plataforma Digital. A solução deverá ser composta pelos serviços de Fornecimento da Plataforma Digital, Instalação, Implantação, Assistência Técnica e Fornecimento de Hospedagem em Nuvem para atender a SESAU – RORAIMA e suas unidades,** de acordo com as quantidades e especificações técnicas constantes do **TERMO DE REFERÊNCIA Anexo I** do Edital. A abertura do Certame Licitatório dar-se-á no dia **20/10/2022, às 9:30h** (horário de Brasília). O Edital e seus anexos, se encontrarão à disposição dos interessados a partir do dia 06/10/2022, através dos sítios: www.gov.br/compras no link: ACESSO LIVRE – CONSULTA – AVISOS DE LICITAÇÕES e no site www.saude.rr.gov.br no link: LICITAÇÃO – PREGÃO.

Boa Vista – RR, 04 de outubro de 2022.
*(assinado eletronicamente)*
**RICARDO DE SOUZA CONCEIÇÃO**
PREGOEIRO – CSL/SESAU-RR

**AVISO DE TOMADA DE PREÇO Nº 011/2022.**
**A PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ/RR,** sediada na Rua Cici Mota, s/n – Centro, Uiramutã/RR, torna público que realizará licitação, na modalidade Tomada de Preço, oriunda do Processo Administrativo n. 133/2022, do tipo MENOR PREÇO, tendo por objeto Construção da Escola Municipal Indígena Ko'ko Maria- Comunidade São Mateus- Município de Uiramutã/ RR, conforme especificações constantes na planilha, cronograma, memorial descritivo e projetos, anexos a este Edital. ABERTURA DAS PROPOSTAS: 21/10/2022 às 16:00 horas. O edital na integra encontra-se a disposição dos interessados na Sala da Comissão Permanente de Licitações, localizada na sede da Prefeitura Municipal de Uiramutã/RR, sendo fornecido gratuitamente mediante a apresentação de um dispositivo de armazenamento. Informações pelo e-mail: cpluiramuta@gmail.com. Uiramutã-RR, 30 de setembro de 2022. Sandro da Silva Mafra. Presidente da CPL.

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 188
Rubrica

**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**
**AVISO DE TOMADA DE PREÇO Nº 012/2022.**

A PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ/RR, sediada na Rua Cici Mota, s/n – Centro, Uiramutã/RR, torna público que realizará licitação, na modalidade Tomada de Preço, oriunda do Processo Administrativo n. 134/2022, do tipo MENOR PREÇO, tendo por objeto Contratação de empresa especializada para prestação de Construção da Escola Municipal Indígena Amooko Roseno - Comunidade Barreirinha, conforme especificações constantes na planilha, cronograma, memorial descritivo e projetos, anexos a este Edital. ABERTURA DAS PROPOSTAS: 24/10/2022 às 08:30 horas. O edital na íntegra encontra-se a disposição dos interessados na Sala da Comissão Permanente de Licitações, localizada na sede da Prefeitura Municipal de Uiramutã/RR, sendo fornecido gratuitamente mediante a apresentação de um dispositivo de armazenamento. Informações pelo e-mail: cpluiramuta@gmail.com.

Uiramutã-RR, 30 de setembro de 2022.

***SANDRO DA SILVA MAFRA.***
Presidente da CPL.

**Publicado por:**
Sandro da Sailva Mafra
**Código Identificador:**F3D938CD

**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**
**AVISO DE TOMADA DE PREÇO Nº 013/2022.**

A PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ/RR, sediada na Rua Cici Mota, s/n – Centro, Uiramutã/RR, torna público que realizará licitação, na modalidade Tomada de Preço, oriunda do Processo Administrativo n. 135/2022, do tipo MENOR PREÇO, tendo por objeto Contratação de empresa especializada para prestação de Construção da Escola Municipal Indígena Ko'ko Tereza da Silva- Comunidade Caraparú I, conforme especificações constantes na planilha, cronograma, memorial descritivo e projetos, anexos a este Edital. ABERTURA DAS PROPOSTAS: 24/10/2022 às 10:30 horas. O edital na íntegra encontra-se a disposição dos interessados na Sala da Comissão Permanente de Licitações, localizada na sede da Prefeitura Municipal de Uiramutã/RR, sendo fornecido gratuitamente mediante a apresentação de um dispositivo de armazenamento. Informações pelo e-mail: cpluiramuta@gmail.com.

Uiramutã-RR, 30 de setembro de 2022.

***SANDRO DA SILVA MAFRA.***
Presidente da CPL.

**Publicado por:**
Sandro da Sailva Mafra
**Código Identificador:**F17711A5

**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**
**AVISO DE TOMADA DE PREÇO Nº 010/2022.**

A PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ/RR, sediada na Rua Cici Mota, s/n – Centro, Uiramutã/RR, torna público que realizará licitação, na modalidade Tomada de Preço, oriunda do Processo Administrativo n. 132/2022, do tipo MENOR PREÇO, tendo por objeto Contratação de empresa especializada para prestação de Construção da Escola Municipal Indígena Arthur Nabuco de Araújo- Comunidade Maracanã I, conforme especificações constantes na planilha, cronograma, memorial descritivo e projetos, anexos a este Edital. ABERTURA DAS PROPOSTAS: 21/10/2022 às 14:00 horas. O edital na íntegra encontra-se a disposição dos interessados na Sala da Comissão Permanente de Licitações, localizada na sede da Prefeitura Municipal de Uiramutã/RR, sendo fornecido gratuitamente mediante a apresentação de um dispositivo de armazenamento. Informações pelo e-mail: cpluiramuta@gmail.com.

Uiramutã-RR, 30 de setembro de 2022.

***SANDRO DA SILVA MAFRA.***
Presidente da CPL.

**Publicado por:**
Sandro da Sailva Mafra
**Código Identificador:**CB8C0BCB

**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**
**AVISO DE TOMADA DE PREÇO Nº 007/2022.**

A PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ/RR, sediada na Rua Cici Mota, s/n – Centro, Uiramutã/RR, torna público que realizará licitação, na modalidade Tomada de Preço, oriunda do Processo Administrativo n. 129/2022, do tipo MENOR PREÇO, tendo por objeto Contratação de empresa especializada para prestação de Construção da Escola Municipal Indígena Amooko Joaquim de Lima- Comunidade Maturuca, conforme especificações constantes na planilha, cronograma, memorial descritivo e projetos, anexos a este Edital. ABERTURA DAS PROPOSTAS: 21/10/2022 às 08:00 horas. O edital na íntegra encontra-se a disposição dos interessados na Sala da Comissão Permanente de Licitações, localizada na sede da Prefeitura Municipal de Uiramutã/RR, sendo fornecido gratuitamente mediante a apresentação de um dispositivo de armazenamento. Informações pelo e-mail: cpluiramuta@gmail.com.

Uiramutã-RR, 30 de setembro de 2022.

***SANDRO DA SILVA MAFRA.***
Presidente da CPL.

**Publicado por:**
Sandro da Sailva Mafra
**Código Identificador:**D8E32D18

**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**
**AVISO DE TOMADA DE PREÇO Nº 009/2022.**

A PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ/RR, sediada na Rua Cici Mota, s/n – Centro, Uiramutã/RR, torna público que realizará licitação, na modalidade Tomada de Preço, oriunda do Processo Administrativo n. 131/2022, do tipo MENOR PREÇO, tendo por objeto Contratação de empresa especializada para prestação de CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA OZEIAS RIBEIRO- COMUNIDADE SÃO LUIZ /RR, conforme especificações constantes na planilha, cronograma, memorial descritivo e projetos, anexos a este Edital. ABERTURA DAS PROPOSTAS: 21/10/2022 às 11:30 horas. O edital na íntegra encontra-se a disposição dos interessados na Sala da Comissão Permanente de Licitações, localizada na sede da Prefeitura Municipal de Uiramutã/RR, sendo fornecido gratuitamente mediante a apresentação de um dispositivo de armazenamento. Informações pelo e-mail: cpluiramuta@gmail.com.

Uiramutã-RR, 30 de setembro de 2022.

***SANDRO DA SILVA MAFRA.***
Presidente da CPL.

**Publicado por:**
Sandro da Sailva Mafra
**Código Identificador:**C121D3A5

**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**
**AVISO DE TOMADA DE PREÇO Nº 011/2022.**

A PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ/RR, sediada na Rua Cici Mota, s/n – Centro, Uiramutã/RR, torna público que realizará licitação, na modalidade Tomada de Preço, oriunda do Processo Administrativo n. 133/2022, do tipo MENOR PREÇO, tendo por objeto Construção da Escola Municipal Indígena Ko'ko Maria- Comunidade São Mateus- Município de Uiramutã/ RR, conforme especificações constantes na planilha, cronograma, memorial descritivo e projetos, anexos a este Edital. ABERTURA DAS PROPOSTAS: 21/10/2022 às 16:00 horas. O edital na íntegra encontra-se a disposição dos interessados na Sala da Comissão Permanente de Licitações, localizada na sede da Prefeitura Municipal de Uiramutã/RR, sendo fornecido gratuitamente mediante a apresentação de um dispositivo de armazenamento. Informações pelo e-mail: cpluiramuta@gmail.com.

EM BRANCO

Uiramutã-RR, 30 de setembro de 2022.

*SANDRO DA SILVA MAFRA.*
Presidente da CPL.

**Publicado por:**
Sandro da Sailva Mafra
**Código Identificador:**A3BD6CB0

**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**
**AVISO DE TOMADA DE PREÇO Nº 008/2022.**

A PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ/RR, sediada na Rua Cici Mota, s/n – Centro, Uiramutã/RR, torna público que realizará licitação, na modalidade Tomada de Preço, oriunda do Processo Administrativo n. 130/2022, do tipo MENOR PREÇO, tendo por objeto Contratação de empresa especializada para prestação de Construção da Escola Municipal Indigena Ko'ko Águida Kasa Wai-Comunidade Willimom, conforme especificações constantes na planilha, cronograma, memorial descritivo e projetos, anexos a este Edital. ABERTURA DAS PROPOSTAS: 21/10/2022 às 10:00 horas. O edital na íntegra encontra-se a disposição dos interessados na Sala da Comissão Permanente de Licitações, localizada na sede da Prefeitura Municipal de Uiramutã/RR, sendo fornecido gratuitamente mediante a apresentação de um dispositivo de armazenamento. Informações pelo e-mail: cpluiramuta@gmail.com.

Uiramutã-RR, 30 de setembro de 2022.

*SANDRO DA SILVA MAFRA.*
Presidente da CPL.

**Publicado por:**
Sandro da Sailva Mafra
**Código Identificador:**3BA2C140

**ESTADO DE RORAIMA**
**PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO ALEGRE**

**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**
**AVISO DE LICITAÇÃO**

**AVISO DE LICITAÇÃO**

TOMADA DE PREÇO Nº 016/2022, PROCESSO Nº 058/2022. Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA OBRA: IMPLANTAÇÃO DE INFRAESTRUTURA URBANA COM DRENAGENS E MANEJO DAS ÁGUAS PLUVIAIS URBANA PARA PREVENÇÃO E CONTROLE DE DOENÇAS E AGRAVOS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE ALTO ALEGRE-RR, abertura no dia 24/10/2022, as 09:00 horas, na sala de reuniões da CPL/PMAA, o edital estará à disposição dos interessados na CPL/PMAA, rua: Antônio Dourado de Santana, s/n, no horário 08:00 às 12:00 horas, mediante apresentação de dispositivo eletrônico de armazenamento.

Alto Alegre/RR, 04 de outubro de 2022.

*LUIS VIEIRA BARBOSA*
Presidente CPL/PMAA

**Publicado por:**
Ciderlando Silva da Encarnação
**Código Identificador:**54362E2D

**ESTADO DE RORAIMA**
**PREFEITURA MUNICIPAL DE AMAJARÍ**

**SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO**
**AVISO DE REVOGAÇÃO DE LICITAÇÃO**

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL
AVISO DE REVOGAÇÃO DE LICITAÇÃO
Pregão Presencial n° 006/2022 Processo Administrativo nº 039/2022 - SEMECD
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA (S) PARA SERVIÇOS DE TRANSPORTE ESCOLAR PARA ATENDER AS NECESSIDADES DE TRANSPORTE DE ALUNOS DA REDE DE ENSINO DA EDUCAÇÃO BÁSICA MUNICIPAL, DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO – SEMECD, DA PREFEITURA MUNICIPAL DE AMAJARI/RR CONFORME QUANTITATIVO E ESPECIFICAÇÕES DISCRIMINADAS NO ANEXO I TERMO DE REFERÊNCIA.
A Senhora Prefeita Municipal de AMAJARI-RR, no uso de suas atribuições legais, com fundamento em decisão administrativa lastreada no art. 49 da Lei nº 8.666, bem como em conformidade com as recomendações das Sumulas 346 e 473 do Supremo Tribunal Federal, torna público, a REVOGAÇÃO do Processo Administrativo em epigrafe, bem como todos os atos dele decorrentes, inclusive suas publicações. Fica vista franqueada aos interessados. A decisão na integra encontra-se acostadas no autos.

AMAJARI-RR, 23 DE SETEMBRO DE 2022

*NUBIA COSTA LIMA*
Prefeita Municipal

**Publicado por:**
Jordao Magalhaes de Azevedo
**Código Identificador:**39EB9BEF

**ESTADO DE RORAIMA**
**PREFEITURA MUNICIPAL DE BONFIM**

**GABINETE DO PREFEITO**
**DECRETO N 168/2022 - EXONERAÇÕES DIVERSAS**

**DECRETO:168/2022**
**O Prefeito do Município de Bonfim, no uso de suas atribuições que lhe são conferidas pelo Artigo 59-XII, da Lei Orgânica do Município de Bonfim.**

**DECRETA:**

**Art. 1.º-** Fica exonerado o senhor **ADERITO LIMA DE FIGUEREIDO,** no cargo de Provimento de Comissão PMB/CC8–**AUXILIAR DE ADMINISTRAÇÃO REGIONAL,** da Prefeitura Municipal de Bonfim.

**Art. 2.º-** Fica exonerado o senhor **JOSEMAR SILVA** no cargo de Provimento de Comissão PMB/CC8–**ADMINISTRADOR REGIONAL,** da Prefeitura Municipal de Bonfim.

**Art.3.º-** Fica exonerada a senhora **ANA PAULA FRANCO BRASIL** no cargo de Provimento de Comissão PMB/CC9–**ASSESSOR DE ADMINISTRAÇÃO REGIONAL,** da Prefeitura Municipal de Bonfim.

**Art. 4.º-** Fica exonerada a senhora **IANA OLIVEIRA SOUZA** no cargo de Provimento de Comissão PMB/CC9–**ASSESSOR DE ADMINISTRAÇÃO REGIONAL,** da Prefeitura Municipal de Bonfim.

**Art. 5.º-** Fica exonerada a senhora **DIONEIDE SILVA DE ALMEIDA** no cargo de Provimento de Comissão PMB/CC9–**CHEFE DE DIVISÃO,** da Prefeitura Municipal de Bonfim.

**Art. 6.º-** Fica exonerada a senhora **NELIJANE BRANDÃO SAGICA** no cargo de Provimento de Comissão PMB/CC9–**ASSESSOR DE ADMINISTRAÇÃO REGIONAL,** da Prefeitura Municipal de Bonfim.

**Art..º -**Este **DECRETO** entrará em vigor na data de sua publicação seus efeitos retroagem a 03 de outubro de 2022, revogando as disposições em contrário.

**GABINETE DO PREFEITO MUNICIPAL DE BONFIM/RR, 04 DE OUTUBRO DE 2022.**

EM BRANCO

ESTADO DE RORAIMA
PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMUI
Fls. 185
Rúbrica

# COMPROVANTE DE RETIRADO DE EDITAL
# COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL

**RECIBO DO ENTREGA DE TOMADA DE PREÇO Nº 011/2022**

**OBJETO: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA KO'KO MARIA – COMUNIDADE SÃO MATEUS – MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ/RR.**

**Razão Social:** A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA-ME

**CNPJ:** 37.170.418/0001-57

**Endereço:** AV: SANTO DUMONT 2180 SALA 01

**Cidade:** BOA VISTA **Estado:** RR **Telefone:** 99131 2944

**Fone:** _____

**Pessoa para contato:** _____

**Recebemos, através da Comissão Permanente de Licitação do Município de Uiramutã, cópia do instrumento convocatório acima identificado e todos os seus anexos.**

**Data:** _____/_____/_____

**Assinatura.:** Anselmo Almeida Feitosa de Sousa

CARIMBO DE CNPJ
CNPJ: 37.170.418/0001-57
A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA-ME
Av: Santos Dumont, 2180 - Sala 1
Bairro: Trinta E Um De Marco -CEP: 69.305-340
Boa Vista - RR

**SANDRO DA SILVA MAFRA**
**Presidente - CPL/PMUI**

EM BRANCO

Gmail

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ Fls. 186 Rúbrica

cpl uiramuta <cpluiramuta@gmail.com>

# Editais

2 mensagens

**Edson Coelho** <Construtoraanaua@hotmail.com>
Para: "cpluiramuta@gmail.com" <cpluiramuta@gmail.com>

6 de outubro de 2022 15:58

EXCELENTISSIMO SENHOR PRESIDENTE DA COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ/RR

EMPRESA CONSTRUTORA ANAUA Inscrita no CNPJ sob nº 15.285.334.0001-26, com sede a Rua: São Silvestre nº 49, na cidade de Boa vista , Estado de Roraima, neste ato representado pelo Sr (a) Edson Pedroso Coelho, vem mui respeitosamente à presença de Vossa Senhoria, solicitar cópias dos Editais/Tomadas de Preço nº07/2022
08/2022
09/2022
10/2022
11/2022
12/2022
13/2022 para fins de participação no certame.

Nestes Termos

P. Deferimento

Boa vista RR, 06 de outubro de 2022.

Obter o Outlook para Android

**cpl uiramuta** <cpluiramuta@gmail.com>
Para: Edson Coelho <Construtoraanaua@hotmail.com>

6 de outubro de 2022 19:28

ANEXO

- **PROJETO BASICO_Construção da Escola Municipal I...**
- **PROJETO BASICO_Construção da Escola Municipal I...**
- **Edital_TP_011_2022.zip**
- **PROJETO BASICO_Construção da Escola Municipal I...**

[Texto das mensagens anteriores oculto]

**2 anexos**

**PROJETO BASICO_Construção da Escola Municipal Indígena Amooko Roseno_Comunidade Barreirinha.zip**
10891K

**PROJETO BASICO_Construção da Escola Municipal Indígena Koko Tereza da Silva_Comunidade Caraparú I.zip**
10897K

EM BRANCO

Gmail

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 187
Rúbrica

cpl uiramuta <cpluiramuta@gmail.com>

# SOLICITAÇÃO DE EDITAIS

2 mensagens

**Ido Beserra** <ido.adm@hotmail.com>
Para: cpl uiramuta <cpluiramuta@gmail.com>

6 de outubro de 2022 09:05

Bom Dia,

Venho respeitosamente solicitar os editais, TP07, TP08, TP09,TP10,TP11,TP12, referente a construção de escolas nas comunidades indígenas.

NORTH COM E SERV LTDA
CNPJ:07.164.503/0001-41

IDO FELIPE DA SILVA BESERRA
CRA-RR 3-726

FONE: 95 98406-6211

---

**cpl uiramuta** <cpluiramuta@gmail.com>
Para: Ido Beserra <ido.adm@hotmail.com>

6 de outubro de 2022 19:24

**PROJETO BASICO_Construção da Escola Municipal I...**
**PROJETO BASICO_Construção da Escola Municipal I...**
**PROJETO BASICO_Construção da Escola Municipal I...**
**PROJETO BASICO_Construção da Escola Municipal I...**
**PROJETO BASICO_Construção da Escola Municipal I...**

Segue edital.

[Texto das mensagens anteriores oculto]

**2 anexos**

**PROJETO BASICO_Construção da Escola Municipal Indígena Comunidade Willimom.zip**
11308K

**Edital_TP_011_2022.zip**
8806K

EM BRANCO

Gmail

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 188
Rubrica

cpl uiramuta <cpluiramuta@gmail.com>

# SOLICITAÇÃO DE EDITAL

2 mensagens

**Vitor Mateus** <vkempreendimento@gmail.com>
Para: cpluiramuta@gmail.com

4 de outubro de 2022 23:51

Venho por meio deste solicitar os editais para as seguintes Tomadas de Preços.
TP 007/2022 - Comunidade Maturuca
TP 008/2022 - Comunidade Willimom
TP 009/2022 - Comunidade São Luiz
TP 010/2022 - Comunidade Maracanã I
TP 011/2022 - Comunidade São Mateus
TP 012/2022 - Comunidade Barreirinha
TP 013/2022 - Comunidade Caraparú I

--

VitorMateus
CRC-RR 001569/O-6
(95)991265783
vkcontabilidade@gmail.com
VK consultoria e assessoria

**cpl uiramuta** <cpluiramuta@gmail.com>
Para: Vitor Mateus <vkempreendimento@gmail.com>

6 de outubro de 2022 19:20

Segue conforme solicitado.

- **PROJETO BASICO_Construção da Escola Municipal I...**
- **PROJETO BASICO_Construção da Escola Municipal I...**
- **PROJETO BASICO_Construção da Escola Municipal I...**
- **Edital_TP_011_2022.zip**
- **PROJETO BASICO_Construção da Escola Municipal I...**

[Texto das mensagens anteriores oculto]

**2 anexos**

**PROJETO BASICO_Construção da Escola Municipal Indígena Amooko Roseno_Comunidade Barreirinha.zip**
10891K

**PROJETO BASICO_Construção da Escola Municipal Indígena Koko Tereza da Silva_Comunidade Caraparú I.zip**
10897K

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 139
Rúbrica

Gmail

cpl uiramuta <cpluiramuta@gmail.com>

# Pedido de edital

2 mensagens

**Tk Construções e serviços** <tkconstrucoeseservicos@gmail.com> 10 de outubro de 2022 09:47
Para: cpluiramuta@gmail.com

Tomada de preço 11/2022


TOMADA DE PREÇOS Nº 11/2022

**Screenshot_20221010-094001_Chrome.jpg**
251K

**cpl uiramuta** <cpluiramuta@gmail.com> 10 de outubro de 2022 12:44
Para: Tk Construções e serviços <tkconstrucoeseservicos@gmail.com>

ANEXO

Em seg., 10 de out. de 2022 às 09:47, Tk Construções e serviços <tkconstrucoeseservicos@gmail.com> escreveu:
> Tomada de preço 11/2022

**Edital_TP_011_2022.zip**
8806K

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMU
Fls. 190
Rubrica

SOUSA & SOUSA
CONSTRUÇÕES

A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
CNPJ: 37.170.418/0001-57 Insc.Mun: 972928.3

# CREDENCIAMENTO

Av. Santos Dumont, 2180, Sala. 01 - Bairro 31 de Março - CEP 69.305-340 - Boa Vista / RR
Telefone: (095) 99131-2944 | @sousasousaconstrucoes | E-mail:anselmosousa663@gmail.com

01 8

EM BRANCO

Ministério da Economia
Secretaria de Governo Digital
Departamento Nacional de Registro Empresarial e Integração
Secretaria de Estado da Fazenda de Roraima

Nº DO PROTOCOLO (Uso da Junta Comercial)

PREFEITURA MUNICIPAL DE URAMITA - RR
Fls. 191
Rubrica

| NIRE (da sede ou filial, quando a sede for em outra UF) | Código da Natureza Jurídica | Nº de Matrícula do Agente Auxiliar do Comércio |
|---|---|---|
| 14100301578 | 2135 | |

1 - REQUERIMENTO

ILMO(A). SR.(A) PRESIDENTE DA Junta Comercial do Estado de Roraima

Nome: A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
(da Empresa ou do Agente Auxiliar do Comércio)

Nº FCN/REMP
RRE2100003440

requer a V.Sª o deferimento do seguinte ato:

| Nº DE VIAS | CÓDIGO DO ATO | CÓDIGO DO EVENTO | QTDE | DESCRIÇÃO DO ATO / EVENTO |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 002 | | | ALTERACAO |
| | | 046 | 1 | TRANSFORMACAO |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

BOA VISTA
Local

11 Fevereiro 2021
Data

Representante Legal da Empresa / Agente Auxiliar do Comércio:
Nome: _____
Assinatura: _____
Telefone de Contato: _____

2 - USO DA JUNTA COMERCIAL

☐ DECISÃO SINGULAR ☐ DECISÃO COLEGIADA

Nome(s) Empresarial(ais) igual(ais) ou semelhante(s):

☐ SIM
_____
_____
_____
_____
_____

☐ NÃO ___/___/____ _____
Data Responsável

☐ SIM
_____
_____
_____
_____
_____

☐ NÃO ___/___/____ _____
Data Responsável

Processo em Ordem
À decisão

___/___/____
Data

_____
Responsável

DECISÃO SINGULAR

| | 2ª Exigência | 3ª Exigência | 4ª Exigência | 5ª Exigência |
|---|---|---|---|---|
| ☐ Processo em exigência. (Vide despacho em folha anexa) | ☐ | ☐ | ☐ | ☐ |
| ☐ Processo deferido. Publique-se e arquive-se. | | | | |
| ☐ Processo indeferido. Publique-se. | | | | |

___/___/____ _____
Data Responsável

DECISÃO COLEGIADA

| | 2ª Exigência | 3ª Exigência | 4ª Exigência | 5ª Exigência |
|---|---|---|---|---|
| ☐ Processo em exigência. (Vide despacho em folha anexa) | ☐ | ☐ | ☐ | ☐ |
| ☐ Processo deferido. Publique-se e arquive-se. | | | | |
| ☐ Processo indeferido. Publique-se. | | | | |

___/___/____
Data

_____ Vogal _____ Vogal _____ Vogal

Presidente da _____ Turma

OBSERVAÇÕES

Junta Comercial do Estado de Roraima
Certifico registro sob o nº 523528 em 11/02/2021 da Empresa A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA, CNPJ 37170418000157 e protocolo 210018437 - 10/02/2021. Autenticação: 949766A8A1C5A894752FE58741789A7A078037. Marcos de Meira Lins Filho - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse http://www.jucerr.rr.gov.br/ e informe nº do protocolo 21/001.843-7 e o código de segurança J0Yz Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 11/02/2021 por Marcos de Meira Lins Filho – Secretário-Geral.

MARCOS LINS FILHO
SECRETÁRIO GERAL



02

EM BRANCO

# JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE RORAIMA

Registro Digital

PREFEITURA MUNICIPAL DE URAMUTA
Fls. 192
Rubrica

## Capa de Processo

| Identificação do Processo | | |
|---|---|---|
| Número do Protocolo | Número do Processo Módulo Integrador | Data |
| 21/001.843-7 | RRE2100003440 | 10/02/2021 |

| Identificação do(s) Assinante(s) | |
|---|---|
| CPF | Nome |
| 498.100.903-82 | ANSELMO ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA |

Junta Comercial do Estado de Roraima
Certifico registro sob o nº 523528 em 11/02/2021 da Empresa A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA, CNPJ 37170418000157 e protocolo 210018437 - 10/02/2021. Autenticação: 949766A8A1C5A894752FE58741789A7A078037. Marcos de Meira Lins Filho - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse http://www.jucerr.rr.gov.br/ e informe nº do protocolo 21/001.843-7 e o código de segurança J0Yz Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 11/02/2021 por Marcos de Meira Lins Filho – Secretário-Geral.

MARCOS LINS FILHO
SECRETÁRIO GERAL

EM BRANCO

Ministério da Economia
Secretaria de Governo Digital
Departamento Nacional de Registro Empresarial e Integração

# REQUERIMENTO DE EMPRESÁRIO



PREFEITURA MUNICIPAL DE URAMONTA - PMU
Fls. 193
Rubrica

| | |
|---|---|
| NÚMERO DE IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO DE EMPRESA - NIRE DA SEDE<br>1410030157-8 | NIRE DA FILIAL (preencher somente se ato referente a filial) |
| NOME DO EMPRESÁRIO (completo sem abreviaturas)<br>ANSELMO ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA | |
| NACIONALIDADE<br>BRASILEIRA | ESTADO CIVIL<br>SOLTEIRO |
| SEXO<br>M ☒ F ☐ | REGIME DE BENS (se casado) |
| FILIAÇÃO<br>VICENTE BARROS DE SOUSA | (mãe)<br>EVA ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA |
| NASCIDO EM (data de nascimento)<br>19/04/1973 | IDENTIDADE (número)<br>228693 |
| Órgão Emissor<br>SSP | UF<br>RR |
| CPF (número)<br>498.100.903-82 | |
| EMANCIPADO POR (forma de emancipação somente no caso de menor) | EMAIL<br>ANSELMOSOUSA663@GMAIL.COM |
| DOMICILIADO NA (LOGRADOURO rua, av, etc.)<br>RUA URUGUAI | NÚMERO<br>326 |
| COMPLEMENTO | BAIRRO / DISTRITO<br>CAUAME |
| CEP<br>69311134 | |
| MUNICÍPIO<br>BOA VISTA | UF<br>RR |

Declaro que a atividade se

☐ ENQUADRA
☐ REENQUADRA
☐ DESENQUADRA

Porte

☒ MICROEMPRESA - ME
☐ EMPRESA DE PEQUENO PORTE - EPP

nos termos da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006

Declaro, sob as penas da lei, inclusive que são verídicas todas as informações prestadas neste instrumento e quanto ao disposto no artigo 299 do Código Penal, não estar impedido de exercer atividade empresária, não possuir outro registro de empresário e requer à Junta Comercial do Estado de Roraima:

| ATO | DESCRIÇÃO DO ATO | EVENTO | DESCRIÇÃO DO EVENTO |
|---|---|---|---|
| 002 | ALTERACAO | 046 | TRANSFORMACAO |
| EVENTO | DESCRIÇÃO DO EVENTO | EVENTO | DESCRIÇÃO DO EVENTO |
| | | | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| NOME EMPRESARIAL<br>A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA | | | | |
| LOGRADOURO (rua, av, etc.)<br>AVENIDA SANTOS DUMONT | | | | NÚMERO<br>2180 |
| COMPLEMENTO<br>SALA 1 | | BAIRRO / DISTRITO<br>TRINTA E UM DE MARCO | | CEP<br>69305340 |
| MUNICÍPIO<br>BOA VISTA | UF<br>RR | PAÍS<br>BRASIL | CORREIO ELETRÔNICO (E-MAIL)<br>ANSELMOSOUSA663@GMAIL.COM | |

| | |
|---|---|
| VALOR DO CAPITAL - R$<br>30.000,00 | VALOR DO CAPITAL (por extenso)<br>TRINTA MIL REAIS |

| | |
|---|---|
| CÓDIGO DE ATIVIDADE ECONÔMICA (CNAE)<br>Número da CNAE principal<br>4313400<br>Demais atividades econômicas<br>4322301<br>4321500<br>4330404<br>4213800<br>4120400 | DESCRIÇÃO DO OBJETO<br>OBRAS DE TERRAPLENAGEM COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO ALUGUEL DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS AGRICOLAS SEM OPERADOR ALUGUEL DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUCAO SEM OPERADOR EXCETO ANDAIMES ATIVIDADES PAISAGISTICAS SERVICO DE TRANSPORTE DE PASSAGEIROS LOCACAO DE AUTOMOVEIS COM MOTORISTA TRANSPORTE ESCOLAR OBRAS DE URBANIZACAO RUAS PRACAS E CALCADAS CONSTRUCAO DE EDIFICIOS INSTALACAO E MANUTENCAO ELETRICA INSTALACOES HIDRAULICAS SANITARIAS E DE GAS SERVICOS DE PINTURA DE EDIFICIOS |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| DATA DE INÍCIO DAS ATIVIDADES<br>18/05/2020 | NÚMERO DE INSCRIÇÃO NO CNPJ<br>37170418000157 | TRANSFERÊNCIA DE SEDE OU DE FILIAL DE OUTRA UF<br>NIRE anterior | UF | USO DA JUNTA COMERCIAL<br>DEPENDENTE DE AUTORIZAÇÃO GOVERNAMENTAL ☐ 1 - SIM 2 - NÃO |

ASSINATURA DA FIRMA PELO EMPRESÁRIO (ou pelo representante/assistente/gerente) (campo de preenchimento facultativo)

| | |
|---|---|
| DATA DA ASSINATURA<br>11/02/2021 | ASSINATURA DO EMPRESÁRIO |

**PARA USO EXCLUSIVO DA JUNTA COMERCIAL**

| | |
|---|---|
| DEFERIDO.<br>PUBLIQUE-SE E ARQUIVE-SE.<br><br>_____<br>___/___/_____ | AUTENTICAÇÃO<br><br>AUTENTICAÇÃO DIGITAL, NOS TERMOS DO DISPOSTO NO § 3º DO ART. 4º DA IN-DREI 03/2013, EVIDENCIADA EM RODAPÉ, APÓS A APROVAÇÃO DO ATO |

MÓDULO INTEGRADOR: RRE2100003440

Junta Comercial do Estado de Roraima
Certifico registro sob o nº 523528 em 11/02/2021 da Empresa A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA, CNPJ 37170418000157 e protocolo 210018437 - 10/02/2021. Autenticação: 949766A8A1C5A894752FE58741789A7A078037. Marcos de Meira Lins Filho - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse http://www.jucerr.rr.gov.br/ e informe nº do protocolo 21/001.843-7 e o código de segurança J0Yz Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 11/02/2021 por Marcos de Meira Lins Filho – Secretário-Geral.

MARCOS LINS FILHO
SECRETÁRIO GERAL



04

EM BRANCO

# REQUERIMENTO DE EMPRESÁRIO



| | |
|---|---|
| NÚMERO DE IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO DE EMPRESA - NIRE DA SEDE<br>1410030157-8 | NIRE DA FILIAL (preencher somente se ato referente a filial) |
| NOME DO EMPRESÁRIO (completo sem abreviaturas)<br>ANSELMO ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA | |
| NACIONALIDADE<br>BRASILEIRA | ESTADO CIVIL<br>SOLTEIRO |
| SEXO<br>M [X] F [ ] | REGIME DE BENS (se casado) |
| FILIAÇÃO<br>VICENTE BARROS DE SOUSA | (mãe)<br>EVA ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA |
| NASCIDO EM (data de nascimento)<br>19/04/1973 | IDENTIDADE (número)<br>228693 |
| Órgão Emissor<br>SSP | UF<br>RR |
| CPF (número)<br>498.100.903-82 | |
| EMANCIPADO POR (forma de emancipação somente no caso de menor) | EMAIL<br>ANSELMOSOUSA663@GMAIL.COM |
| DOMICILIADO NA (LOGRADOURO rua, av, etc.)<br>RUA URUGUAI | NÚMERO<br>326 |
| COMPLEMENTO | BAIRRO / DISTRITO<br>CAUAME |
| CEP<br>69311134 | |
| MUNICÍPIO<br>BOA VISTA | UF<br>RR |

PREFEITURA MUNICIPAL DE URAMITA
Fls. 194
Rubrica

Declaro que a atividade se

[ ] ENQUADRA
[ ] REENQUADRA
[ ] DESENQUADRA

Porte

[X] MICROEMPRESA - ME
[ ] EMPRESA DE PEQUENO PORTE - EPP

nos termos da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006

Declaro, sob as penas da lei, inclusive que são verídicas todas as informações prestadas neste instrumento e quanto ao disposto no artigo 299 do Código Penal, não estar impedido de exercer atividade empresária, não possuir outro registro de empresário e requer à Junta Comercial do Estado de Roraima:

| ATO | DESCRIÇÃO DO ATO | EVENTO | DESCRIÇÃO DO EVENTO |
|---|---|---|---|
| 002 | ALTERACAO | 046 | TRANSFORMACAO |
| EVENTO | DESCRIÇÃO DO EVENTO | EVENTO | DESCRIÇÃO DO EVENTO |
| | | | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| NOME EMPRESARIAL<br>A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA | | | | |
| LOGRADOURO (rua, av, etc.)<br>AVENIDA SANTOS DUMONT | | | | NÚMERO<br>2180 |
| COMPLEMENTO<br>SALA 1 | | BAIRRO / DISTRITO<br>TRINTA E UM DE MARCO | | CEP<br>69305340 |
| MUNICÍPIO<br>BOA VISTA | UF<br>RR | PAÍS<br>BRASIL | CORREIO ELETRÔNICO (E-MAIL)<br>ANSELMOSOUSA663@GMAIL.COM | |

| | |
|---|---|
| VALOR DO CAPITAL - R$<br>30.000,00 | VALOR DO CAPITAL (por extenso)<br>TRINTA MIL REAIS |
| CÓDIGO DE ATIVIDADE ECONÔMICA (CNAE)<br>Atividade principal<br>4313400<br>Atividades secundárias<br>4744099<br>4924800<br>4923002<br>8130300<br>7731400 | DESCRIÇÃO DO OBJETO |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| DATA DE INÍCIO DAS ATIVIDADES<br>18/05/2020 | NÚMERO DE INSCRIÇÃO NO CNPJ<br>37170418000157 | TRANSFERÊNCIA DE SEDE OU DE FILIAL DE OUTRA UF<br>NIRE anterior | UF | USO DA JUNTA COMERCIAL<br>DEPENDENTE DE AUTORIZAÇÃO GOVERNAMENTAL [ ] 1 - SIM [ ] 2 - NÃO |

ASSINATURA DA FIRMA PELO EMPRESÁRIO (ou pelo representante/assistente/gerente) (campo de preenchimento facultativo)

| | |
|---|---|
| DATA DA ASSINATURA<br>11/02/2021 | ASSINATURA DO EMPRESÁRIO |

**PARA USO EXCLUSIVO DA JUNTA COMERCIAL**

| | |
|---|---|
| DEFERIDO.<br>PUBLIQUE-SE E ARQUIVE-SE.<br><br>____/____/_____ | AUTENTICAÇÃO<br><br>AUTENTICAÇÃO DIGITAL, NOS TERMOS DO DISPOSTO NO § 3º DO ART. 4º DA IN-DREI 03/2013, EVIDENCIADA EM RODAPÉ, APÓS A APROVAÇÃO DO ATO |

MÓDULO INTEGRADOR: RRE2100003440

Junta Comercial do Estado de Roraima
Certifico registro sob o nº 523528 em 11/02/2021 da Empresa A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA, CNPJ 37170418000157 e protocolo 210018437 - 10/02/2021. Autenticação: 949766A8A1C5A894752FE58741789A7A078037. Marcos de Meira Lins Filho - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse http://www.jucerr.rr.gov.br/ e informe nº do protocolo 21/001.843-7 e o código de segurança J0Yz Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 11/02/2021 por Marcos de Meira Lins Filho – Secretário-Geral.
MARCOS LINS FILHO
SECRETÁRIO GERAL



05

EM BRANCO

# REQUERIMENTO DE EMPRESÁRIO



| NÚMERO DE IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO DE EMPRESA - NIRE DA SEDE | NIRE DA FILIAL (preencher somente se ato referente a filial) |
|---|---|
| 1410030157-8 | |

NOME DO EMPRESÁRIO (completo sem abreviaturas)
ANSELMO ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA

| NACIONALIDADE | ESTADO CIVIL |
|---|---|
| BRASILEIRA | SOLTEIRO |

| SEXO | REGIME DE BENS (se casado) |
|---|---|
| M [X] F [ ] | |

| FILIAÇÃO | (mãe) |
|---|---|
| VICENTE BARROS DE SOUSA | EVA ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA |

| NASCIDO EM (data de nascimento) | IDENTIDADE (número) | Órgão Emissor | UF | CPF (número) |
|---|---|---|---|---|
| 19/04/1973 | 228693 | SSP | RR | 498.100.903-82 |

| EMANCIPADO POR (forma de emancipação somente no caso de menor) | EMAIL |
|---|---|
| | ANSELMOSOUSA663@GMAIL.COM |

| DOMICILIADO NA (LOGRADOURO rua, av, etc.) | NÚMERO |
|---|---|
| RUA URUGUAI | 326 |

| COMPLEMENTO | BAIRRO / DISTRITO | CEP |
|---|---|---|
| | CAUAME | 69311134 |

| MUNICÍPIO | UF |
|---|---|
| BOA VISTA | RR |

Declaro que a atividade se
[ ] ENQUADRA
[ ] REENQUADRA
[ ] DESENQUADRA
nos termos da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006

Porte
[X] MICROEMPRESA - ME
[ ] EMPRESA DE PEQUENO PORTE - EPP

Declaro, sob as penas da lei, inclusive que são verídicas todas as informações prestadas neste instrumento e quanto ao disposto no artigo 299 do Código Penal, não estar impedido de exercer atividade empresária, não possuir outro registro de empresário e requer à Junta Comercial do Estado de Roraima:

| ATO | DESCRIÇÃO DO ATO | EVENTO | DESCRIÇÃO DO EVENTO |
|---|---|---|---|
| 002 | ALTERACAO | 046 | TRANSFORMACAO |
| EVENTO | DESCRIÇÃO DO EVENTO | EVENTO | DESCRIÇÃO DO EVENTO |
| | | | |

NOME EMPRESARIAL
A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA

| LOGRADOURO (rua, av, etc.) | NÚMERO |
|---|---|
| AVENIDA SANTOS DUMONT | 2180 |

| COMPLEMENTO | BAIRRO / DISTRITO | CEP |
|---|---|---|
| SALA 1 | TRINTA E UM DE MARCO | 69305340 |

| MUNICÍPIO | UF | PAÍS | CORREIO ELETRÔNICO (E-MAIL) |
|---|---|---|---|
| BOA VISTA | RR | BRASIL | ANSELMOSOUSA663@GMAIL.COM |

| VALOR DO CAPITAL - R$ | VALOR DO CAPITAL (por extenso) |
|---|---|
| 30.000,00 | TRINTA MIL REAIS |

| CÓDIGO DE ATIVIDADE ECONÔMICA (CNAE) | DESCRIÇÃO DO OBJETO |
|---|---|
| Número principal: 4313400<br>Número para fiscalização: 7732201 | |

| DATA DE INÍCIO DAS ATIVIDADES | NÚMERO DE INSCRIÇÃO NO CNPJ | TRANSFERÊNCIA DE SEDE OU DE FILIAL DE OUTRA UF<br>NIRE anterior | UF | USO DA JUNTA COMERCIAL<br>DEPENDENTE DE AUTORIZAÇÃO GOVERNAMENTAL |
|---|---|---|---|---|
| 18/05/2020 | 37170418000157 | | | [ ] 1 - SIM [ ] 2 - NÃO |

ASSINATURA DA FIRMA PELO EMPRESÁRIO (ou pelo representante/assistente/gerente) (campo de preenchimento facultativo)

| DATA DA ASSINATURA | ASSINATURA DO EMPRESÁRIO |
|---|---|
| 11/02/2021 | |

PARA USO EXCLUSIVO DA JUNTA COMERCIAL

| | |
|---|---|
| DEFERIDO.<br>PUBLIQUE-SE E ARQUIVE-SE.<br><br>____/____/_____ | AUTENTICAÇÃO<br><br>AUTENTICAÇÃO DIGITAL, NOS TERMOS DO DISPOSTO NO § 3º DO ART. 4º DA IN-DREI 03/2013, EVIDENCIADA EM RODAPÉ, APÓS A APROVAÇÃO DO ATO |

MÓDULO INTEGRADOR: RRE2100003440

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VISTA - PMBV
Fls. 195
Rubrica

# JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE RORAIMA

Registro Digital

PREFEITURA MUNICIPAL DE URAMUTÃ - PMU
Fls. 196
Rúbrica

## Documento Principal

| Identificação do Processo | | |
|---|---|---|
| Número do Protocolo | Número do Processo Módulo Integrador | Data |
| 21/001.843-7 | RRE2100003440 | 10/02/2021 |

| Identificação do(s) Assinante(s) | |
|---|---|
| CPF | Nome |
| 498.100.903-82 | ANSELMO ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA |

Junta Comercial do Estado de Roraima
Certifico registro sob o nº 523528 em 11/02/2021 da Empresa A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA, CNPJ 37170418000157 e protocolo 210018437 - 10/02/2021. Autenticação: 949766A8A1C5A894752FE58741789A7A078037. Marcos de Meira Lins Filho - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse http://www.jucerr.rr.gov.br/ e informe nº do protocolo 21/001.843-7 e o código de segurança J0Yz Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 11/02/2021 por Marcos de Meira Lins Filho – Secretário-Geral.
MARCOS LINS FILHO SECRETÁRIO GERAL



07

PREFEITURA MUNICIPAL DE URUCURITUBA - PMU
Fls. 197
Rúbrica

# DECLARAÇÃO DE VERACIDADE DO DOCUMENTO PRINCIPAL
## REGISTRO DIGITAL

Eu, ANSELMO ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA, BRASILEIRA, SOLTEIRO, EMPRESARIO, DATA DE NASCIMENTO 19/04/1973, RG Nº 228693 SSP-RR, CPF 498.100.903-82, RUA URUGUAI, Nº 326, BAIRRO CAUAME, CEP 69311-134, BOA VISTA - RR, DECLARO, SOB AS PENAS DA LEI, que os documentos apresentados digitalizados ao presente protocolo de registro digital na Junta Comercial, sem possibilidade de validação digital, SÃO VERDADEIROS E CONFEREM COM OS RESPECTIVOS ORIGINAIS.

Boa Vista, 11 de fevereiro de 2021.

ANSELMO ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
Assinado digitalmente por certificação A3

Junta Comercial do Estado de Roraima
Certifico registro sob o nº 523528 em 11/02/2021 da Empresa A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA, CNPJ 37170418000157 e protocolo 210018437 - 10/02/2021. Autenticação: 949766A8A1C5A894752FE58741789A7A078037. Marcos de Meira Lins Filho - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse http://www.jucerr.rr.gov.br/ e informe nº do protocolo 21/001.843-7 e o código de segurança J0Yz Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 11/02/2021 por Marcos de Meira Lins Filho – Secretário-Geral.
MARCOS LINS FILHO
SECRETÁRIO GERAL

PREFEITURA MUNICIPAL DE URAMITA
Fls. 198
Rubrica

# TERMO DE AUTENTICAÇÃO - REGISTRO DIGITAL

Certifico que o ato, assinado digitalmente, da empresa A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA, de CNPJ 37.170.418/0001-57 e protocolado sob o número 21/001.843-7 em 10/02/2021, encontra-se registrado na Junta Comercial sob o número 523528, em 11/02/2021. O ato foi deferido eletrônicamente pelo examinador Fyama Maria Pimentel Barreiros.

Certifica o registro, o Secretário Geral, Marcos de Meira Lins Filho. Para sua validação, deverá ser acessado o sitio eletrônico do Portal de Serviços / Validar Documentos (http://projetointegrar.jucerr.rr.gov.br/Portal/pages/imagemProcesso/viaUnica.jsf) e informar o número de protocolo e chave de segurança.

Capa de Processo

| Assinante(s) | |
|---|---|
| CPF | Nome |
| 498.100.903-82 | ANSELMO ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA |

Documento Principal

| Assinante(s) | |
|---|---|
| CPF | Nome |
| 498.100.903-82 | ANSELMO ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA |

Declaração Documento Principal

| Assinante(s) | |
|---|---|
| CPF | Nome |
| 498.100.903-82 | ANSELMO ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA |

Boa Vista, quinta-feira, 11 de fevereiro de 2021

Documento assinado eletrônicamente por Fyama Maria Pimentel Barreiros, Servidor(a) Público(a), em 11/02/2021, às 16:25 conforme horário oficial de Brasília.

A autencidade desse documento pode ser conferida no portal de serviços da jucerr informando o número do protocolo 21/001.843-7.

# JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE RORAIMA

Registro Digital

PREFEITURA MUNICIPAL DE URAMITA
Fls. 199
Rubrica

O ato foi deferido e assinado digitalmente por :

| Identificação do(s) Assinante(s) | |
|---|---|
| CPF | Nome |
| 664.933.154-68 | MARCOS DE MEIRA LINS FILHO |

Boa Vista. quinta-feira, 11 de fevereiro de 2021

Junta Comercial do Estado de Roraima
Certifico registro sob o nº 523528 em 11/02/2021 da Empresa A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA, CNPJ 37170418000157 e protocolo 210018437 - 10/02/2021. Autenticação: 949766A8A1C5A894752FE58741789A7A078037. Marcos de Meira Lins Filho - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse http://www.jucerr.rr.gov.br/ e informe nº do protocolo 21/001.843-7 e o código de segurança J0Yz Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 11/02/2021 por Marcos de Meira Lins Filho – Secretário-Geral.

MARCOS LINS FILHO
SECRETÁRIO GERAL



16

Ministério da Economia
Secretaria de Governo Digital
Departamento Nacional de Registro Empresarial e Integração
Secretaria de Estado da Fazenda de Roraima

Nº DO PROTOCOLO (Uso da Junta Comercial)

PREFEITURA MUNICIPAL DE URAMITA - RR
Fls. 200
Rubrica

| NIRE (da sede ou filial, quando a sede for em outra UF) | Código da Natureza Jurídica | Nº de Matrícula do Agente Auxiliar do Comércio |
|---|---|---|
| | 2305 | |

1 - REQUERIMENTO

ILMO(A). SR.(A) PRESIDENTE DA Junta Comercial do Estado de Roraima

Nome: A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA EIRELI
(da Empresa ou do Agente Auxiliar do Comércio)

Nº FCN/REMP
RRP2100003863

requer a V.Sª o deferimento do seguinte ato:

| Nº DE VIAS | CÓDIGO DO ATO | CÓDIGO DO EVENTO | QTDE | DESCRIÇÃO DO ATO / EVENTO |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 091 | | | ATO CONSTITUTIVO - EIRELI |
| | | 046 | 1 | TRANSFORMACAO |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

BOA VISTA
Local

11 Fevereiro 2021
Data

Representante Legal da Empresa / Agente Auxiliar do Comércio:
Nome: _____
Assinatura: _____
Telefone de Contato: _____

2 - USO DA JUNTA COMERCIAL

☐ DECISÃO SINGULAR ☐ DECISÃO COLEGIADA

Nome(s) Empresarial(ais) igual(ais) ou semelhante(s):

☐ SIM ☐ SIM

☐ NÃO ___/___/_____ _____ Data / Responsável

☐ NÃO ___/___/_____ _____ Data / Responsável

Processo em Ordem À decisão

___/___/_____ Data

_____ Responsável

DECISÃO SINGULAR

☐ Processo em exigência. (Vide despacho em folha anexa)
☐ Processo deferido. Publique-se e arquive-se.
☐ Processo indeferido. Publique-se.

| 2ª Exigência | 3ª Exigência | 4ª Exigência | 5ª Exigência |
|---|---|---|---|
| ☐ | ☐ | ☐ | ☐ |

___/___/_____ Data _____ Responsável

DECISÃO COLEGIADA

☐ Processo em exigência. (Vide despacho em folha anexa)
☐ Processo deferido. Publique-se e arquive-se.
☐ Processo indeferido. Publique-se.

| 2ª Exigência | 3ª Exigência | 4ª Exigência | 5ª Exigência |
|---|---|---|---|
| ☐ | ☐ | ☐ | ☐ |

___/___/_____ Data

_____ Vogal _____ Vogal _____ Vogal

Presidente da _____ Turma

OBSERVAÇÕES

Junta Comercial do Estado de Roraima
Certifico registro sob o nº 14600019154 em 11/02/2021 da Empresa A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA EIRELI, CNPJ 37170418000157 e protocolo 210018399 - 10/02/2021. Autenticação: 78C3E5FB67EA7DE9613AC6D4D0922ADBD6347DCC. Marcos de Meira Lins Filho - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse http://www.jucerr.rr.gov.br/ e informe nº do protocolo 21/001.839-9 e o código de segurança sqxU Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 11/02/2021 por Marcos de Meira Lins Filho – Secretário-Geral.

MARCOS LINS FILHO
SECRETÁRIO GERAL



11

# JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE RORAIMA

Registro Digital



## Capa de Processo

| Identificação do Processo | | |
|---|---|---|
| Número do Protocolo | Número do Processo Módulo Integrador | Data |
| 21/001.839-9 | RRP2100003863 | 10/02/2021 |

| Identificação do(s) Assinante(s) | |
|---|---|
| CPF | Nome |
| 498.100.903-82 | ANSELMO ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA |

Junta Comercial do Estado de Roraima
Certifico registro sob o nº 14600019154 em 11/02/2021 da Empresa A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA EIRELI, CNPJ 37178418000157 e protocolo 210018399 - 10/02/2021. Autenticação: 78C3E5FB67EA7DE9613AC6D4D0922ADBD6347DCC. Marcos de Meira Lins Filho - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse http://www.jucerr.rr.gov.br/ e informe nº do protocolo 21/001.839-9 e o código de segurança sqxU Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 11/02/2021 por Marcos de Meira Lins Filho – Secretário-Geral.

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VISTA
Fls.
Rúbrica

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VISTA
Fls. 202
Rúbrica

# ATO DE TRANSFORMAÇÃO EM EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDADE LIMITADA

ANSELMO ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA, nacionalidade BRASILEIRA, EMPRESARIO, Solteiro, data de nascimento 19/04/1973, nº do CPF 498.100.903-82, documento de identidade 228693, SSP, RR, com domicílio / residência a RUA URUGUAI, número 326, bairro / distrito CAUAME, município BOA VISTA - RORAIMA, CEP 69.311-134, titular da empresa individual A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA, NIRE 1410030157-8, CNPJ 37.170.418/0001-57, com sede e domicílio na AVENIDA SANTOS DUMONT, número 2180, SALA 1, bairro / distrito TRINTA E UM DE MARCO, município BOA VISTA - RORAIMA, CEP 69.305-340 resolve transformar a empresa individual em Empresa Individual de Responsabilidade Limitada - EIRELI, mediante as seguintes cláusulas:

Cláusula Primeira - A empresa adotará o nome empresarial de A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA EIRELI.

Parágrafo Único: A empresa tem como nome fantasia SOUZA & SOUSA CONSTRUÇÕES.

Cláusula Segunda - O objeto será OBRAS DE TERRAPLENAGEM, CONSTRUCAO DE EDIFICIOS, OBRAS DE URBANIZACAO RUAS, PRACAS E CALCADAS, INSTALACAO E MANUTENCAO ELETRICA, INSTALACOES HIDRAULICAS, SANITARIAS E DE GAS, SERVICOS DE PINTURA DE EDIFICIOS, COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO, SERVICO DE TRANSPORTE DE PASSAGEIROS LOCACAO DE AUTOMOVEIS COM MOTORISTA, TRANSPORTE ESCOLAR, ALUGUEL DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS AGRICOLAS SEM OPERADOR, ALUGUEL DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUCAO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES, ATIVIDADES PAISAGISTICAS, INSTALACAO E MANUTENCAO DE SISTEMAS CENTRAIS DE AR CONDICIONADO, DE VENTILACAO E REFRIGERACAO, CONSTRUCAO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS, CONSTRUCAO DE ESTACOES E REDES DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA ELETRICA, CONSTRUCAO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE AGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUCOES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGACAO, OBRAS PORTUARIAS, MARITIMAS E FLUVIAIS, CONSTRUCAO DE INSTALACOES ESPORTIVAS E RECREATIVAS, OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL, DEMOLICAO DE EDIFICIOS E ESTRUTURAS, PREPARACAO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO, INSTALACAO, MANUTENCAO E REPARACAO DE ELEVADORES, ESCADAS E ESTEIRAS ROLANTES, OBRAS DE INSTALACOES EM CONSTRUCOES, IMPERMEABILIZACAO EM OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL, INSTALACAO DE PORTAS, JANELAS, TETOS, DIVISORIAS E ARMARIOS EMBUTIDOS, OBRAS DE ACABAMENTO EM GESSO E ESTUQUE, APLICACAO DE REVESTIMENTOS E DE RESINAS EM INTERIORES E EXTERIORES, OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUCAO, OBRAS DE FUNDACOES, ADMINISTRACAO DE OBRAS, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIMES E ESTRUTURAS TEMPORARIAS, OBRAS DE ALVENARIA, PERFURACAO E CONSTRUCAO DE POCOS DE AGUA, SERVICOS ESPECIALIZADOS PARA CONSTRUCAO, SERVICOS DE ARQUITETURA, SERVICOS DE ENGENHARIA, SERVICOS DE CARTOGRAFIA, TOPOGRAFIA E GEODESIA, SERVICOS DE DESENHO TECNICO RELACIONADOS A ARQUITETURA E ENGENHARIA, ATIVIDADES TECNICAS RELACIONADAS A ENGENHARIA E ARQUITETURA, LIMPEZA EM PREDIOS E EM DOMICILIOS, ATIVIDADES DE LIMPEZA, TREINAMENTO EM DESENVOLVIMENTO PROFISSIONAL E GERENCIAL.



Junta Comercial do Estado de Roraima
Certifico registro sob o nº 14600019154 em 11/02/2021 da Empresa A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA EIRELI, CNPJ 37170418000157 e protocolo 210016399 - 10/02/2021. Autenticação: 78C3E5FB67EA7DE9613AC6D4D0922ADBD6347DCC. Marcos de Meira Lins Filho - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse http://www.jucerr.rr.gov.br/ e informe nº do protocolo 21/001.839-9 e o código de segurança sqxU Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 11/02/2021 por Marcos de Meira Lins Filho – Secretário-Geral.
MARCOS LINS FILHO SECRETÁRIO GERAL

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VISTA
Fls. 203
Rubrica

# ATO DE TRANSFORMAÇÃO EM EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDADE LIMITADA

Cláusula Terceira - A sede da empresa é na AVENIDA SANTOS DUMONT, número 2180, SALA 1, bairro / distrito TRINTA E UM DE MARCO, município BOA VISTA - RR, CEP 69.305-340.

Cláusula Quarta - A empresa iniciou suas atividades em 18/05/2020 e seu prazo de duração é indeterminado.

Cláusula Quinta - O capital é R$ 120.000,00 (CENTO e VINTE MIL reais), totalmente integralizado neste ato em moeda corrente do País.

Cláusula Sexta - A administração da empresa caberá ao seu titular já qualificado acima, com os poderes e atribuições de representação ativa e passiva, judicial e extrajudicial, podendo praticar todos os atos compreendidos no objeto.

Cláusula Sétima - Ao término de cada exercício social, em 31 de dezembro, proceder-se-á a elaboração do inventário, do balanço patrimonial e do balanço de resultado econômico.

Cláusula Oitava - A empresa poderá a qualquer tempo, abrir ou fechar filial ou outra dependência, mediante ato de alteração do ato constitutivo.

Cláusula Nona -O titular da empresa declara, sob as penas da lei, de que não está impedido de exercer a administração da empresa, por lei especial, ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrar sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos; ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato, ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública, ou a propriedade.

Cláusula Décima - O titular da empresa declara, sob as penas da lei, que não figura como titular de nenhuma outra empresa individual de responsabilidade limitada.

Cláusula Décima Primeira - Fica eleito o foro de BOA VISTA - RR para o exercício e o cumprimento dos direitos e obrigações resultantes deste instrumento.

BOA VISTA/RR, 11 de Fevereiro de 2021.

ANSELMO ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
Titular/Administrador



Junta Comercial do Estado de Roraima
Certifico registro sob o nº 14600019154 em 11/02/2021 da Empresa A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA EIRELI, CNPJ 37170418000157 e protocolo 210018399 - 10/02/2021. Autenticação: 78C3E5FB67EA7DE9613AC6D4D0922ADBD6347DCC. Marcos de Meira Lins Filho - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse http://www.jucerr.rr.gov.br/ e informe nº do protocolo 21/001.839-9 e o código de segurança sqxU Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 11/02/2021 por Marcos de Meira Lins Filho – Secretário-Geral.

# JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE RORAIMA

Registro Digital

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ Fls. 214 Rubrica

## Documento Principal

| Identificação do Processo | | |
|---|---|---|
| Número do Protocolo | Número do Processo Módulo Integrador | Data |
| 21/001.839-9 | RRP2100003863 | 10/02/2021 |

| Identificação do(s) Assinante(s) | |
|---|---|
| CPF | Nome |
| 498.100.903-82 | ANSELMO ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA |

Junta Comercial do Estado de Roraima
Certifico registro sob o nº 14600019154 em 11/02/2021 da Empresa A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA EIRELI, CNPJ 37170418000157 e protocolo 210018399 - 10/02/2021. Autenticação: 78C3E5FB67EA7DE9613AC6D4D0922ADBD6347DCC. Marcos de Meira Lins Filho - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse http://www.jucerr.rr.gov.br/ e informe nº do protocolo 21/001.839-9 e o código de segurança sqxU Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 11/02/2021 por Marcos de Meira Lins Filho – Secretário-Geral.

MARCOS LINS FILHO
SECRETÁRIO GERAL



15

# DECLARAÇÃO DE VERACIDADE DO DOCUMENTO PRINCIPAL
## REGISTRO DIGITAL




Eu, ANSELMO ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA, BRASILEIRA, SOLTEIRO, EMPRESARIO, DATA DE NASCIMENTO 19/04/1973, RG Nº 228693 SSP-RR, CPF 498.100.903-82, RUA URUGUAI, Nº 326, BAIRRO CAUAME, CEP 69311-134, BOA VISTA - RR, DECLARO, SOB AS PENAS DA LEI, que os documentos apresentados digitalizados ao presente protocolo de registro digital na Junta Comercial, sem possibilidade de validação digital, SÃO VERDADEIROS E CONFEREM COM OS RESPECTIVOS ORIGINAIS.

Boa Vista, 11 de fevereiro de 2021.

ANSELMO ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
Assinado digitalmente por certificação A3

Junta Comercial do Estado de Roraima
Certifico registro sob o nº 14600019154 em 11/02/2021 da Empresa A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA EIRELI, CNPJ 37170478000157 e protocolo 210018399 - 10/02/2021. Autenticação: 78C3E5FB67EA7DE9613AC6D4D0922ADBD6347DCC. Marcos de Meira Lins Filho - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse http://www.jucerr.rr.gov.br/ e informe nº do protocolo 21/001.839-9 e o código de segurança sqxU Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 11/02/2021 por Marcos de Meira Lins Filho – Secretário-Geral.
MARCOS LINS FILHO SECRETÁRIO GERAL

PREFEITURA MUNICIPAL DE URAMUKU
Fls. 206
Rubrica

# TERMO DE AUTENTICAÇÃO - REGISTRO DIGITAL

Certifico que o ato, assinado digitalmente, da empresa A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA EIRELI, de CNPJ 37.170.418/0001-57 e protocolado sob o número 21/001.839-9 em 10/02/2021, encontra-se registrado na Junta Comercial sob o número 14600019154, em 11/02/2021. O ato foi deferido eletrônicamente pelo examinador Fyama Maria Pimentel Barreiros.

Certifica o registro, o Secretário Geral, Marcos de Meira Lins Filho. Para sua validação, deverá ser acessado o sitio eletrônico do Portal de Serviços / Validar Documentos (http://projetointegrar.jucerr.rr.gov.br/Portal/pages/imagemProcesso/viaUnica.jsf) e informar o número de protocolo e chave de segurança.

Capa de Processo

| Assinante(s) | |
|---|---|
| CPF | Nome |
| 498.100.903-82 | ANSELMO ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA |

Documento Principal

| Assinante(s) | |
|---|---|
| CPF | Nome |
| 498.100.903-82 | ANSELMO ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA |

Declaração Documento Principal

| Assinante(s) | |
|---|---|
| CPF | Nome |
| 498.100.903-82 | ANSELMO ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA |

Declaração Documento(s) Anexo(s)

| Assinante(s) | |
|---|---|
| CPF | Nome |
| 498.100.903-82 | ANSELMO ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA |

Boa Vista. quinta-feira, 11 de fevereiro de 2021

Documento assinado eletrônicamente por Fyama Maria Pimentel Barreiros, Servidor(a) Público(a), em 11/02/2021, às 16:26 conforme horário oficial de Brasília.

A autencidade desse documento pode ser conferida no portal de serviços da jucerr informando o número do protocolo 21/001.839-9.

# JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE RORAIMA

Registro Digital

PREFEITURA MUNICIPAL DE URAMUTÃ - PMU
Fls. 207
Rúbrica

O ato foi deferido e assinado digitalmente por :

| Identificação do(s) Assinante(s) | |
|---|---|
| CPF | Nome |
| 664.933.154-68 | MARCOS DE MEIRA LINS FILHO |

Boa Vista. quinta-feira, 11 de fevereiro de 2021

Junta Comercial do Estado de Roraima
Certifico registro sob o nº 14600019154 em 11/02/2021 da Empresa A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA EIRELI, CNPJ 37170418000157 e protocolo 210018399 - 10/02/2021. Autenticação: 78C3E5FB67EA7DE9613AC6D4D0922ADBD6347DCC. Marcos de Meira Lins Filho - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse http://www.jucerr.rr.gov.br/ e informe nº do protocolo 21/001.839-9 e o código de segurança sqxU Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 11/02/2021 por Marcos de Meira Lins Filho – Secretário-Geral.

MARCOS LINS FILHO
SECRETÁRIO GERAL

Ministério da Economia
Secretaria de Governo Digital
Departamento Nacional de Registro Empresarial e Integração
Secretaria de Estado da Fazenda de Roraima

Nº DO PROTOCOLO (Uso da Junta Comercial)

PREFEITURA MUNICIPAL DE URAMUTA - PMU - Fls. 208 Rúbrica

| NIRE (da sede ou filial, quando a sede for em outra UF) | Código da Natureza Jurídica | Nº de Matrícula do Agente Auxiliar do Comércio |
|---|---|---|
| | 2062 | |

1 - REQUERIMENTO

ILMO(A). SR.(A) PRESIDENTE DA Junta Comercial do Estado de Roraima

Nome: A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA

(da Empresa ou do Agente Auxiliar do Comércio)

Nº FCN/REMP

RRP2100084529

requer a V.Sª o deferimento do seguinte ato:

| Nº DE VIAS | CÓDIGO DO ATO | CÓDIGO DO EVENTO | QTDE | DESCRIÇÃO DO ATO / EVENTO |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 002 | | | ALTERACAO |
| | | 046 | 1 | TRANSFORMACAO |
| | | 020 | 1 | ALTERACAO DE NOME EMPRESARIAL |
| | | 2247 | 1 | ALTERACAO DE CAPITAL SOCIAL |
| | | | | |

BOA VISTA
Local

23 Novembro 2021
Data

Representante Legal da Empresa / Agente Auxiliar do Comércio:
Nome: _____
Assinatura: _____
Telefone de Contato: _____

2 - USO DA JUNTA COMERCIAL

☐ DECISÃO SINGULAR ☐ DECISÃO COLEGIADA

Nome(s) Empresarial(ais) igual(ais) ou semelhante(s):

☐ SIM

_____
_____
_____
_____
_____

☐ NÃO ___/___/_____ _____
Data Responsável

☐ SIM

_____
_____
_____
_____
_____

☐ NÃO ___/___/_____ _____
Data Responsável

Processo em Ordem
À decisão

___/___/_____
Data

_____
Responsável

DECISÃO SINGULAR

☐ Processo em exigência. (Vide despacho em folha anexa)
☐ Processo deferido. Publique-se e arquive-se.
☐ Processo indeferido. Publique-se.

| 2ª Exigência | 3ª Exigência | 4ª Exigência | 5ª Exigência |
|---|---|---|---|
| ☐ | ☐ | ☐ | ☐ |

___/___/_____ _____
Data Responsável

DECISÃO COLEGIADA

☐ Processo em exigência. (Vide despacho em folha anexa)
☐ Processo deferido. Publique-se e arquive-se.
☐ Processo indeferido. Publique-se.

| 2ª Exigência | 3ª Exigência | 4ª Exigência | 5ª Exigência |
|---|---|---|---|
| ☐ | ☐ | ☐ | ☐ |

___/___/_____
Data

_____ Vogal _____ Vogal _____ Vogal

Presidente da _____ Turma

OBSERVAÇÕES

Junta Comercial do Estado de Roraima
Certifico registro sob o nº 14200148593 em 23/11/2021 da Empresa A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA, CNPJ 37170418000157 e protocolo 210146265 - 19/11/2021. Autenticação: B4465440327F2FA40C2D35E99A810E691FBE2. Marcos de Meira Lins Filho - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse http://www.jucerr.rr.gov.br/ e informe nº do protocolo 21/014.626-5 e o código de segurança O9JB Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 23/11/2021 por Marcos de Meira Lins Filho – Secretário-Geral.

MARCOS LINS FILHO SECRETÁRIO GERAL

# JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE RORAIMA

Registro Digital

PREFEITURA MUNICIPAL DE URAMUTÃ
Fls. 209
Rúbrica

## Capa de Processo

| Identificação do Processo | | |
|---|---|---|
| Número do Protocolo | Número do Processo Módulo Integrador | Data |
| 21/014.626-5 | RRP2100084529 | 19/11/2021 |

| Identificação do(s) Assinante(s) | | |
|---|---|---|
| CPF | Nome | Data Assinatura |
| 498.100.903-82 | ANSELMO ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA | 23/11/2021 |
| Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do gov.br ITI<br>Selo Ouro - Certificado Digital | | |

Junta Comercial do Estado de Roraima
Certifico registro sob o nº 14200148593 em 23/11/2021 da Empresa A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA, CNPJ 37170418000157 e protocolo 210146265 - 19/11/2021. Autenticação: B4465440327F2FA40C2D35E99A810E691FBE2. Marcos de Meira Lins Filho - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse http://www.jucerr.rr.gov.br/ e informe nº do protocolo 21/014.626-5 e o código de segurança O9JB Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 23/11/2021 por Marcos de Meira Lins Filho – Secretário-Geral.



20

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 210
Rúbrica

# PRIMEIRA ALTERAÇÃO DO ATO COSNTITUTIVO DE TRANSFORMAÇÃO EM SOCIEDADE LTDA A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA EIRELI

**ANSELMO ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA**, BRASILEIRO, SOLTEIRO, EMPRESÁRIO, NASCIDO EM 19/04/1973, PORTADOR DO **CPF Nº. 498.100.903-82** E DOCUMENTO DE IDENTIDADE **RG 228.693 SSP/RR**, RESIDENTE E DOMICILIADO NA RUA URUGUAI, Nº 326, BAIRRO CAUAMÉ, BOA VISTA – RR, CEP: 69.311-134, TITULAR DA EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDADE LIMITADA **A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA EIRELI**, INSCRITA NO CADASTRO NACIONAL DE PESSOAS JURÍDICAS **CNPJ: 37.170.418/0001-57**, COM SEDE NA AVENIDA SANTOS DUMONT, Nº. 2180 - SALA 1, BAIRRO TRINTA E UM DE MARÇO, BOA VISTA – RR, CEP: 69.305-340, COM CONTRATO SOCIAL ARQUIVADO NA JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE RORAIMA SOB **Nº. 14600019154**, POR DESPACHO DE **11 DE FEVEREIRO DE 2021**, CONSOANTE A FACULDADE PREVISTA NO PARÁGRAGO ÚNICO DO ARTIGO 1.033, DA LEI Nº 10.406/2002 (CÓDIGO CIVIL), RESOLVE ALTERAR SEU CONTRATO SOCIAL MEDIANTE AS SEGUINTES CLÁUSULAS:

**CLÁUSULA 1ª – DO TIPO JURÍDICO:**
FICA TRANSFORMADA ESTA EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDADE LIMITADA - EIRELI EM SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA, PASSANDO A DENOMINAÇÃO SOCIAL A SER **A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA**, COM SUBROGAÇÃO DE TODOS OS DIREITOS E OBRIGAÇÕES PERTINENTES.

**CLÁUSULA 2ª – DO ACERVO:**
O ACERVO DESTA EMPRESA INDIVIDUAL DE ESPONSABILIDADE LIMITDA - EIRELI, QUE É NO VALOR DE R$ 120.000,00 (CENTO E VINTE MIL REAIS), PASSANDO A CONSTITUIR O CAPITAL DA SOCIEDADE LIMITADA.

PORTANTO, PASSA A TRANSCREVER NESTA DATA EM ATO CONTÍNUO O CONTRATO SOCIAL DA SOCIEDADE LIMITADA MEDIANTE AS SEGUINTES CLÁUSULAS

## CONTRATO SOCIAL POR TRANSFORMAÇÃO DE EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDADE LIMITADA

**ANSELMO ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA**, BRASILEIRO, SOLTEIRO, EMPRESÁRIO, NASCIDO EM 19/04/1973, PORTADOR DO **CPF Nº. 498.100.903-82** E DOCUMENTO DE IDENTIDADE **RG 228.693 SSP/RR**, RESIDENTE E DOMICILIADO NA RUA URUGUAI, Nº 326, BAIRRO CAUAMÉ, BOA VISTA – RR, CEP: 69.311-134, PASSA A CONSTITUIR O TIPO JURÍDICO DA SOCIEDADE LIMITADA, A QUAL REGERÁ, PELO PRESENTE CONTRATO SOCIAL AO QUAL SE OBRIGA MUTUAMENTE O SÓCIO:

**CLÁUSULA 1ª** – A EMPRESA GIRARÁ SOB O NOME EMPRESARIAL **A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA**, COM SEDE NA AVENIDA SANTOS DUMONT, Nº. 2180 - SALA 1, BAIRRO TRINTA E UM DE MARÇO, BOA VISTA – RR, CEP: 69.305-340, INSCRITA SOB O **CNPJ Nº 37.170.418/0001-57**.

Junta Comercial do Estado de Roraima
Certifico registro sob o nº 14200148593 em 23/11/2021 da Empresa A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA, CNPJ 37170418000157 e protocolo 210146265 - 19/11/2021. Autenticação: B4465440327F2FA40C2D35E99A810E691FBE2. Marcos de Meira Lins Filho - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse http://www.jucerr.rr.gov.br/ e informe nº do protocolo 21/014.626-5 e o código de segurança O9JB Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 23/11/2021 por Marcos de Meira Lins Filho – Secretário-Geral.



21

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VISTA - PMBV
Fls. 211
Rúbrica

## PRIMEIRA ALTERAÇÃO DO ATO COSNTITUTIVO DE TRANSFORMAÇÃO EM SOCIEDADE LTDA A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA EIRELI

**CLÁUSULA 2ª** – A EMPRESA PODERÁ, A QUALQUER TEMPO, ABRIR OU FECHAR FILIAL OU OUTRA DEPENDÊNCIA, MEDIANTE ALTERAÇÃO CONTRATUAL.

**CLÁUSULA 3ª** – A EMPRESA INICIOU SUAS ATIVIDADES EM **18/05/2020** E SEU PRAZO DE DURAÇÃO É POR TEMPO INDETERMINADO.

**CLÁUSULA 4ª** – O CAPITAL SOCIAL SERÁ DE **R$ 200.000,00 (DUZENTOS MIL REAIS)**, DIVIDIDOS EM 200.000 (DUZENTAS MIL) QUOTAS DE CAPITAL NO VALOR NOMINAL DE R$ 1,00 (UM REAL) CADA UMA, SUBSCRITA E JÁ TOTALMENTE INTEGRALIZADAS NESTE ATO EM MOEDA CORRENTE DO PAÍS, PELO SÓCIO E DISTRIBUÍDAS DA SEGUINTE FORMA:

| SÓCIO | QUOTAS | VALOR |
|---|---|---|
| ANSELMO ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA | 200.000 | 200.000,00 |
| TOTAL | 200.000 | 200.000,00 |

**CLÁUSULA 5ª** – AS QUOTAS SÃO INDIVISÍVEIS E NÃO PODERÃO SER CEDIDAS OU TRANSFERIDAS A TERCEIROS SEM O CONSENTIMENTO DOS OUTROS SÓCIOS, A QUEM FICA ASSEGURADO, EM IGUALDADE DE CONDIÇÕES E PREÇO DIRETO DE PREFERENCIA PARA A SUA AQUISIÇÃO, SE POSTAS A VENDA, FORMALIZANDO, SE REALIZADA A CESSÃO DELAS, ALTERAÇÃO CONTRATUAL PERTINENTE.

**CLÁUSULA 6ª – A EMPRESA TEM POR OBJETO SOCIAL:**

OBRAS DE TERRAPLENAGEM, CONSTRUCAO DE EDIFICIOS, OBRAS DE URBANIZACAO RUAS, PRACAS E CALCADAS, INSTALACAO E MANUTENCAO ELETRICA, INSTALACOES HIDRAULICAS, SANITARIAS E DE GAS, SERVICOS DE PINTURA DE EDIFICIOS, COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO, SERVICO DE TRANSPORTE DE PASSAGEIROS LOCACAO DE AUTOMOVEIS COM MOTORISTA, TRANSPORTE ESCOLAR, ALUGUEL DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS AGRICOLAS SEM OPERADOR, ALUGUEL DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUCAO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES, ATIVIDADES PAISAGISTICAS, INSTALACAO E MANUTENCAO DE SISTEMAS CENTRAIS DE AR CONDICIONADO, DE VENTILACAO E REFRIGERACAO, CONSTRUCAO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS, CONSTRUCAO DE ESTACOES E REDES DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA ELETRICA, CONSTRUCAO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE AGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUCOES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGACAO, OBRAS PORTUARIAS, MARITIMAS E FLUVIAIS, CONSTRUCAO DE INSTALACOES ESPORTIVAS E RECREATIVAS, OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL, DEMOLICAO DE EDIFICIOS E ESTRUTURAS, PREPARACAO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO, INSTALACAO, MANUTENCAO E REPARACAO DE ELEVADORES, ESCADAS E ESTEIRAS ROLANTES, OBRAS DE INSTALACOES EM CONSTRUCOES, IMPERMEABILIZACAO EM OBRAS DE

Junta Comercial do Estado de Roraima
Certifico registro sob o nº 14200148593 em 23/11/2021 da Empresa A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA, CNPJ 37170418000157 e protocolo 210146265 - 19/11/2021. Autenticação: B4465440327F2FA40C2D35E99A810E691FBE2. Marcos de Meira Lins Filho - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse http://www.jucerr.rr.gov.br/ e informe nº do protocolo 21/014.626-5 e o código de segurança O9JB Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 23/11/2021 por Marcos de Meira Lins Filho – Secretário-Geral.



22

PREFEITURA MUNICIPAL DE URAMUTA - PMU
Fls. 212
Rúbrica

ENGENHARIA CIVIL, INSTALACAO DE PORTAS, JANELAS, TETOS, DIVISORIAS E ARMARIOS EMBUTIDOS, OBRAS DE ACABAMENTO EM GESSO E ESTUQUE, APLICACAO DE REVESTIMENTOS E DE RESINAS EM INTERIORES E EXTERIORES, OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUCAO, OBRAS DE FUNDACOES, ADMINISTRACAO DE OBRAS, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIMES E ESTRUTURAS TEMPORARIAS, OBRAS DE ALVENARIA, PERFURACAO E CONSTRUCAO DE POCOS DE AGUA, SERVICOS ESPECIALIZADOS PARA CONSTRUCAO, SERVICOS DE ARQUITETURA, SERVICOS DE ENGENHARIA, SERVICOS DE CARTOGRAFIA, TOPOGRAFIA E GEODESIA, SERVICOS DE DESENHO TECNICO RELACIONADOS À ARQUITETURA E ENGENHARIA, ATIVIDADES TECNICAS RELACIONADAS À ENGENHARIA E ARQUITETURA, LIMPEZA EM PREDIOS E EM DOMICILIOS, ATIVIDADES DE LIMPEZA, TREINAMENTO EM DESENVOLVIMENTO PROFISSIONAL E GERENCIAL.

**CLÁUSULA 7ª – AS ATIVIDADES ECONÔMICAS SÃO:**

**43.13-4-00 - OBRAS DE TERRAPLENAGEM**

41.20-4-00 - CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS

42.12-0-00 - CONSTRUÇÃO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS

42.13-8-00 - OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS

42.21-9-02 - CONSTRUÇÃO DE ESTAÇÕES E REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA

42.22-7-01 - CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGAÇÃO

42.91-0-00 - OBRAS PORTUÁRIAS, MARÍTIMAS E FLUVIAIS

42.99-5-01 - CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS

42.99-5-99 - OUTRAS OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE

43.11-8-01 - DEMOLIÇÃO DE EDIFÍCIOS E OUTRAS ESTRUTURAS

43.11-8-02 - PREPARAÇÃO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO

43.21-5-00 - INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA

43.22-3-01 - INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E DE GÁS

43.22-3-02 - INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO DE SISTEMAS CENTRAIS DE AR CONDICIONADO, DE VENTILAÇÃO E REFRIGERAÇÃO

43.29-1-03 - INSTALAÇÃO, MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE ELEVADORES, ESCADAS E ESTEIRAS ROLANTES

43.29-1-99 - OUTRAS OBRAS DE INSTALAÇÕES EM CONSTRUÇÕES NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE

43.30-4-01 - IMPERMEABILIZAÇÃO EM OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL

43.30-4-02 - INSTALAÇÃO DE PORTAS, JANELAS, TETOS, DIVISÓRIAS E ARMÁRIOS EMBUTIDOS DE QUALQUER MATERIAL

43.30-4-03 - OBRAS DE ACABAMENTO EM GESSO E ESTUQUE

43.30-4-04 - SERVIÇOS DE PINTURA DE EDIFÍCIOS EM GERAL

Junta Comercial do Estado de Roraima
Certifico registro sob o nº 14200148593 em 23/11/2021 da Empresa A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA. CNPJ 37170418000157 e protocolo 210146265 - 19/11/2021. Autenticação: B4465440327F2FA40C2D35E99A810E691FBE2. Marcos de Meira Lins Filho - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse http://www.jucerr.rr.gov.br/ e informe nº do protocolo 21/014.626-5 e o código de segurança O9JB Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 23/11/2021 por Marcos de Meira Lins Filho – Secretário-Geral.

PREFEITURA MUNICIPAL DE URAMUTA
Fls. 213
Rúbrica

43.30-4-05 - APLICAÇÃO DE REVESTIMENTOS E DE RESINAS EM INTERIORES E EXTERIORES
43.30-4-99 - OUTRAS OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUÇÃO
43.91-6-00 - OBRAS DE FUNDAÇÕES
43.99-1-01 - ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS
43.99-1-02 - MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIMES E OUTRAS ESTRUTURAS TEMPORÁRIAS
43.99-1-03 - OBRAS DE ALVENARIA
43.99-1-05 - PERFURAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE POÇOS DE ÁGUA
43.99-1-99 - SERVIÇOS ESPECIALIZADOS PARA CONSTRUÇÃO NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE
47.44-0-99 - COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EM GERAL
49.23-0-02 - SERVIÇO DE TRANSPORTE DE PASSAGEIROS - LOCAÇÃO DE AUTOMÓVEIS COM MOTORISTA
49.24-8-00 - TRANSPORTE ESCOLAR
71.11-1-00 - SERVIÇOS DE ARQUITETURA
71.12-0-00 - SERVIÇOS DE ENGENHARIA
71.19-7-01 - SERVIÇOS DE CARTOGRAFIA, TOPOGRAFIA E GEODÉSIA
71.19-7-03 - SERVIÇOS DE DESENHO TÉCNICO RELACIONADOS À ARQUITETURA E ENGENHARIA
71.19-7-99 - ATIVIDADES TÉCNICAS RELACIONADAS À ENGENHARIA E ARQUITETURA NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE
77.31-4-00 - ALUGUEL DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS AGRÍCOLAS SEM OPERADOR
77.32-2-01 - ALUGUEL DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES
81.21-4-00 - LIMPEZA EM PRÉDIOS E EM DOMICÍLIOS
81.29-0-00 - ATIVIDADES DE LIMPEZA NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE
81.30-3-00 - ATIVIDADES PAISAGÍSTICAS
85.99-6-04 - TREINAMENTO EM DESENVOLVIMENTO PROFISSIONAL E GERENCIAL

**CLÁUSULA 8ª** – A ADMINISTRAÇÃO DA SOCIEDADE CABERÁ AO SÓCIO **ANSELMO ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA**, QUE RECEBE PODERES E ATRIBUIÇÕES DE REPRESENTAR A EMPRESA ATIVA, PASSIVA, JUDICIAL E EXTRAJUDICIALMENTE, PODENDO PRATICAR TODOS OS ATOS COMPREENDIDOS NO OBJETO.

**CLÁUSULA 9ª** – O TITULAR DA EMPRESA DECLARA, SOB AS PENAS DA LEI, DE QUE NÃO ESTÁ IMPEDIDO DE EXERCER A ADMINISTRAÇÃO DA EMPRESA, POR LEI ESPECIAL, OU EM VIRTUDE DE CONDENAÇÃO CRIMINAL, OU POR SE ENCONTRAR SOB OS EFEITOS DELA, A PENA QUE VEDE, AINDA QUE TEMPORARIAMENTE, O ACESSO A CARGOS PÚBLICOS; OU POR CRIME FALIMENTAR, DE PREVARICAÇÃO, PEITA OU SUBORNO, CONCUSSÃO, PECULATO, OU CONTRA

Junta Comercial do Estado de Roraima
Certifico registro sob o nº 14200148593 em 23/11/2021 da Empresa A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA, CNPJ 37170418000157 e protocolo 210146265 - 19/11/2021. Autenticação: B4465440327F2FA40C2D35E99A810E691FBE2. Marcos de Meira Lins Filho - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse http://www.jucerr.rr.gov.br/ e informe nº do protocolo 21/014.626-5 e o código de segurança O9JB Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 23/11/2021 por Marcos de Meira Lins Filho – Secretário-Geral.
MARCOS LINS FILHO SECRETÁRIO GERAL



24

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VISTA - RORAIMA
Fls. 214
Rúbrica

A ECONOMIA POPULAR, CONTRA O SISTEMA FINANCEIRO NACIONAL, CONTRA NORMAS DE DEFESA DA CONCORRÊNCIA, CONTRA AS RELAÇÕES DE CONSUMO, FÉ PÚBLICA, OU A PROPRIEDADE.

**CLÁUSULA 10ª** – AO TÉRMINO DE CADA EXERCÍCIO SOCIAL, EM 31 DE DEZEMBRO, OS ADMINISTRADORES PRESTARAM CONTAS JUSTIFICADAS DE SUA ADMINISTRAÇÃO, PROCEDENDO À ELABORAÇÃO DO INVENTÁRIO, DO BALANÇO PATRIMONIAL E DO BALANÇO DE RESULTADO ECONÔMICO.

**CLÁUSULA 11ª** – FALECENDO OU INTERDITADO O SÓCIO, A SOCIEDADE CONTINUARÁ SUAS ATIVIDADES COM OS HERDEIROS SUCESSORES E O INCAPAZ. NÃO SENDO POSSÍVEL OU INEXISTINDO INTERESSES DESTES OU DO SÓCIO REMANESCENTE, O VALOR DE SEUS HAVERES SERÁ APURADO E LIQUIDADO COM BASE NASITUAÇÃO PATRIMONIAL DA SOCIEDADE, À DATA DA RESOLUÇÃO, VERIFICADA EM BALANÇO ESPECIALMENTE LEVANTADO.

**CLÁUSULA 12ª** – A EMPRESA É UMA SOCIEDADE LIMITADA UNIPESSOAL POR TEMPO INDETERMINADO, CONFORME O NOVO ART. 1.052 § 1° E § 2° CC.

**CLÁUSULA 13ª** – FICA ELEITO O FORO DA COMARCA DO MUNICÍPIO BOA VISTA, ESTADO DE RORAIMA PARA O EXERCÍCIO E CUMPRIMENTO DOS DIREITOS E OBRIGAÇÕES RESULTANTES DESTE CONTRATO. COMO COMPETENTE PARA DIRIMIR TODAS AS DÚVIDAS, QUESTÕES E AÇÕES ORIUNDA DO PRESENTE CONTRATO SOCIAL, INDEPENDENTEMENTE DE QUALQUER OUTRO, POR MAIS PRIVILEGIADO QUE SEJA.

E POR ESTÁ JUSTO E CONTRATADO ASSINA O PRESENTE DOCUMENTO EM 01 (UMA) VIA DE IGUAL TEOR E FORMA.

BOA VISTA – RR, 22 DE NOVEMBRO DE 2021.

**ANSELMO ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA**
**SÓCIO / ADMINISTRADOR**

Junta Comercial do Estado de Roraima
Certifico registro sob o nº 14200148593 em 23/11/2021 da Empresa A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA, CNPJ 37170418000157 e protocolo 210146265 - 19/11/2021. Autenticação: B4465440327F2FA40C2D35E99A810E691FBE2. Marcos de Meira Lins Filho - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse http://www.jucerr.rr.gov.br/ e informe nº do protocolo 21/014.626-5 e o código de segurança O9JB Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 23/11/2021 por Marcos de Meira Lins Filho – Secretário-Geral.

# JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE RORAIMA

Registro Digital

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 215
Rúbrica

## Documento Principal

| Identificação do Processo | | |
|---|---|---|
| Número do Protocolo | Número do Processo Módulo Integrador | Data |
| 21/014.626-5 | RRP2100084529 | 19/11/2021 |

| Identificação do(s) Assinante(s) | | |
|---|---|---|
| CPF | Nome | Data Assinatura |
| 498.100.903-82 | ANSELMO ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA | 23/11/2021 |
| Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do gov.br ITI<br>Selo Ouro - Certificado Digital | | |



26

# DECLARAÇÃO DE VERACIDADE DO DOCUMENTO PRINCIPAL
## REGISTRO DIGITAL




Eu, ANSELMO ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA, BRASILEIRA, SOLTEIRO, EMPRESARIO, DATA DE NASCIMENTO 19/04/1973, RG Nº 228.693 SSP-RR, CPF 498.100.903-82, RUA URUGUAI, Nº 326, BAIRRO CAUAME, CEP 69311-134, BOA VISTA - RR, DECLARO, SOB AS PENAS DA LEI, que os documentos apresentados digitalizados ao presente protocolo de registro digital na Junta Comercial, sem possibilidade de validação digital, SÃO VERDADEIROS E CONFEREM COM OS RESPECTIVOS ORIGINAIS.

Boa Vista, 23 de novembro de 2021.

ANSELMO ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
Assinado digitalmente por certificação A3

Junta Comercial do Estado de Roraima
Certifico registro sob o nº 14200148593 em 23/11/2021 da Empresa A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA, CNPJ 37170418000157 e protocolo 210146265 - 19/11/2021. Autenticação: B4465440327F2FA40C2D35E99A810E691FBE2. Marcos de Meira Lins Filho - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse http://www.jucerr.rr.gov.br/ e informe nº do protocolo 21/014.626-5 e o código de segurança O9JB Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 23/11/2021 por Marcos de Meira Lins Filho – Secretário-Geral.

PREFEITURA MUNICIPAL DE URAMUTA
Fls. 217
Rúbrica
PMU

Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantil - SINREM
Governo do Estado de Roraima
Secretaria de Estado da Fazenda do Estado de Roraima
Junta Comercial do Estado de Roraima

# TERMO DE AUTENTICAÇÃO - REGISTRO DIGITAL

Certifico que o ato, assinado digitalmente, da empresa A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA, de CNPJ 37.170.418/0001-57 e protocolado sob o número 21/014.626-5 em 19/11/2021, encontra-se registrado na Junta Comercial sob o número 14200148593, em 23/11/2021. O ato foi deferido eletronicamente pelo examinador IGOR PINHO DA SILVA.

Certifica o registro, o Secretário Geral, MARCOS DE MEIRA LINS FILHO. Para sua validação, deverá ser acessado o sitio eletrônico do Portal de Serviços / Validar Documentos (https://projetointegrar.jucerr.rr.gov.br/Portal/pages/imagemProcesso/viaUnica.jsf) e informar o número de protocolo e chave de segurança.

Capa de Processo

| Assinante(s) | | |
|---|---|---|
| CPF | Nome | Data Assinatura |
| 498.100.903-82 | ANSELMO ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA | 23/11/2021 |
| Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do gov.br<br>Selo Ouro - Certificado Digital | | |

Documento Principal

| Assinante(s) | | |
|---|---|---|
| CPF | Nome | Data Assinatura |
| 498.100.903-82 | ANSELMO ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA | 23/11/2021 |
| Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do gov.br<br>Selo Ouro - Certificado Digital | | |

Declaração Documento Principal

| Assinante(s) | | |
|---|---|---|
| CPF | Nome | Data Assinatura |
| 498.100.903-82 | ANSELMO ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA | 23/11/2021 |
| Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do gov.br<br>Selo Ouro - Certificado Digital | | |

Data de início dos efeitos do registro (art. 36, Lei 8.934/1994): 22/11/2021

Documento assinado eletronicamente por IGOR PINHO DA SILVA, Servidor(a) Público(a), em 23/11/2021, às 11:10.

A autencidade desse documento pode ser conferida no portal de serviços da jucerr informando o número do protocolo 21/014.626-5.

# JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE RORAIMA

Registro Digital

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 218
Rúbrica
PMU

O ato foi deferido e assinado digitalmente por :

| Identificação do(s) Assinante(s) | |
|---|---|
| CPF | Nome |
| 664.933.154-68 | MARCOS DE MEIRA LINS FILHO |

Boa Vista. terça-feira, 23 de novembro de 2021

Junta Comercial do Estado de Roraima
Certifico registro sob o nº 14200148593 em 23/11/2021 da Empresa A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA, CNPJ 37170418000157 e protocolo 210146265 - 19/11/2021. Autenticação: B4465440327F2FA40C2D35E99A810E691FBE2. Marcos de Meira Lins Filho - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse http://www.jucerr.rr.gov.br/ e informe nº do protocolo 21/014.626-5 e o código de segurança O9JB Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 23/11/2021 por Marcos de Meira Lins Filho – Secretário-Geral.

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 219
Rúbrica

EM BRANCO
CARTÓRIO LOUREIRO




CARTÓRIO LOUREIRO
DR. JOZIEL LOUREIRO
TABELIÃO E REGISTRADOR
AV. VILLE ROY, Nº 5636 - CENTRO - BOA VISTA/RR - TEL.: (95) 3624-3050 - ATENDIMENTO@CARTORIOLOUREIRO.COM.BR

ALIT. Confere com o Documento Original Apresentado. Dou fé
SMM. Em testemunho_____da verdade.
Boa Vista-RR, 17/10/2022 **Nº Ticket: 00459**
Emol.:3,25,FUNDEJURR:0,30,FISC:0,15,FECON:0,15,ISS:0,15Vlr Selo1,50
Selo:**RECFIR1583450CF8GVCKJW6ASB26**
Consulte seu selo:**https://cidadao.portalselorr.com.br**
**CPF Solicitante: 38345641253**

Marjory C. C. Esbell Briglia
Escrevente Autorizada
Cartório Loureiro

30

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 219 V
Rúbrica
PMUI



CARTÓRIO LOUREIRO
DR. JOZIEL LOUREIRO
TABELIÃO E REGISTRADOR
AV. VILLE ROY, Nº 5636 - CENTRO - BOA VISTA/RR - TEL: (95) 3624-3050 - ATENDIMENTO@CARTORIOLOUREIRO.COM.BR

**AUT.** Confere com o Documento Original Apresentado. Dou fé
SMM.Em testemunho_____da verdade.
Boa Vista-RR, 17/10/2022 **Nº Ticket: 00459**
Emol:3,26,FUNDEJURR-0,30,FISC:0,15,FECON:0,15,ISS:0,15Vlr Selo1,59
Selo:**RECFIR1583458RN8IILHWX21DP29**
Consulte seu selo **https://cidadao.portalselorr.com.br**
**CPF Solicitante: 38345641253**

Mirlony C. C. Estril Briglia
Escrevente Autorizada
Cartório Loureiro

EM BRANCO
CARTÓRIO LOUREIRO

PREFEITURA MUNICIPAL ... Fls. 220 Rúbrica

# REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

## CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

| NÚMERO DE INSCRIÇÃO | COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL | DATA DE ABERTURA |
|---|---|---|
| 37.170.418/0001-57<br>MATRIZ | | 18/05/2020 |

NOME EMPRESARIAL
A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA

| TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA) | PORTE |
|---|---|
| SOUSA & SOUSA CONSTRUCOES | ME |

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL
43.13-4-00 - Obras de terraplenagem

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS
41.20-4-00 - Construção de edifícios
42.12-0-00 - Construção de obras de arte especiais
42.13-8-00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas
42.21-9-02 - Construção de estações e redes de distribuição de energia elétrica
42.22-7-01 - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação
42.91-0-00 - Obras portuárias, marítimas e fluviais
42.99-5-01 - Construção de instalações esportivas e recreativas
42.99-5-99 - Outras obras de engenharia civil não especificadas anteriormente
43.11-8-01 - Demolição de edifícios e outras estruturas
43.11-8-02 - Preparação de canteiro e limpeza de terreno
43.21-5-00 - Instalação e manutenção elétrica
43.22-3-01 - Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás
43.22-3-02 - Instalação e manutenção de sistemas centrais de ar condicionado, de ventilação e refrigeração
43.29-1-03 - Instalação, manutenção e reparação de elevadores, escadas e esteiras rolantes
43.29-1-99 - Outras obras de instalações em construções não especificadas anteriormente
43.30-4-01 - Impermeabilização em obras de engenharia civil
43.30-4-02 - Instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material
43.30-4-03 - Obras de acabamento em gesso e estuque
43.30-4-04 - Serviços de pintura de edifícios em geral
43.30-4-05 - Aplicação de revestimentos e de resinas em interiores e exteriores

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA
206-2 - Sociedade Empresária Limitada

| LOGRADOURO | NÚMERO | COMPLEMENTO |
|---|---|---|
| AV SANTOS DUMONT | 2180 | SALA 1 |

| CEP | BAIRRO/DISTRITO | MUNICÍPIO | UF |
|---|---|---|---|
| 69.305-340 | TRINTA E UM DE MARCO | BOA VISTA | RR |

| ENDEREÇO ELETRÔNICO | TELEFONE |
|---|---|
| ANSELMOSOUSA663@GMAIL.COM | (95) 9131-2944 |

ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR)
*****

| SITUAÇÃO CADASTRAL | DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL |
|---|---|
| ATIVA | 18/05/2020 |

MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL

| SITUAÇÃO ESPECIAL | DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL |
|---|---|
| ******** | ******** |

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 1.863, de 27 de dezembro de 2018.

Emitido no dia **13/10/2022** às **15:20:55** (data e hora de Brasília).

Página: **1/3**



31

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 225
Rúbrica

# REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

## CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

| NÚMERO DE INSCRIÇÃO | COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL | DATA DE ABERTURA |
|---|---|---|
| 37.170.418/0001-57<br>MATRIZ | | 18/05/2020 |

NOME EMPRESARIAL
A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS
43.30-4-99 - Outras obras de acabamento da construção
43.91-6-00 - Obras de fundações
43.99-1-01 - Administração de obras
43.99-1-02 - Montagem e desmontagem de andaimes e outras estruturas temporárias
43.99-1-03 - Obras de alvenaria
43.99-1-05 - Perfuração e construção de poços de água
43.99-1-99 - Serviços especializados para construção não especificados anteriormente
47.44-0-99 - Comércio varejista de materiais de construção em geral
49.23-0-02 - Serviço de transporte de passageiros - locação de automóveis com motorista
49.24-8-00 - Transporte escolar
71.11-1-00 - Serviços de arquitetura
71.12-0-00 - Serviços de engenharia
71.19-7-01 - Serviços de cartografia, topografia e geodésia
71.19-7-03 - Serviços de desenho técnico relacionados à arquitetura e engenharia
71.19-7-99 - Atividades técnicas relacionadas à engenharia e arquitetura não especificadas anteriormente
77.31-4-00 - Aluguel de máquinas e equipamentos agrícolas sem operador
77.32-2-01 - Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes
81.21-4-00 - Limpeza em prédios e em domicílios
81.29-0-00 - Atividades de limpeza não especificadas anteriormente
81.30-3-00 - Atividades paisagísticas

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA
206-2 - Sociedade Empresária Limitada

| LOGRADOURO | NÚMERO | COMPLEMENTO |
|---|---|---|
| AV SANTOS DUMONT | 2180 | SALA 1 |

| CEP | BAIRRO/DISTRITO | MUNICÍPIO | UF |
|---|---|---|---|
| 69.305-340 | TRINTA E UM DE MARCO | BOA VISTA | RR |

| ENDEREÇO ELETRÔNICO | TELEFONE |
|---|---|
| ANSELMOSOUSA663@GMAIL.COM | (95) 9131-2944 |

ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR)
*****

| SITUAÇÃO CADASTRAL | DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL |
|---|---|
| ATIVA | 18/05/2020 |

MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL

| SITUAÇÃO ESPECIAL | DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL |
|---|---|
| ******** | ******** |

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 1.863, de 27 de dezembro de 2018.

Emitido no dia **13/10/2022** às **15:20:55** (data e hora de Brasília). Página: **2/3**



32

PREFEITURA MUNICIPAL DE URAMUTA
Fls. 222
Rúbrica

# REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

## CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

| NÚMERO DE INSCRIÇÃO | COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL | DATA DE ABERTURA |
|---|---|---|
| 37.170.418/0001-57<br>MATRIZ | | 18/05/2020 |

NOME EMPRESARIAL
**A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA**

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS
**85.99-6-04 - Treinamento em desenvolvimento profissional e gerencial**

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA
**206-2 - Sociedade Empresária Limitada**

| LOGRADOURO | NÚMERO | COMPLEMENTO |
|---|---|---|
| AV SANTOS DUMONT | 2180 | SALA 1 |

| CEP | BAIRRO/DISTRITO | MUNICÍPIO | UF |
|---|---|---|---|
| 69.305-340 | TRINTA E UM DE MARCO | BOA VISTA | RR |

| ENDEREÇO ELETRÔNICO | TELEFONE |
|---|---|
| ANSELMOSOUSA663@GMAIL.COM | (95) 9131-2944 |

ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR)
*****

| SITUAÇÃO CADASTRAL | DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL |
|---|---|
| ATIVA | 18/05/2020 |

MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL

| SITUAÇÃO ESPECIAL | DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL |
|---|---|
| ******** | ******** |

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 1.863, de 27 de dezembro de 2018.

Emitido no dia **13/10/2022** às **15:20:55** (data e hora de Brasília). Página: **3/3**



33

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 223
Rúbrica

# Consulta Quadro de Sócios e Administradores - QSA

| | |
|---|---|
| **CNPJ:** | 37.170.418/0001-57 |
| **NOME EMPRESARIAL:** | A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA |
| **CAPITAL SOCIAL:** | R$200.000,00 (Duzentos mil reais) |

O Quadro de Sócios e Administradores(QSA) constante da base de dados do Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica (CNPJ) é o seguinte:

| | |
|---|---|
| **Nome/Nome Empresarial:** | ANSELMO ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA |
| **Qualificação:** | 49-Sócio-Administrador |

Para informações relativas à participação no QSA, acessar o e-CAC com certificado digital ou comparecer a uma unidade da RFB.

Emitido no dia **13/10/2022** às **15:26** (data e hora de Brasília).



34

PREFEITURA MUNICIPAL DE URAMUTA - PMU
Fls. 224
Rúbrica

Voltar | Imprimir

CAIXA
CAIXA ECONÔMICA FEDERAL

## Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

**Inscrição:** 37.170.418/0001-57
**Razão Social:** A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA
**Endereço:** AV SANTOS DUMONT 2180 SALA 1 / TRINTA E UM DE MARC / BOA VISTA / RR / 69305-340

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Servico - FGTS.

O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

**Validade:** 25/09/2022 a 24/10/2022

**Certificação Número:** 2022092501555452996164

Informação obtida em 13/10/2022 15:23:11

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa: **www.caixa.gov.br**



35

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 225
Rúbrica

MINISTÉRIO DA FAZENDA
Secretaria da Receita Federal do Brasil
Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional

# CERTIDÃO POSITIVA COM EFEITOS DE NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS FEDERAIS E À DÍVIDA ATIVA DA UNIÃO

Nome: A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA
CNPJ: 37.170.418/0001-57

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que:

1. constam débitos administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) com exigibilidade suspensa nos termos do art. 151 da Lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 - Código Tributário Nacional (CTN), ou objeto de decisão judicial que determina sua desconsideração para fins de certificação da regularidade fiscal, ou ainda não vencidos; e

2. não constam inscrições em Dívida Ativa da União (DAU) na Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

Conforme disposto nos arts. 205 e 206 do CTN, este documento tem os mesmos efeitos da certidão negativa.

Esta certidão é válida para o estabelecimento matriz e suas filiais e, no caso de ente federativo, para todos os órgãos e fundos públicos da administração direta a ele vinculados. Refere-se à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN e abrange inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas 'a' a 'd' do parágrafo único do art. 11 da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <http://rfb.gov.br> ou <http://www.pgfn.gov.br>.

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.
Emitida às 21:34:20 do dia 31/07/2022 <hora e data de Brasília>.
Válida até 27/01/2023.
Código de controle da certidão: **A271.AEF4.7F61.A8EC**
Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

36

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 226
Rúbrica

**Estado de Roraima**
**Secretaria de Estado da Fazenda**
**Departamento da Receita**
**"Amazônia, patrimônio dos brasileiros"**

# CERTIDÃO NEGATIVA DE OBRIGAÇÕES E DÉBITOS TRIBUTÁRIOS - CND

| CGF/CPF/CNPJ | Nome / Razão Social |
|---|---|
| 37.170.418/0001-57 | A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA |

É certificado que não foram identificadas pendências em seu nome relativos a tributos/obrigações administradas pela Secretaria de Estado da Fazenda, apurados conforme Portaria SEFAZ/GAB n° 367/2011 publicada no D.O.E n° 1562 do dia 08/06/2011.

Esta certidão não abrange débitos ainda não processados, ressalva-se pois, o direito de a Fazenda Estadual cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas.

**Data de emissão:** 13/10/2022 **Validade:** 11/01/2023

A informação do NOME e CNPJ/CPF acima são de resposabilidades do solicitante da Certidão, devendo a titularidade ser conferida pelo interessado e destinatário;

A pessoa ou entidade requisitante da certidão é quem está apta a responder se esta é ou não adequada à finalidade a que se destina;

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade, conforme código de Autenticação, podendo a mesma ser verificada no website da Secretaría de Estado da Fazenda - SEFAZ RR, no endereço: https://www.sefaz.rr.gov.br/

***Código de Autenticação: 0995FA***

As pessoas ou entidades recebedoras da certidão on-line, deverão como princípio de cautela, não admitir outra página de validação que não seja a da Secretaria de Estado da Fazenda - SEFAZ RR, e, ainda verificar se os documentos pessoais do portador da certidão condizem com os dados nesta informados;

Certidão emitida gratuitamente.

Atenção: Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

37

**Prefeitura Municipal de Boa Vista**
**Secretaria Municipal de Economia, Planejamento e Finanças**
Rua Coronel Pinto, 188
Centro - BOA VISTA - RR CEP: 69301-150
CNPJ: 05.943.030/0001-55

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 227
Rúbrica

# CERTIDÃO POSITIVA DE DÉBITOS COM EFEITOS DE NEGATIVA

**Número: 003425/2022**

Nome/Razão Social: **A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA**
Nome Fantasia: **SOUZA & SOUSA CONSTRUCOES**
Inscrição Municipal: **972928.3** CPF/CNPJ: **37.170.418/0001-57**
Endereço: **AV SANTOS DUMONT, 2180 SALA: 1**
**31 DE MARÇO - BOA VISTA - RR 69305340**

CONFORME DISPOSTO NO ART. 206 DA LEI Nº 5.172, DE 25 DE OUTUBRO DE 1966, DO CÓDIGO TRIBUTÁRIO NACIONAL, ESTE DOCUMENTO TEM OS MESMOS EFEITOS DA CERTIDÃO NEGATIVA EXPEDIDA DE ACORDO COM O ART. 205 DO REFERIDO CÓDIGO, POR EXISTIREM EM NOME DO CONTRIBUINTE ACIMA IDENTIFICADO SOMENTE DÉBITOS PARCELADOS, RESSALVANDO O DIREITO DA FAZENDA MUNICIPAL DE COBRAR QUAISQUER DÉBITOS QUE VIEREM A SER APURADOS POSTERIORMENTE.

Observação:

**********
**********
**********
**********

Esta certidão foi emitida em **10/10/2022**.

Certidão válida até: **09/11/2022**

Esta certidão abrange somente a Inscrição Municipal acima identificada.

Código de controle desta certidão: **11000013059800000590180300034252022101 09**

Certidão emitida eletronicamente via internet. A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, no endereço eletrônico:
https://boavista.saatri.com.br, Econômico - Certidão Negativa - Verificar Autenticidade

Atenção: Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

Impresso em 13/10/2022 às 14:23:55

37

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 228
Rúbrica

PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO

# CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA (MATRIZ E FILIAIS)
CNPJ: 37.170.418/0001-57
Certidão nº: 34621817/2022
Expedição: 13/10/2022, às 15:23:23
Validade: 11/04/2023 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o nº **37.170.418/0001-57, NÃO CONSTA** como inadimplente no Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.
Certidão emitida com base nos arts. 642-A e 883-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentados pelas Leis ns.º 12.440/2011 e 13.467/2017, e no Ato 01/2022 da CGJT, de 21 de janeiro de 2022.
Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho.
No caso de pessoa jurídica, a Certidão atesta a empresa em relação a todos os seus estabelecimentos, agências ou filiais.
A aceitação desta certidão condiciona-se à verificação de sua autenticidade no portal do Tribunal Superior do Trabalho na Internet (http://www.tst.jus.br).
Certidão emitida gratuitamente.

**INFORMAÇÃO IMPORTANTE**
Do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas constam os dados necessários à identificação das pessoas naturais e jurídicas inadimplentes perante a Justiça do Trabalho quanto às obrigações estabelecidas em sentença condenatória transitada em julgado ou em acordos judiciais trabalhistas, inclusive no concernente aos recolhimentos previdenciários, a honorários, a custas, a emolumentos ou a recolhimentos determinados em lei; ou decorrentes de execução de acordos firmados perante o Ministério Público do Trabalho, Comissão de Conciliação Prévia ou demais títulos que, por disposição legal, contiver força executiva.

PREFEITURA MUNICIPAL DE URAMUTÃ
Fls 229
Rúbrica
PMU

# Certidão de Distribuição de Ação Concordata e Falências

(Primeira e Segunda Instâncias)

O Tribunal de Justiça do Estado de Roraima CERTIFICA que, revendo os registros de Certidão de Distribuição de Ação Concordata e Falências, nas comarcas deste Estado, até a presente data, NADA CONSTA contra:

**NOME:** A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA
**CPF/CNPJ:** 37.170.418/0001-57

OBSERVAÇÕES:
1) Certidão expedida gratuitamente, através da Internet, com base na Portaria Presidencial nº 493, do dia 09 de abril de 2014;
2) A informação do NOME e CNPJ/CPF acima são de responsabilidades do solicitante da Certidão, devendo a titularidade ser conferida pelo interessado e destinatário;
3) A pessoa ou entidade requisitante da certidão é quem está apta a responder se esta é ou não adequada à finalidade a que se destina;
4) As pessoas ou entidades recebedoras da certidão on-line, deverão como principio de cautela, não admitir outra página de validação que não seja a do Tribunal de Justiça de Roraima, e, ainda, verificar se os documentos pessoais do portador da certidão condizem com os dados nesta informados;
5) A autenticidade desta certidão poderá ser confirmada no website do TJ-RR, pelo endereço http://www.tjrr.jus.br/index.php/certidao-negativa, informando o número de autenticidade abaixo.
6) A autenticação poderá ser efetivada, no máximo, até 2 (dois)anos após a sua expedição.

**Número de Autenticidade:** 009315594918
**Emitida gratuitamente pela internet em:** 13/10/2022 as 14:24
**Data da última atualização da base de dados:** 09/10/2022 as 00:33
**Válida até o dia:** 12/12/2022



40

**CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO**
**PESSOA JURIDICA**
**Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966**

**CREA-RR**

**Nº 507068/2022**
**Emissão: 04/07/2022**
**Validade: 31/03/2023**
**Chave: x8ADC**

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Roraima**

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 230
Rúbrica

CERTIFICAMOS que a Empresa mencionada encontra-se registrada neste Conselho, nos Termos da Lei 5.194/66, conforme os dados impressos nesta certidão. CERTIFICAMOS, ainda, que a Empresa não se encontra em débito com o Conselho de Engenharia e Agronomia de Roraima - CREA-RR, estando habilitada a exercer suas atividades, circunscrita à(s) atribuição(ções) de seu(s) responsável(veis) técnico(s).

**Interessado(a)**

Empresa: A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA

CNPJ: 37.170.418/0001-57

Registro: 0001152289

Categoria: Matriz

Capital Social: R$ 200.000,00

Data do Capital: 23/11/2021

Faixa: 2

Objetivo Social: Atividades que a empresa pode desenvolver na modalidade Civil, comparando os objetivos sociais da mesma e atribuições do profissional, Eng. Civ. SÁVIO JÚLIO PEREIRA FRANCO, como responsável técnico como sendo: OBRAS DE TERRAPLENAGEM; CONSTRUCAO DE EDIFICIOS; OBRAS DE URBANIZACAO RUAS, PRACAS E CALCADAS; INSTALACAO E MANUTENCAO ELETRICA DE BAIXA TENSÃO; INSTALACOES HIDRAULICAS, SANITARIAS E DE GAS; SERVICOS DE PINTURA DE EDIFICIOS; CONSTRUCAO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE AGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUCOES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGACAO; CONSTRUCAO DE INSTALACOES ESPORTIVAS E RECREATIVAS; DEMOLICAO DE EDIFICIOS E ESTRUTURAS; PREPARACAO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO; IMPERMEABILIZACAO EM OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL; INSTALACAO DE PORTAS, JANELAS, TETOS, DIVISORIAS E ARMARIOS EMBUTIDOS; OBRAS DE ACABAMENTO EM GESSO E ESTUQUE; APLICACAO DE REVESTIMENTOS E DE RESINAS EM INTERIORES E EXTERIORES; OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUCAO; OBRAS DE FUNDACOES; ADMINISTRACAO DE OBRAS; MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIMES E ESTRUTURAS TEMPORARIAS; OBRAS DE ALVENARIA; SERVICOS ESPECIALIZADOS PARA CONSTRUCAO, SERVICOS DE ENGENHARIA; SERVICOS DE TOPOGRAFIA; SERVICOS DE DESENHO TECNICO RELACIONADOS A ENGENHARIA CIVIL; ATIVIDADES TECNICAS RELACIONADAS A ENGENHARIA CIVIL, dentro das suas atribuições conforme ART. 7° da Resolução 218/73 do CONFEA.

Restrições Relativas ao Objetivo Social: Eng. Civ. SÁVIO JÚLIO PEREIRA FRANCO possui restrições em IRRIGAÇÃO; DRENAGEM; FERROVIAS; DIQUES; AEROPORTOS; CONCRETO PROTENDIDO; ENGENHARIA DE TRÁFEGO;

Endereço Matriz: AVENIDA AV SANTOS DUMONT, 2180, SALA 1, 31 DE MARÇO, BOA VISTA, RR, 69305340

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Empresa

Data Inicial: 07/06/2021

Data Final: Indefinido

Registro Regional: 0000115262DDRR

**Descrição**

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA JURIDICA

**Informações / Notas**

**- A capacidade técnico-profissional da empresa é comprovada pelo conjunto dos acervos técnicos dos profissionais constantes de seu quadro técnico.**

**- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos**

**Última Anuidade Paga**

Ano: 2022 (1/1)

**Autos de Infração**

Nada consta

**Responsáveis Técnicos**

Profissional: SÁVIO JÚLIO PEREIRA FRANCO

Registro: 0907966128

CPF: 437.***.***-87

Data Início: 23/06/2021

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7° DA RESOLUÇÃO 218/73 DO CONFEA, OBSERVADO O ART. 25 DA MESMA RESOLUÇÃO.

ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO

Atribuição: Artigo 4° da Resolução 359/91

Tipo de Responsabilidade: RESPONSAVEL TÉCNICO

**Sócios**

Sócio: ANSELMO ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: http://sitac.crearr.org.br/publico/, com a chave: x8ADC
Impresso em: 18/10/2022 às 12:12:54 por: adapt, ip: 192.168.100.1

41

**CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO**
**PESSOA JURIDICA**
**Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966**

**CREA-RR**

**Nº 507068/2022**
**Emissão: 04/07/2022**
**Validade: 31/03/2023**
**Chave: x8ADC**

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Roraima**

CPF: 498.***.***-82
Função: SÓCIO ADMINISTRADOR

PREFEITURA MUNICIPAL DE URAMUTA
Fls. 231
Rúbrica
PMU

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: http://sitac.crearr.org.br/publico/, com a chave: x8ADC
Impresso em: 18/10/2022 às 12:12:55 por: adapt, ip: 192.168.100.1

42

**CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO**
**PESSOA FÍSICA**
**Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966**

# CREA-RR

**Nº 507067/2022**
**Emissão: 04/07/2022**
**Validade: 31/03/2023**
**Chave: CbY5y**

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Roraima**

PREFEITURA MUNICIPAL DE URAMUTÃ - PMU - Fls. 232 - Rubrica

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-RR.

**Interessado(a)**

Profissional: SÁVIO JÚLIO PEREIRA FRANCO
Registro: 0907966128
CPF: 437.***.***-87
Endereço: RUA RUA ALAMEDA BETA, 90, 90, APARECIDA, BOA VISTA, RR, 69306372
Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)
Data de registro: 27/11/2009

**Título(s)**

**GRADUAÇÃO**

ENGENHEIRO CIVIL
Atribuição: ARTIGO 7º DA RESOLUÇÃO 218/73 DO CONFEA, OBSERVADO O ART. 25 DA MESMA RESOLUÇÃO.
Restrições: IRRIGAÇÃO; DRENAGEM; FERROVIAS; DIQUES; AEROPORTOS; CONCRETO PROTENDIDO; ENGENHARIA DE TRÁFEGO.
Instituição de Ensino: UNIVERSIDADE FEDERAL DE RORAIMA
Data de Formação: 25/08/2009

**PÓS - ENGENHARIA**

ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO
Atribuição: Artigo 4º da Resolução 359/91
Instituição de Ensino: UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGA
Data de Formação: 20/04/2016

**Descrição**

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

**Informações / Notas**

**- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.**
**- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.**
**- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.**
**- Válido em todo território nacional.**

**Última Anuidade Paga**

Ano: 2022 (1/1)

**Autos de Infração**

Nada consta

**Responsabilidades Técnicas**

Empresa: CONSTRUSERV SERVIÇO DE DEDETIZAÇÃO LTDA
Registro: 0000001443
CNPJ: 14.423.040/0001-50
Data Início: 24/11/2021
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: RESPONSAVEL TÉCNICO

Empresa: A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA
Registro: 0001152289
CNPJ: 37.170.418/0001-57
Data Início: 23/06/2021
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: RESPONSAVEL TÉCNICO

Empresa: EXCLUSIV COMERCIO E SERVICOS LTDA
Registro: 0001156330

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: http://sitac.crearr.org.br/publico/, com a chave: CbY5y
Impresso em: 11/10/2022 às 10:12:28 por: adapt, ip: 192.168.100.1

43

**CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO**
**PESSOA FÍSICA**
**Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966**

**CREA-RR**

**Nº 507067/2022**
**Emissão: 04/07/2022**
**Validade: 31/03/2023**
**Chave: CbY5y**

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Roraima**

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 233
Rúbrica

CNPJ: 13.808.507/0001-18
Data Início: 17/03/2022
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: RESPONSAVEL TÉCNICO

Empresa: SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE
Registro: 0001157531
CNPJ: 84.013.408/0001-98
Data Início: 21/06/2022
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: QUADRO TÉCNICO

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: http://sitac.crearr.org.br/publico/, com a chave: CbY5y
Impresso em: 11/10/2022 às 10:12:29 por: adapt, ip: 192.168.100.1

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 234
Rúbrica
PMU



SOUSA & SOUSA
CONSTRUÇÕES

A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
CNPJ: 37.170.418/0001-57 Insc.Mun. 972928.3

## ANEXO IX

À
Prefeitura Municipal de Uiramutã
Comissão Permanente de Licitação
Tomada de Preços nº 011/2022 Processo Licitatório nº 133/2022

**Objeto: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA KO'KO MARIA-COMUNIDADE SÃO MATEUS- MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ/ RR.**

## DECLARAÇÃO DE MICROEMPRESA E EMPRESA DE PEQUENO PORTE

Prezados (as) Senhores (as),

**A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA - ME**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ/MF sob o n° 37.170.418/0001-57, com sede situada em Boa Vista-RR, à Avenida Santos Dumont, Nº 2180, sala 01, Bairro: Trinta e Um de Março, por intermédio de seu representante legal o Sr. **Anselmo Almeida Feitosa de Sousa**, portador da Carteira de Identidade n° 228.693 SSP/RR e inscrito no CPF n° 498.100.903-82, declara para os devidos fins que na presente data a mesma se encontra enquadrada nos termos da Lei Complementar n° 123/2006 de 14/12/2006, que trata do Regime das Microempresas e Empresas de Pequeno Porte, estando apta, portanto a sua participação no processo n ° 133/2022, tomada de preço n° 011/2022, junto ao Município de Uiramutã.

Por ser verdade, firma o presente.

Boa Vista-RR, 21 de outubro de 2022.

**A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA – ME**
**CNPJ: 37.170.418/0001-57**
**ANSELMO ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA**
**RG228.693 SSP/RR**
**SÓCIO ADMINISTRADOR**



45

Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantil - SINREM
Governo do Estado de Roraima
Secretaria de Estado da Fazenda do Estado de Roraima
Junta Comercial do Estado de Roraima

PREFEITURA MUNICIPAL DE URAMUTA
Fls. 235
Rúbrica
PMU

# Certidão Simplificada

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados nesta Junta Comercial e são vigentes na data de sua expedição.

Nome Empresarial: A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA
Natureza Jurídica: SOCIEDADE EMPRESARIA LIMITADA

| Número de Identificação do Registro de Empresas - NIRE | CNPJ | Data de Arquivamento do Ato Constitutivo | Data de Início de Atividade |
|---|---|---|---|
| 1420014859-3 | 37.170.418/0001-57 | 18/05/2020 | 18/05/2020 |

Endereço Completo:
AVENIDA SANTOS DUMONT 2180 SALA 1 - BAIRRO 31 DE MARCO CEP 69305-340 - BOA VISTA/RR

Objeto Social:
OBRAS DE TERRAPLENAGEM, CONSTRUCAO DE EDIFICIOS, OBRAS DE URBANIZACAO RUAS, PRACAS E CALCADAS, INSTALACAO E MANUTENCAO ELETRICA, INSTALACOES HIDRAULICAS, SANITARIAS E DE GAS, SERVICOS DE PINTURA DE EDIFICIOS, COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO, SERVICO DE TRANSPORTE DE PASSAGEIROS LOCACAO DE AUTOMOVEIS COM MOTORISTA, TRANSPORTE ESCOLAR, ALUGUEL DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS AGRICOLAS SEM OPERADOR, ALUGUEL DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUCAO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES, ATIVIDADES PAISAGISTICAS, INSTALACAO E MANUTENCAO DE SISTEMAS CENTRAIS DE AR CONDICIONADO, DE VENTILACAO E REFRIGERACAO, CONSTRUCAO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS, CONSTRUCAO DE ESTACOES E REDES DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA ELETRICA, CONSTRUCAO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE AGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUCOES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGACAO, OBRAS PORTUARIAS, MARITIMAS E FLUVIAIS, CONSTRUCAO DE INSTALACOES ESPORTIVAS E RECREATIVAS, OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL, DEMOLICAO DE EDIFICIOS E ESTRUTURAS, PREPARACAO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO, INSTALACAO, MANUTENCAO E REPARACAO DE ELEVADORES, ESCADAS E ESTEIRAS ROLANTES, OBRAS DE INSTALACOES EM CONSTRUCOES, IMPERMEABILIZACAO EM OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL, INSTALACAO DE PORTAS, JANELAS, TETOS, DIVISORIAS E ARMARIOS EMBUTIDOS, OBRAS DE ACABAMENTO EM GESSO E ESTUQUE, APLICACAO DE REVESTIMENTOS E DE RESINAS EM INTERIORES E EXTERIORES, OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUCAO, OBRAS DE FUNDACOES, ADMINISTRACAO DE OBRAS, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIMES E ESTRUTURAS TEMPORARIAS, OBRAS DE ALVENARIA, PERFURACAO E CONSTRUCAO DE POCOS DE AGUA, SERVICOS ESPECIALIZADOS PARA CONSTRUCAO, SERVICOS DE ARQUITETURA, SERVICOS DE ENGENHARIA, SERVICOS DE CARTOGRAFIA, TOPOGRAFIA E GEODESIA, SERVICOS DE DESENHO TECNICO RELACIONADOS A ARQUITETURA E ENGENHARIA, ATIVIDADES TECNICAS RELACIONADAS A ENGENHARIA E ARQUITETURA, LIMPEZA EM PREDIOS E EM DOMICILIOS, ATIVIDADES DE LIMPEZA, TREINAMENTO EM DESENVOLVIMENTO PROFISSIONAL E GERENCIAL

| Capital Social: R$ 200.000,00 DUZENTOS MIL REAIS<br>Capital Integralizado: R$ 200.000,00 DUZENTOS MIL REAIS | Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte<br>MICRO EMPRESA (Lei Complementar nº123/06) | Prazo de Duração<br>INDETERMINADO |
|---|---|---|

Sócio(s)/Administrador(es)

| CPF/NIRE | Nome | Térm. Mandato | Participação | Função |
|---|---|---|---|---|
| 498.100.903-82 | ANSELMO ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA | xxxxxxx | R$ 200.000,00 | SÓCIO / ADMINISTRADOR |

Status: xxxxxxx — Situação: ATIVA

Ultimo Arquivamento: 20/05/2022 — Número: 541694

Ato 223 - BALANCO

Empresa(s) Antecessora(s)

| Nome Anterior | Nire | Número Aprovação | UF | Tipo Movimentação |
|---|---|---|---|---|
| A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA | 1410030157-8 | 14600019154 | xx | TRANSFORMACAO |
| A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA EIRELI | 1460001915-4 | 14200148593 | xx | TRANSFORMACAO |

Certidão Simplificada Digital emitida pela JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE RORAIMA e certificada digitalmente. Se desejar confirmar a autenticidade desta certidão, acesse o site da JUCERR (http://www.jucerr.rr.gov.br/) e clique em validar certidão. A certidão pode ser validada de duas formas:
1) Validação por envio de arquivo (upload)
2) Validação visual (digite o nº C220000330983 e visualize a certidão)

22/011.706-3



46

Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantil - SINREM
Governo do Estado de Roraima
Secretaria de Estado da Fazenda do Estado de Roraima
Junta Comercial do Estado de Roraima

PREFEITURA MUNICIPAL DE URAMUTA
Fls. 236
Rubrica

# Certidão Simplificada

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados nesta Junta Comercial e são vigentes na data de sua expedição.

| | |
|---|---|
| Nome Empresarial: | A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA |
| Natureza Jurídica: | SOCIEDADE EMPRESARIA LIMITADA |

Filial(ais) nesta Unidade da Federação ou fora dela

| Nire | CNPJ | Endereço |
|---|---|---|

NADA MAIS#

Boa Vista, 11 de Outubro de 2022 10:00

MARCOS LINS FILHO
SECRETÁRIO GERAL

Certidão Simplificada Digital emitida pela JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE RORAIMA e certificada digitalmente. Se desejar confirmar a autenticidade desta certidão, acesse o site da JUCERR (http://www.jucerr.rr.gov.br/) e clique em validar certidão. A certidão pode ser validada de duas formas:
1) Validação por envio de arquivo (upload)
2) Validação visual (digite o nº C220000330983 e visualize a certidão)

22/011.706-3



47

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 237
Rúbrica

## ANEXO IV

À
Prefeitura Municipal de Uiramutã
Comissão Permanente de Licitação
Tomada de Preços nº 011/2022 Processo Licitatório nº 133/2022

**Objeto: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA KO'KO MARIA-COMUNIDADE SÃO MATEUS- MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ/ RR.**

## CREDENCIAMENTO DE VISITA TÉCNICA

Prezados (as) Senhores (as),

**A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA - ME**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 37.170.418/0001-57, com sede situada em Boa Vista-RR. à Avenida Santos Dumont, Nº 2180, sala 01, Bairro: Trinta e Um de Março, por intermédio de seu representante legal o Sr. **Anselmo Almeida Feitosa de Sousa**, portador da Carteira de Identidade nº 228.693 SSP/RR e inscrito no CPF nº 498.100.903-82, vem pela presente, informar a V. Sas. que o Engenheiro Civil, **SÁVIO JÚLIO PEREIRA FRANCO** , CREA/RR Nº 0907966128, é a pessoa designada para representar nossa empresa na visita técnica da Licitação acima referida.

Por ser verdade, firma o presente.

Boa Vista-RR, 21 de outubro de 2022.

**A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA – ME**
**CNPJ: 37.170.418/0001-57**
**ANSELMO ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA**
**RG228.693 SSP/RR**
**SÓCIO ADMINISTRADOR**

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 238
Rúbrica

À
Prefeitura Municipal de Uiramutã
Comissão Permanente de Licitação
Tomada de Preços nº 011/2022 Processo Licitatório nº 133/2022

**Objeto: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA KO'KO MARIA-COMUNIDADE SÃO MATEUS- MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ/ RR.**

## TERMO DE ENCERRAMENTO

Prezados (as) Senhores (as),

**A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA - ME**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 37.170.418/0001-57, com sede situada em Boa Vista-RR, à Avenida Santos Dumont, Nº 2180, sala 01, Bairro: Trinta e Um de Março, por intermédio de seu representante legal o Sr. **Anselmo Almeida Feitosa de Sousa**, portador da Carteira de Identidade nº 228.693 SSP/RR e inscrito no CPF nº 498.100.903-82, DECLARA em atendimento ao **EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS nº 011/2022**, que esta documentação de credenciamento possui folhas numeradas de 01 a 49 incluindo este termo.

Por ser verdade, firma o presente.

Boa Vista-RR, 21 de outubro de 2022.

**A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA – ME**
**CNPJ: 37.170.418/0001-57**
**ANSELMO ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA**
**RG 228.693 SSP/RR**
**SÓCIO ADMINISTRADOR**



01
49

MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ/RR

PREFEITURA MUNICIPAL UIRAMUTÃ/RR.

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO-CPL.

TOMADA DE PREÇOS N.º 011/2022.

ENVELOPE Nº 01 – HABILITAÇÃO

A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls 239

PREFEITURA MUNICIPAL DE PMUI - MUTA
Fls. 240
Rúbrica

# DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 243
Rúbrica
PMU

# QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

Av. Santos Dumont, 2180, Sala. 01 - Bairro 31 de Março - CEP 69.305-340 - Boa Vista / RR
Telefone: (095) 99131-2944 | @sousasousaconstrucoes | E-mail:anselmosousa663@gmail.com

ESTADO DE RORAIMA
PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMUI
Fls. 242
Rúbrica

# COMPROVANTE DE RETIRADO DE EDITAL
# COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL

**RECIBO DO ENTREGA DE TOMADA DE PREÇO Nº 011/2022**

**OBJETO: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA KO'KO MARIA – COMUNIDADE SÃO MATEUS – MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ/RR.**

**Razão Social:** A. Almeida Feitosa de Sousa Ltda

**CNPJ:** 37.170.418/0001-57

**Endereço:** AV: Santos Dumont, 2180 - Sala 1

**Cidade:** Boa Vista **Estado:** Roraima **Telefone:** 99131-2944

**Fone:** 95. 99131-2944

**Pessoa para contato:** Anselmo

**Recebemos, através da Comissão Permanente de Licitação do Município de Uiramutã, cópia do instrumento convocatório acima identificado e todos os seus anexos.**

**Data:** ____/____/____

**Assinatura.:** Anselmo Almeida Feitosa de Sousa

CNPJ: 37.170.418/0001-57
A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA-ME
Av: Santos Dumont, 2180 - Sala 1
Bairro: Trinta E Um De Marco -CEP: 69.305-340
Boa Vista - RR

**SANDRO DA SILVA MAFRA**
**Presidente - CPL/PMUI**

**CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO**
**PESSOA JURIDICA**
**Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966**

# CREA-RR

**Nº 507068/2022**
**Emissão: 04/07/2022**
**Validade: 31/03/2023**
**Chave: x8ADC**

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Roraima**

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 243
Rúbrica

CERTIFICAMOS que a Empresa mencionada encontra-se registrada neste Conselho, nos Termos da Lei 5.194/66, conforme os dados impressos nesta certidão. CERTIFICAMOS, ainda, que a Empresa não se encontra em débito com o Conselho de Engenharia e Agronomia de Roraima - CREA-RR, estando habilitada a exercer suas atividades, circunscrita à(s) atribuição(ções) de seu(s) responsável(veis) técnico(s).

**Interessado(a)**

Empresa: A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA

CNPJ: 37.170.418/0001-57

Registro: 0001152289

Categoria: Matriz

Capital Social: R$ 200.000,00

Data do Capital: 23/11/2021

Faixa: 2

Objetivo Social: Atividades que a empresa pode desenvolver na modalidade Civil, comparando os objetivos sociais da mesma e atribuições do profissional, Eng. Civ. SÁVIO JÚLIO PEREIRA FRANCO, como responsável técnico como sendo: OBRAS DE TERRAPLENAGEM; CONSTRUCAO DE EDIFICIOS; OBRAS DE URBANIZACAO RUAS, PRACAS E CALCADAS; INSTALACAO E MANUTENCAO ELETRICA DE BAIXA TENSÃO; INSTALACOES HIDRAULICAS, SANITARIAS E DE GAS; SERVICOS DE PINTURA DE EDIFICIOS; CONSTRUCAO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE AGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUCOES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGACAO; CONSTRUCAO DE INSTALACOES ESPORTIVAS E RECREATIVAS; DEMOLICAO DE EDIFICIOS E ESTRUTURAS; PREPARACAO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO; IMPERMEABILIZACAO EM OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL; INSTALACAO DE PORTAS, JANELAS, TETOS, DIVISORIAS E ARMARIOS EMBUTIDOS; OBRAS DE ACABAMENTO EM GESSO E ESTUQUE; APLICACAO DE REVESTIMENTOS E DE RESINAS EM INTERIORES E EXTERIORES; OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUCAO; OBRAS DE FUNDACOES; ADMINISTRACAO DE OBRAS. MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIMES E ESTRUTURAS TEMPORARIAS; OBRAS DE ALVENARIA; SERVICOS ESPECIALIZADOS PARA CONSTRUCAO; SERVICOS DE ENGENHARIA; SERVICOS DE TOPOGRAFIA; SERVICOS DE DESENHO TECNICO RELACIONADOS A ENGENHARIA CIVIL; ATIVIDADES TECNICAS RELACIONADAS A ENGENHARIA CIVIL, dentro das suas atribuições conforme ART. 7° da Resolução 218/73 do CONFEA.

Restrições Relativas ao Objetivo Social: Eng. Civ. SÁVIO JÚLIO PEREIRA FRANCO possui restrições em IRRIGAÇÃO; DRENAGEM; FERROVIAS; DIQUES; AEROPORTOS; CONCRETO PROTENDIDO; ENGENHARIA DE TRÁFEGO;

Endereço Matriz: AVENIDA AV SANTOS DUMONT, 2180, SALA 1, 31 DE MARÇO, BOA VISTA, RR, 69305340

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Empresa

Data Inicial: 07/06/2021

Data Final: Indefinido

Registro Regional: 0000115262DDRR

**Descrição**

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA JURIDICA

**Informações / Notas**

**- A capacidade técnico-profissional da empresa é comprovada pelo conjunto dos acervos técnicos dos profissionais constantes de seu quadro técnico.**

**- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos**

**Última Anuidade Paga**

Ano: 2022 (1/1)

**Autos de Infração**

Nada consta

**Responsáveis Técnicos**

Profissional: SÁVIO JÚLIO PEREIRA FRANCO

Registro: 0907966128

CPF: 437.***.***-87

Data Início: 23/06/2021

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7° DA RESOLUÇÃO 218/73 DO CONFEA, OBSERVADO O ART. 25 DA MESMA RESOLUÇÃO.

ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO

Atribuição: Artigo 4° da Resolução 359/91

Tipo de Responsabilidade: RESPONSAVEL TÉCNICO

**Sócios**

Sócio: ANSELMO ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: http://sitac.crearr.org.br/publico/, com a chave: x8ADC
Impresso em: 18/10/2022 às 12:12:54 por: adapt, ip: 192.168.100.1

**CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO**
**PESSOA JURIDICA**
**Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966**

**CREA-RR**

**Nº 507068/2022**
**Emissão: 04/07/2022**
**Validade: 31/03/2023**
**Chave: x8ADC**

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Roraima**

CPF: 498.***.***-82
Função: SÓCIO ADMINISTRADOR

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMU
Fls. 244
Rúbrica

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: http://sitac.crearr.org.br/publico/, com a chave: x8ADC
Impresso em: 18/10/2022 às 12:12:55 por: adapt, ip: 192.168.100.1

**CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO**
**PESSOA FÍSICA**
**Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966**

**CREA-RR**

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Roraima**

PREFEITURA MUNICIPAL DE URUMUTUM - PMU
Fls. 245
Rúbrica

**Nº 507067/2022**
**Emissão: 04/07/2022**
**Validade: 31/03/2023**
**Chave: CbY5y**

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-RR.

**Interessado(a)**

Profissional: SÁVIO JÚLIO PEREIRA FRANCO
Registro: 0907966128
CPF: 437.***.***-87
Endereço: RUA RUA ALAMEDA BETA, 90, 90, APARECIDA, BOA VISTA, RR, 69306372
Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)
Data de registro: 27/11/2009

**Titulo(s)**

**GRADUAÇÃO**

ENGENHEIRO CIVIL
Atribuição: ARTIGO 7º DA RESOLUÇÃO 218/73 DO CONFEA, OBSERVADO O ART. 25 DA MESMA RESOLUÇÃO.
Restrições: IRRIGAÇÃO; DRENAGEM; FERROVIAS; DIQUES; AEROPORTOS; CONCRETO PROTENDIDO; ENGENHARIA DE TRÁFEGO.
Instituição de Ensino: UNIVERSIDADE FEDERAL DE RORAIMA
Data de Formação: 25/08/2009

**PÓS - ENGENHARIA**

ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO
Atribuição: Artigo 4º da Resolução 359/91
Instituição de Ensino: UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGA
Data de Formação: 20/04/2016

**Descrição**

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

**Informações / Notas**

**- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.**
**- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.**
**- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.**
**- Válido em todo território nacional.**

**Última Anuidade Paga**

Ano: 2022 (1/1)

**Autos de Infração**

Nada consta

**Responsabilidades Técnicas**

Empresa: CONSTRUSERV SERVIÇO DE DEDETIZAÇÃO LTDA
Registro: 0000001443
CNPJ: 14.423.040/0001-50
Data Início: 24/11/2021
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: RESPONSAVEL TÉCNICO

Empresa: A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA
Registro: 0001152289
CNPJ: 37.170.418/0001-57
Data Início: 23/06/2021
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: RESPONSAVEL TÉCNICO

Empresa: EXCLUSIV COMERCIO E SERVICOS LTDA
Registro: 0001156330

**CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO**
**PESSOA FÍSICA**
**Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966**

**CREA-RR**

**Nº 507067/2022**
**Emissão: 04/07/2022**
**Validade: 31/03/2023**
**Chave: CbY5y**

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Roraima**

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 206
Rúbrica
PMU

CNPJ: 13.808.507/0001-18
Data Início: 17/03/2022
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: RESPONSAVEL TÉCNICO

Empresa: SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE
Registro: 0001157531
CNPJ: 84.013.408/0001-98
Data Início: 21/06/2022
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: QUADRO TÉCNICO

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: http://sitac.crearr.org.br/publico/, com a chave: CbY5y
Impresso em: 11/10/2022 às 10:12:29 por: adapt, ip: 192.168.100.1

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

# CREA-RR

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

504976/2021

Atividade concluída

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Roraima**

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Roraima - Crea-RR, o Acervo Técnico do profissional **SÁVIO JÚLIO PEREIRA FRANCO** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 247
Rúbrica

Profissional: **SÁVIO JÚLIO PEREIRA FRANCO**
Registro: **1837D RR RR** RNP: **0907966128**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL, ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO

---

Número da ART: **RR20170036194** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 07/11/2017 Baixada em: 07/07/2022
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada:

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VISTA** CPF/CNPJ: **05.943.030/0001-55**
Endereço do contratante: RUA RUA GENERAL PENHA BRASIL Nº: 1011
Complemento: Bairro: SÃO FRANCISCO
Cidade: BOA VISTA UF: RR CEP: 69000000
Contrato: 341/2017/SMSA Celebrado em: 04/09/2017
Valor do contrato: R$ 7.791,00 Tipo de contratantee: Pessoa Juridica de Direito Público
Ação institucional: CONVÊNIO COM A SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO - SMOU
Endereço da obra/serviço: RUA RUA GENERAL PENHA BRASIL Nº: 1011
Complemento: Bairro: SÃO FRANCISCO
Cidade: BOA VISTA UF: RR CEP: 69000000
Data de início: 20/10/2017 Conclusão efetiva: 15/01/2018
Finalidade: SEM DEFINIÇÃO
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VISTA CPF/CNPJ: 05.943.030/0001-55

Atividade Técnica: **11 - SUPERVISÃO** OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > FACHADA > #1113 - EDIFICAÇÃO DE ALVENARIA 17 - FISCALIZAÇÃO 4.09 metro quadrado; **11 - SUPERVISÃO** OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > SANEAMENTO > #1623 - MEIO FIO 17 - FISCALIZAÇÃO 45.15 metro;

**Observações**

ART. DE FISCALIZAÇÃO/SUPERVISÃO DE OBRA PÚBLICA OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA (S) ESPECIALIZADA (S) EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA, PARA EXECUTAR SERVIÇOS REMANESCENTES DA CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE I - UBS NO BAIRRO CAUAMÉ – MODALIDADE DE LICITAÇÃO - TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2017-CPL – CONVÊNIO SUS/RECURSOS PRÓPRIOS – PROCESSO 871/2017-SMSA. CONTRATO: 341/2017/SMSA EMITIDO EM 04/09/2017, (PUBLICADO D.O.M. 4483 DE 12/09/2017). PRAZO DO CONTRATO: 90 (NOVENTA) DIAS CONTADOS DA DATA DE EMISSÃO DA ORDEM DE SERVIÇOS, ORDEM DE SERVIÇO: 18/10/2017 TERMINO DO CONTRATO: 15/01/2018. (VALOR DA OBRA R$ 300.191,98).

---

Número da ART: **RR20180041149** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 23/03/2018 Baixada em: 16/07/2020
Forma de registro: COMPLEMENTAÇÃO DE SERVIÇO Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada:

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VISTA** CPF/CNPJ: **05.943.030/0001-55**
Endereço do contratante: RUA RUA GENERAL PENHA BRASIL Nº: 1011
Complemento: Bairro: SÃO FRANCISCO
Cidade: BOA VISTA UF: RR CEP: 69000000
Contrato: 341/2017/SMSA Celebrado em: 04/09/2017
Valor do contrato: R$ 7.791,00 Tipo de contratantee: Pessoa Juridica de Direito Público
Ação institucional: CONVÊNIO COM A SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO - SMOU
Endereço da obra/serviço: RUA RUA GENERAL PENHA BRASIL Nº: 1011
Complemento: Bairro: SÃO FRANCISCO
Cidade: BOA VISTA UF: RR CEP: 69000000
Data de início: 16/01/2018 Conclusão efetiva: 15/06/2018
Finalidade:
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VISTA CPF/CNPJ: 05.943.030/0001-55

Atividade Técnica: **11 - SUPERVISÃO** OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > FACHADA > #1113 - EDIFICAÇÃO DE ALVENARIA 17 - FISCALIZAÇÃO 4.09 metro quadrado; **11 - SUPERVISÃO** OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > SANEAMENTO > #1623 - MEIO FIO 17 - FISCALIZAÇÃO 45.15 metro;

**Observações**

ART. DE FISCALIZAÇÃO/SUPERVISÃO DE OBRA PÚBLICA OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA (S) ESPECIALIZADA (S) EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA, PARA EXECUTAR SERVIÇOS REMANESCENTES DA CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE I - UBS NO BAIRRO CAUAMÉ – MODALIDADE DE LICITAÇÃO - TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2017-CPL – CONVÊNIO SUS/RECURSOS PRÓPRIOS – PROCESSO 871/2017-SMSA. CONTRATO: 341/2017/SMSA EMITIDO EM 04/09/2017, (PUBLICADO D.O.M. 4483 DE 12/09/2017). PRAZO DO CONTRATO: 90 (NOVENTA) DIAS CONTADOS DA DATA DE EMISSÃO DA ORDEM DE SERVIÇOS, ORDEM DE SERVIÇO:

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

**CREA-RR**

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

504976/2021

Atividade concluída

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Roraima**

18/10/2017 TERMINO DO CONTRATO: 15/01/2018. (VALOR DA OBRA R$ 300.191,98). 1º TERMO DE ADITIVO DE PRAZO 90 DIAS. INICIO:16/01/2018, TERMINO:15/04/2018 2º ADITIVO DE SERVIÇOS DE REPROGRAMAÇÃO/ADEQUAÇÃO DE SERVIÇOS DO CONTRATO 341/2017/SMSA NO VALOR DE R$ 22.879,63

PREFEITURA MUNICIPAL DE URAMUTÃ
Fls. 248
Rúbrica
PMU

**Informações Complementares**

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 4 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

**Certidão de Acervo Técnico nº 504976/2021**
**07/07/2022, 06:42**
**8ZA63**

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: http://sitac.crearr.org.br/publico/, com a chave: 8ZA63

MUNICIPIO DE BOA VISTA / PREFEITURA MUNICIPAL
CNPJ: 05.943.030/0001-55
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS

PREFEITURA BOA VISTA

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VISTA - RR
Fls. 249
Rúbrica

# ATESTADO DE SUPERVISÃO/FISCALIZAÇÃO DE OBRA PÚBLICA

A **SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS - SMO,** atesta para os devidos fins, que o Engenheiro Civil **Sávio Júlio Pereira Franco**, CREA 0907966128, acompanhou a execução da obra discriminada abaixo a nível de supervisão/fiscalização de obra pública no período de outubro/2017 a junho/2018.

**Processo: nº 871/2017 - SMSA - Portaria de Fiscalização nº 316/2017 de 18/10/2017 - Publicada no D.O.M. 4507 de 20/10/2017 - Objeto: Serviços remanescentes da construção de Unidade Básica de Saúde Porte I - Ubs no bairro Cauamé - SUS / Tomada de Preços nº 001/2017 / Contrato nº 341/2017/SMSA / RR20170036194 / RR20188041149**

A Obra foi executada pela empresa **CRB ENGENHARIA EIRELI - EPP**, CNPJ 07.929.204/0001-50, tendo como Responsável Técnico: **Carlos Wagner Bríglia Rocha**, Eng. Civil / Arquiteto CREA/CAU 040925319-7

| ITEM | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS | UNID. | QUANT. |
|---|---|---|---|
| 1.0 | **SERVIÇOS AUXILIARES E ADMINISTRATIVO** | | |
| 1.1 | Engenheiro Residente | mês | 2,00 |
| 1.2 | Mestre de Obras | mês | 2,00 |
| 1.3 | Vigilância do Canteiro de Obras | mês | 2,00 |
| 2.0 | **SERVIÇOS PRELIMINARES** | | |
| 2.1 | Limpeza mecanizada do terreno com motoniveladora | m² | 1.104,35 |
| 2.2 | Placa da obra (2,00m x 3,00m), padrão PMBV | m² | 6,00 |
| 2.3 | Execução de almoxarifado em canteiro de obra em chapa de madeira compensada, incluso prateleiras. af_02/2016 | m² | 5,00 |
| 2.4 | Execução de sanitário e vestiário em canteiro de obra em chapa de madeira compensada, não incluso mobiliário. Af_02/2016 | m² | 1,50 |
| 2.5 | Instal/ligacao provisoria eletrica baixa tensao p/cant obra obra,m3-chave 100a carga 3kwh,20cv excl forn medidor | un | 1,00 |
| 2.6 | Ligações provisórias água/esg. canteiro obra c/escavações, exclusivo reparo pavimento logradouro publico e ligação da concessionária | un | 1,00 |
| 2.7 | **Demolições e retiradas** | | |
| 2.7.1 | Demolição de marquise de concreto | m³ | 1,57 |
| 2.7.2 | Retirada de azulejos | m² | 72,36 |
| 2.7.3 | Retirada de aduelas | un | 10,00 |
| 2.7.4 | Reenquadramento de portas | un | 17,00 |
| 2.7.5 | Demolição de alvenaria | m² | 2,88 |
| 3.0 | **MOVIMENTO DE TERRAS** | | |
| 3.1 | Carga e descarga mecanica de solo utilizando caminhão basculhante 6m³/16t e pa carregadeira sobre pneus 128hp, capacidade de caçamba 1,7 a 2,8m³, peso operacional 11632Kg- Bota - fora | m³ | 207,07 |
| 3.2 | Transporte comercial com caminhão basculhante 6m³, rodovia pavimentada - Bota Fora - DMT-11,30km | ton x km | 3.743,64 |
| 4.0 | **SUPERESTRUTURA** | | |
| 4.1 | Verga 10X10cm em concreto pré-moldado fck=20MPA (preparo com betoneira) aço CA60, bitola fina, inclusine forma tabua 3A. | m | 2,00 |
| 4.2 | Laje maciça em concreto armado fck=20MPA (preparo com betoneira), altura 13 cm, aço CA50, inclusive forma | m² | 15,75 |
| 4.3 | Impermeabilização de superfície com manta asfáltica e=3mm | m² | 15,75 |
| 5.0 | **ALVENARIA E VEDAÇÃO** | | |
| 5.1 | Alvenaria em tijolo cerâmico furado 10X15X20cm, 1/2 vez, assentado em argamassa traço 1:4 (cimento e areia) | m² | 7,93 |
| 5.2 | Divisória em dry wall - fornecimento e instalação | m² | 10,44 |
| 6.0 | **PAVIMENTAÇÃO** | | |
| 6.1 | Camada impermeabilizadora em concreto simples, e=5cm | m² | 176,96 |
| 6.2 | Camada regularizadora em argamassa de cimento e areia, traço 1:4, e=3cm | m² | 176,96 |
| 6.3 | Piso industrial alta resistência espessura 8mm, incluso juntas de dilatação plásticas e polimento mecanizado | m² | 154,74 |
| 6.4 | Piso cerâmico PEI IV(ou superior) antiderrapante, inclusive rejuntamento. | m² | 22,22 |
| 6.5 | Rodapé (piso de alta resistência), h=10,00 cm | m² | 14,95 |
| 6.6 | Calçada perimetral de proteção em concreto 1:3:5 (fck=12 MPA) preparo mecânico (inclusive rampas de acesso) | m² | 40,02 |
| 6.7 | Pintura com tinta latex acrílico, 02 demãos, em calçada perimetral | m² | 40,02 |
| 6.8 | Soleira em granito | m | 8,40 |
| 6.9 | Execução de passeio em piso intertravado, com bloco retangular cor natural de 20 x 10 cm, espessura 6 cm, af_12/2015 | m² | 161,84 |
| 6.10 | Meio-fio | m | 45,15 |



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Roraima, vinculado à Certidão nº 504976/2021, emitida em 07/07/2022

Certidão nº 504976/2021
07/07/2022, 10:02
Chave de Impressão: 8ZA63
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/07/2022 e contém 4 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Roraima
Av. Cap. Ene Garcez, 402, Centro, Boa Vista - RR
Tel: + 55 (95) 3623-6522 Fax: + 55 (95) 3224-9093 E-mail: atendimento@crearr.org.br

CREA-RR

Impresso em: 07/07/2022, às 10:02

**MUNICIPIO DE BOA VISTA / PREFEITURA MUNICIPAL**
**CNPJ: 05.943.030/0001-55**
**SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS**

PREFEITURA BOA VISTA

| | | | |
|---|---|---|---|
| 6.11 | Fornecimento e assentamento de piso tátil de alerta ou direcional pigmentado em concreto 25x25x2cm | m | 9,25 |
| **7.0** | **PEITORIL** | | |
| 7.1 | Peitoril em granito, largura 15 cm | m | 26.47 |
| **8.0** | **REVESTIMENTO** | | |
| 8.1 | Azulejo (15x15)cm, inclusive rejuntamento | m² | 124.49 |
| 8.2 | Emboço traço 1:7, esp.=1,5cm | m² | 120.65 |
| 8.3 | Chapisco aplicado tanto em pilares e vigas de concreto como em alvenaria de fachada sem presença de vãos, com colher de pedreiro, argamassa traço 1:3 com preparo em betoneira 400l | m² | 25,07 |
| **9.0** | **COBERTURA E FORRO** | | |
| 9.1 | Forro em P.V.C., inclusive beirais e entarugamento em madeira | m² | 218.36 |
| 9.2 | Rufo de concreto i=40cm | m | 22.85 |
| **10.0** | **ESQUADRIAS** | | |
| 10.1 | **Porta em madeira MDF de abrir com revestimento melamínico, inclusive guarnições e acessórios(conforme mapa de esquadrias)** | | |
| 10.1.1 | 0.90m x 2.10m - P1 | un | 13.00 |
| 10.1.2 | 1.00m x 2.10m - P2 | un | 1.00 |
| 10.2 | **Porta em grade de ferro ( conforme mapa de esquadrias)** | | |
| 10.2.1 | 1.80m x 2.70m - P3 | un | 1.00 |
| 10.3 | **Porta de abrir em alumínio tipo veneziana, com guarnições( conforme mapa de esquadrias)** | | |
| 10.3.1 | 0.90m x 2.10m - P4 | m² | 5.67 |
| 10.4 | **Porta em chapa metálica de correr (conforme mapa de esquadrias)** | | |
| 10.4.1 | 1.20m x 2.80m - P5 | m² | 3.36 |
| 10.5 | **Janela em grade de ferro (conforme mapa de esquadrias)** | | |
| 10.5.1 | 1.50x1.60-J1 | un | 26.40 |
| 10.6 | **Janela em grade de ferro tipo Maxim-ar (conforme mapa de esquadrias)** | | |
| 10.6.1 | 0.75x0.60-J2 | un | 3.15 |
| 10.7 | **Visor em alumínio tipo Maxim-arcom vidro incolor 8mm(conforme mapa de esquadrias)** | | |
| 10.7.1 | 2.00x1.10/1.00 - V1 | m² | 2.20 |
| 10.7.2 | 0.90x1.10/1.00 - V2 | m² | 0.99 |
| 10.8 | **Vidro** | | |
| 10.8.1 | Vidro liso transparente, espessura 4mm | m² | 34.59 |
| 10.8.2 | Vidro temperado incolor espessura 8mm | m² | 2.61 |
| 10.9 | **Fechaduras** | | |
| 10.9.1 | Fechadura de embutir completa, para portas internas, padrão de acabamento médio | un | 16.00 |
| **11.0** | **PINTURA** | | |
| 11.1 | Emassamento acrílico, 02 demãos, em áreas externas e internas, vigas,lajes e pilares, inclusive selador | m² | 113.27 |
| 11.2 | Pintura com tinta latex acrílico, 02 demãos, em áreas externas e internas, vigas, lajes e pilares | m² | 604.65 |
| 11.3 | Pintura com tinta epóxi, 02 demãos, em áreas internas | m² | 209.39 |
| 11.4 | Pintura com esmalte sintético, 02 demãos em porta de chapa metálica | m² | 65.82 |
| 11.5 | Pintura com tinta latex acrílico, 02 demãos, em telhas COR fibrocimento 6mm,inclusive selador | m² | 224.63 |
| **12.0** | **INSTALAÇOES ELETRICAS** | | |
| **12.1** | **Luminárias e acessórios** | | |
| 12.1.1 | Lampada fluorescente espiral branca 45W E27 | un | 33.00 |
| 12.1.2 | Arandela tipo tartaruga para parede com lâmpada incandescente | un | 4.00 |
| **12.2** | **Tomadas e interruptores** | | |
| 12.2.1 | Ponto de tomada bipolar 10A/250V com eletroduto PVC 1/2" e caixa 4X2" com placa | pt | 31.00 |
| 12.2.2 | Ponto de tomada para central de ar (caixa, eletroduto, fios e tomada) | pt | 12.00 |
| 12.2.3 | Ponto interruptor simples com eletroduto PVC 1/2" e caixa 4x2" | pt | 16.00 |
| 12.2.4 | Ponto interruptor duplo simples com eletroduto PVC 1/2" e caixa 4x2" | pt | 1.00 |
| 12.2.5 | Ponto interruptor triplo simples com eletroduto PVC 1/2" e caixa 4x2" | pt | 3.00 |
| **12.3** | **Ponto de Luz** | | |
| 12.3.1 | Ponto de luz(caixa, eletroduto e fios ) | pt | 33.00 |
| 12.3.2 | Ponto luz parede (arandela) | pt | 4.00 |
| **12.4** | **Dispositivo de proteção - Disjuntores** | | |
| 12.4.1 | Disjuntor termomagnético monopolar padrão 10A | un | 6.00 |
| 12.4.2 | Disjuntor termomagnético monopolar padrão 13A | un | 1.00 |
| 12.4.3 | Disjuntor termomagnético tripolar padrão 16A | un | 1.00 |
| 12.4.4 | Disjuntor termomagnético tripolar padrão 20A | un | 1.00 |
| 12.4.5 | Disjuntor termomagnetico tripolar padrao nema (americano) 125 a 150a 40v, fornecimento e instalacao | un | 1.00 |
| 12.4.6 | Disjuntor termomagnetico bipolar padrao nema (americano) 10 A 50a 240v, fornecimento e instalacao | un | 11.00 |
| 12.4.7 | Luminaria plafonier sobrepor aro/base metalica c/ globo esferico vidro leitoso boca 10cm diam 20cm p/ 1 lamp incand, incl soquete porcelana | un | 33.00 |



PREFEITURA MUNICIPAL DE URAMUTA - PMU
Fls. 250
Rúbrica

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Roraima, vinculado à Certidão nº 504976/2021, emitida em 07/07/2022

Certidão nº 5049/76/2021
07/07/2022, 10:02
Chave de Impressão: 6ZA63
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/07/2022 e contém 4 folhas

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Roraima**
Av. Cap. Ene Garcez, 402, Centro, Boa Vista - RR
Tel: + 55 (95) 3623-6522 Fax: + 55 (95) 3224-9093 E-mail: atendimento@crearr.org.br

CREA-RR

Impresso em: 07/07/2022, às 10:02.

MUNICIPIO DE BOA VISTA / PREFEITURA MUNICIPAL
CNPJ: 05.943.030/0001-55
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS

PREFEITURA BOA VISTA

| | | | |
|---|---|---|---|
| 12.5 | Outros | | |
| 12.5.1 | Fornecimento e instalação de quadro de distribuição trifásico com barramento | un | 1,00 |
| 12.5.4 | Haste Copperweld 5/8 x 3.0m com conector | un | 3,00 |
| 12.5.5 | Caixa de passagem 60x60 | un | 2,00 |
| 12.5.6 | Cabo de cobre flexível isolado, 50 mm², anti-chama 0,6/1,0 kv, para distribuição - fornecimento e instalação. af_12/2015 | m | 60,00 |
| 12.5.7 | Fornecimento e instalação de quadro de distribuição trifásico com barramento 40 DISJ. | un | 1,00 |
| 12.5.8 | Entrada de energia em BT Trifásica 100 A, inclusive poste duplo T, h=9,00m | un | 1,00 |
| 13.0 | **INSTALAÇOES TELEFONICAS** | | |
| 13.1 | Ponto de tomada para telefone, com tomada padrão telebrás em caixa de PVC com placa, eletroduto de PVC rigido e fiação | un | 2,00 |
| 13.2 | Caixa de passagem para telefone 10x10x5cm (sobrepor) fornecimento e instalação | un | 1,00 |
| 14.0 | **INSTALAÇOES DE LÓGICA** | | |
| 14.1 | Ponto de tomada para lógica, com tomada RJ45 em caixa de PVC com placa, eletroduto de PVC rigido e cabo CAT5 | un | 11,00 |
| 14.2 | Caixa de passagem para telefone 10x10x5cm (sobrepor) fornecimento e instalação | un | 1,00 |
| 15.0 | **INSTALAÇÃO HIDRAULICA** | | |
| 15.1 | Fornecimento e assentamento de tubo de f 25mm, inclusive conexões | m | 26,17 |
| 15.2 | Fornecimento e assentamento de tubo de f 32mm, inclusive conexões | m | 44,75 |
| 15.3 | Fornecimento e assentamento de tubo de f 40mm, inclusive conexões | m | 11,08 |
| 15.4 | Registro de gaveta 3/4" bruto latão, inclusive conexões | un. | 3,00 |
| 15.5 | **Reservatório de água** | | |
| 15.5.1 | Castelo d'água em concreto moldado in-loco | un. | 1,00 |
| 15.5.2 | caixa d'água em polietileno, 2000l Litros | un. | 1,00 |
| 15.5.3 | Válvula de esfera em bronze Ø 3/4" | un. | 1,00 |
| 15.6 | Caixa para hidrômetro em concreto pré-moldado | un. | 1,00 |
| 15.7 | Cavalete para medição de água entrada principal em aço galvanizado DN 25 | un. | 1,00 |
| 15.8 | Registro de esfera em bronze d= 1.1/4" fornec e colocacao | un. | 1,00 |
| 16.0 | **INSTALAÇAO SANITARIA** | | |
| 16.1 | Tubo PVC esgoto predial DN 100mm, inclusive conexões | m | 60,00 |
| 16.2 | Ralo sifonado de PVC 100x100mm simples | un | 6,00 |
| 16.3 | Caixa sifonada em PVC 100x100x50mm simples | un | 4,00 |
| 16.4 | Caixa de passagem 60x60 | un | 12,00 |
| 16.5 | Caixa de gordura simples em concreto pre-moldado DN 40mm com tampa | un | 4,00 |
| 17.0 | **LOUÇAS E METAIS** | | |
| 17.1 | Fornecimento e instalação de lavatório em louça, linha comercial, sem coluna, completo, sifão e válvula plástica, inclusive torneira metálica acabamento cromado, f 1/2". | un | 4,00 |
| 17.2 | Vaso sanitário sifonado com caixa acoplada louça branca - PNE | un | 1,00 |
| 17.3 | Vaso sanitário sifonado com caixa acoplada louça branca | un | 1,00 |
| 17.4 | Chuveiro plástico branco simples - fornecimento e instalação | un | 1,00 |
| 17.5 | Saboneteira em metal cromado tipo concha de sobrepor | un | 4,00 |
| 17.6 | Porta toalha em metal cromado tipo argola | un | 2,00 |
| 17.7 | Porta papel em metal cromado | un | 2,00 |
| 17.8 | Porta sabonete liquido inox | un | 9,00 |
| 17.9 | Cuba de aço inox 400X340X110mm (NUM 3) em chapa 20.304, válvula de escoamento TP americana 623, sifão 1680 1 1/2"X1 1/2", inclusive torneira | un | 8,00 |
| 17.10 | Balcão em granito/marmore | m² | 7,03 |
| 17.11 | Tanque de mármore sintético 22 litros com válvula em plástico branco 1 .1/4"X1.1/2", sifão plástico tipo copo 1.1/4" e torneira de metal amarelo curta 1/2" ou 3/4" para tanque | un | 1,00 |
| 17.12 | Torneira metálica acabamento cromado longa 1/2", para bancada de aço | un | 8,00 |
| 17.13 | Fornecimento e instalação de suporte de apoio para deficiente físico em inox | m | 1,60 |
| 18.0 | **INSTALAÇÕES PLUVIAIS** | | |
| 18.1 | Calha aço galvanizado | m | 35,70 |
| 18.2 | Joelho 90 graus, PVC, serie R, água pluvial, DN 100 mm, junta elástica, fornecido e instalado em condutores verticais de águas pluviais. Af_12/2014 | und | 10,00 |
| 18.3 | Curva 90 graus, PVC, serie r, água pluvial, DN 100 mm, junta elástica,fornecido e instalado em condutores verticais de águas pluviais. af_12/2014 | und | 6,00 |
| 18.4 | Tubo PVC, série R, água pluvial, DN 100 mm, fornecido e instalado em condutores verticais de águas pluviais. af_12/2014_p | m | 68,25 |
| 18.5 | Caixa de passagem 60x60 | un | 7,00 |
| 19.0 | **CONSTRUÇÃO DE MURO** | | |
| 19.1 | **Movimento de terra** | | |
| 19.1.1 | Escavação manual de vala em material de 1a categoria ate 1,5m excluindo esgotamento / escoramento | m³ | 36,90 |
| 19.1.2 | Preparo de fundo de vala com largura menor que 1,5 m, em local com nivel baixo de interferência. af_06/2016 | m² | 61,12 |



PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VISTA
Fls. 251
Rúbrica
PMBV

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Roraima, vinculado à Certidão nº 504976/2021, emitida em 07/07/2022

Certidão nº 504976/2021
07/07/2022, 10:02
Chave de Impressão: BZA63
O documento neste ato registrado foi enviado em 07/07/2022 e contém 4 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Roraima
Av. Cap. Ene Garcez, 402, Centro, Boa Vista - RR
Tel: + 55 (95) 3623-6522 Fax: + 55 (95) 3224-9093 E-mail: atendimento@crearr.org.br

CREA-RR
Impresso em: 07/07/2022, às 10:02.

**MUNICIPIO DE BOA VISTA / PREFEITURA MUNICIPAL**
**CNPJ: 05.943.030/0001-55**
**SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS**

| | | | |
|---|---|---|---|
| 19.1.3 | Reaterro de vala com compactação manual | m³ | 23,99 |
| 19.2 | **Infraestrutura** | | |
| 19.2.1 | Lastro de concreto, espessura 3 cm, preparo mecanico, incluso aditivo impermeabilizante | m² | 61,12 |
| 19.2.3 | Forma tabua para concreto em fundação c/ reaproveitamento 5x | m² | 128,64 |
| 19.2.4 | Concreto fck = 15mpa, traço 1:3,4:3,5 (cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 L | m³ | 11,07 |
| 19.2.5 | Armação aço ca-50 p/1,0m3 de concreto | Und | 11,07 |
| 19.3 | **Sistema de vedação / Revestimentos/ Pintura** | | |
| 19.3.1 | Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9x14x19cm (espessura 9cm) de paredes com área líquida maior ou igual a 6m² com vãos e argamassa de assentamento com preparo em betoneira. Af_06/2014 | m² | 179,50 |
| 19.3.2 | Chapisco aplicado tanto em pilares e vigas de concreto como em alvenarias de paredes internas e externa, com colher de pedreiro. Argamassa traço 1:3 em preparo em betoneira 400l. Af_06/2014 | m² | 359,00 |
| 19.3.3 | Massa única, para recebimento de pintura ou revestimento cerâmico, em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400l, aplicada manualmente em faces internas de paredes de ambientes com área menor que 10m2, espessura de 20mm com execução de taliscas. | m² | 349,50 |
| 19.3.4 | Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos. | m² | 414,00 |
| 19.4 | **Esquadrias** | | |
| 19.4.1 | Gradil metálico frontal | m² | 35,34 |
| 19.4.2 | Pintura esmalte fosco, 2 demãos, sobre superficie metálica | m² | 92,88 |
| 19.4.3 | Portao metálico de abrir 2 folhas - fornecimento e instalação | m² | 5,50 |
| 19.4.4 | Portão metálico metálico de correr, 1 folha | m² | 6,60 |
| 20.0 | **SERVIÇOS COMPLEMENTARES** | | |
| 20.1 | Limpeza final da obra | m² | 183,15 |
| 20.2 | Placa inaugural, em aço escovado 40x60cm | un | 1,00 |
| 20.3 | Anel de concreto acrescido nas caixas de passagem e gordura - Fornecimento e instalação | un | 16,00 |
| 20.4 | Dreno para central de ar - fornecimento e instalação | un | 11,00 |

**VALOR DOS SERVIÇOS SUPERVISIONADOS/ AFERIDOS PELO FISCAL: R$ 323.071,61** (trezentos e vinte e três mil, setenta e um reais e sessenta e um centavo).

**Boa Vista-RR, 10 de agosto de 2020.**

**Jésus Eustáquio de Oliveira**
Secretário Municipal de Obras – Adjunto
Engenheiro Civil CREA-MG 55014/D
CPF: 508.440.086-72



PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 252
Rúbrica
PMU

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Roraima, vinculado à Certidão nº 5049762021, emitida em 07/07/2022

Certidão nº 5049762021
07/07/2022, 10:02
Chave de Impressão: 8Z463
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/07/2022 e contém 4 folhas

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

**CREA-RR**

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

505037/2021

Atividade em andamento

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Roraima**

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Roraima - Crea-RR, o Acervo Técnico do profissional **SÁVIO JÚLIO PEREIRA FRANCO** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

PREFEITURA MUNICIPAL DE URAMUTA - PMU - Fls. 253 - Rúbrica

Profissional: **SÁVIO JÚLIO PEREIRA FRANCO**
Registro: **1837D RR RR** RNP: **0907966128**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL, ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO

Número da ART: **1000029993** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 19/12/2014
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada:

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VISTA** CPF/CNPJ: **05.943.030/0001-55**
Endereço do contratante: RUA RUA GENERAL PENHA BRASIL Nº: 1011
Complemento: Bairro: SÃO FRANCISCO
Cidade: BOA VISTA UF: RR CEP: 69000000
Contrato: Celebrado em: 09/09/2014
Valor do contrato: R$ 233.676,09 Tipo de contratantee: Pessoa Jurídica
Ação institucional: CONVÊNIO COM A SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO - SMOU
Endereço da obra/serviço: RUA BAIRRO CENTENÁRIO RUA TURIM Nº: S/N
Complemento: Bairro: CENTENÁRIO
Cidade: BOA VISTA UF: RR CEP: 69300000
Data de início: 06/12/2014 Situação: atividade em andamento
Finalidade: SEM DEFINIÇÃO
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VISTA CPF/CNPJ: 05.943.030/0001-55

Atividade Técnica: **1 - DIRETA** OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > EDIFICAÇÃO > #1177 - ALVENARIA 38 - ORÇAMENTO 1.00 metro quadrado;

**Observações**

ART DE REPROGRAMAÇÃO/ADEQUAÇÃO FÍSICO-FINANCEIRA COM ADITIVO DE ACRÉSCIMO DE SERVIÇOS.DO CONTRATO 009/2012-SMOU,CONTRATADA: ALPHA ENGENHARIA. OBRA: SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE REFERENCIA ESPECIAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL- CREAS NO BAIRRO CENTENÁRIO, NO MUNICÍPIO DE BOA VISTA - RR. CONVÊNIO N 348.961-87/2010 - FNAS. OS SERVIÇOS QUE FORAM REPROGRAMADOS E ADEQUADOS: RODAPÉ EM ARGAMASSA COM AGREGADO DE ALTA RESISTÊNCIA, ALTURA 10CM (KORODUR); PEITORIL EM MARMORITE, LARGURA 18 CM; RUFO EM CHAPA GALVANIZADA N18, LARGURA DE 30; CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO N18, DESENVOLVIMENTO IGUAL A 80 CM; REBOCO TIPO PAULISTA NO RESPALDO DA ALVENARIA 79,77M; DIVISÓRIA PARA BANHEIRO EM COMPENSADO COM LAMINADO TEXTURIZADO, H=1,65 M; PORTA PARA DIVISÓRIA EM COMPENSADO COM LAMINADO TEXTURIZADO, (0,60 X 1,60) M; PINTURA ACRÍLICA SEMIBRILHO, DUAS DEMÃOS (PORTAS); PINTURA ACRÍLICA SEMIBRILHO, TRÊS DEMÃOS, EM ÁREAS EXTERNAS E INTERNAS, VIGAS, LAJES E PILARES; PINTURA ACRÍLICA EM PISO, DUAS DEMÃOS (CALÇADAS); PINTURA DE LOGOMARCA GRANDE / PMBV; BANCADA DE GRANITO POLIDO, E=3,0 CM, LARGURA 45 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA FLUORESCENTE DE SOBREPOR 2X40W, COMPLETA, INCLUSIVE LÂMPADAS, REATORES E START´S; PONTO INTERRUPTOR SIMPLES COM ELETRODUTO PVC 1/2\" E CAIXA 4X2\" PONTO DE LUZ(CAIXA, ELETRODUTO E FIOS ) VALOR INICIAL DA PROPOSTA: R$ 207.037,35 ? VALOR DOS SERVIÇOS ACRESCIDOS: R$ 40.137,59 ? VALOR DOS SERVIÇOS SUPRIMIDOS: R$ 13.498,85 ? VALOR DA DIFERENÇA= R$ 26.638,74 ? VALOR DO CONTRATO APÓS ADITIVO DE ADEQUAÇÃO/REPROGRAMAÇÃO: R$ 233.676,09 (DUZENTOS E TRINTA E TRÊS MIL, SEISCENTOS E SETENTA E SEIS REAIS E NOVE CENTAVOS).

Número da ART: **RR20150001762** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 26/02/2015
Forma de registro: COMPLEMENTAÇÃO DE SERVIÇO Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada:

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VISTA** CPF/CNPJ: **05.943.030/0001-55**
Endereço do contratante: RUA RUA GENERAL PENHA BRASIL Nº: 1011
Complemento: Bairro: SÃO FRANCISCO
Cidade: BOA VISTA UF: RR CEP: 69000000
Contrato: Celebrado em: 09/09/2014
Valor do contrato: R$ 233.676,09 Tipo de contratantee: Pessoa Jurídica
Ação institucional: CONVÊNIO COM A SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO - SMOU
Endereço da obra/serviço: Nº:
Complemento: Bairro:
Cidade: UF: CEP:
Data de início: 18/02/2015 Situação: atividade em andamento
Finalidade:

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

**CREA-RR**

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

505037/2021

Atividade em andamento

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Roraima**

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - Fls. 253 - Rúbrica - PMU

Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VISTA CPF/CNPJ: 05.943.030/0001

Atividade Técnica: **1 - DIRETA** OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > EDIFICAÇÃO > #1177 - ALVENARIA [illegible] FISCALIZAÇÃO 1.00 metro quadrado;

**Observações**

ART DE REPROGRAMAÇÃO/ADEQUAÇÃO FÍSICO-FINANCEIRA COM ADITIVO DE ACRÉSCIMO DE SERVIÇOS.DO CONTRATO 009/2012-SMOU,CONTRATADA: ALPHA ENGENHARIA. OBRA: SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE REFERENCIA ESPECIAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL- CREAS NO BAIRRO CENTENÁRIO, NO MUNICÍPIO DE BOA VISTA - RR. CONVÊNIO N 348.961-87/2010 - FNAS. NONO TERMO ADITIVO DO CONTRATO 120 DIAS: INICIO 20/09/2014 TERMINO:18/01/2015. PRIMEIRO TERMO ADITIVO DE RATIFICAÇÃO DO CONTRATO 32 DIAS: INICIO:17/01/2015 TERMINO:18/02/2015. DECIMO PRIMEIRO TERMO DO CONTRATO: 30 DIAS: INICIO: 18/02/2015 TERMINO:20/03/2015 DÉCIMO TERMO ADITIVO DO CONTRATO: INICIO: OS SERVIÇOS QUE FORAM REPROGRAMADOS E ADEQUADOS: RODAPÉ EM ARGAMASSA COM AGREGADO DE ALTA RESISTÊNCIA, ALTURA 10CM (KORODUR); PEITORIL EM MARMORITE, LARGURA 18 CM; RUFO EM CHAPA GALVANIZADA N18, LARGURA DE 30; CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO N18, DESENVOLVIMENTO IGUAL A 80 CM; REBOCO TIPO PAULISTA NO RESPALDO DA ALVENARIA 79,77M; DIVISÓRIA PARA BANHEIRO EM COMPENSADO COM LAMINADO TEXTURIZADO, H=1,65 M; PORTA PARA DIVISÓRIA EM COMPENSADO COM LAMINADO TEXTURIZADO, (0,60 X 1,60) M; PINTURA ACRÍLICA SEMIBRILHO, DUAS DEMÃOS (PORTAS); PINTURA ACRÍLICA SEMIBRILHO, TRÊS DEMÃOS, EM ÁREAS EXTERNAS E INTERNAS, VIGAS, LAJES E PILARES; PINTURA ACRÍLICA EM PISO, DUAS DEMÃOS (CALÇADAS); PINTURA DE LOGOMARCA GRANDE / PMBV; BANCADA DE GRANITO POLIDO, E=3,0 CM, LARGURA 45 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA FLUORESCENTE DE SOBREPOR 2X40W, COMPLETA, INCLUSIVE LÂMPADAS, REATORES E START´S; PONTO INTERRUPTOR SIMPLES COM ELETRODUTO PVC 1/2\" E CAIXA 4X2\" PONTO DE LUZ(CAIXA, ELETRODUTO E FIOS ) VALOR INICIAL DA PROPOSTA: R$ 207.037,35 ? VALOR DOS SERVIÇOS ACRESCIDOS: R$ 40.137,59 ? VALOR DOS SERVIÇOS SUPRIMIDOS: R$ 13.498,85 ? VALOR DA DIFERENÇA= R$ 26.638,74 ? VALOR DO CONTRATO APÓS ADITIVO DE ADEQUAÇÃO/REPROGRAMAÇÃO: R$ 233.676,09 (DUZENTOS E TRINTA E TRÊS MIL, SEISCENTOS E SETENTA E SEIS REAIS E NOVE CENTAVOS).

**Informações Complementares**

- Trata-se de acervo técnico parcial

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 3 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

**Certidão de Acervo Técnico nº 505037/2021**
**16/12/2021, 21:35**
**ZWYaZ**

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: http://sitac.crearr.org.br/publico/, com a chave: ZWYaZ

MUNICIPIO DE BOA VISTA / PREFEITURA MUNICIPAL
CNPJ: 05.943.030/0001-55
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS

PREFEITURA BOA VISTA

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VISTA - PMBV
Fls. 254
Rúbrica

# ATESTADO DE SUPERVISÃO/FISCALIZAÇÃO DE OBRA PÚBLICA

A **SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS - SMO,** atesta para os devidos fins, que o Engenheiro Civil **Sávio Júlio Pereira Franco,** CREA 0907966128, acompanhou a execução da obra discriminada abaixo a nível de supervisão/fiscalização de obra pública no período de abril/2015 a dezembro/2016.

**Processo: nº 113/2014 - SMOU** - Portaria de Fiscalização nº 148/2015 de 13/04/2015 - Publicada no D.O.M. 3905 de 17/04/2015 - **Objeto:** Serviços de demolição e construção de um restaurante na Orla Taumanan, no município de Boa Vista-RR **- RECURSOS PRÓPRIOS / TOMADA DE PREÇOS 013/2014 / Contrato nº 006/2015-SMOU / RR20150011122**

A Obra foi executada pela empresa **ARTESUL COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA** , CNPJ 05.303.109/0001-11, tendo como Responsável Técnico: **Antonio Régis Neto,** Engenheiro Civil CREA 0406967105

| ITEM | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS | UNID. | QUANT. |
|---|---|---|---|
| I | **SERVIÇOS AUXILIARES E ADMINISTRATIVOS EQUIPE TÉCNICA DE ADMINISTRAÇÃO DA OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES INTERSINDICAIS** | **(MÊS)** | |
| COMP. 001 EQUIPE + Encargos Complem. Intersindicais | Engenheiro de Obra Júnior + Encargos Complementares Intersindicais | meses | 4,00 |
| COMP. 002 EQUIPE + Encargos Complem. Intersindicais | Mestre de Obras + Encargos Complementares Intersindicais | meses | 4,00 |
| COMP. 003 EQUIPE + Encargos Complem. Intersindicais | Vigia Noturno + Encargos Complementares Intersindicais | meses | 4,00 |
| COMP. 004 EQUIPE + Encargos Complem. Intersindicais | PCMAT/PCMSO/PPRA | meses | 4,00 |
| IV | **CONSTRUÇÃO** | | |
| 4.5 | **ALVENARIA E REVESTIMENTO** | | |
| 4.5.3 | REBOCO ARGAMASSA TRACO 1:2 (CAL E AREIA FINA PENEIRADA), ESPESSURA 0,5CM. PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA | m² | 1.120,62 |
| 4.6 | **PAVIMENTAÇÃO** | | |
| 4.6.1 | LASTRO DE CONCRETO, ESPESSURA 3 CM, PREPARO MECANICO, INCLUSO ADITIVO IMPERMEABILIZANTE | m² | 491,99 |
| 4.6.2 | CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS MENORES QUE 10M2 SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM, ACABAMENTO REFORÇADO. AF_06/2014 | m² | 491,99 |
| 4.6.3 | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) EM CONCRETO (CIMENTO/AREIA/SEIXO ROLADO), PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM, COM JUNTA DE DILATAÇÃO EM MADEIRA, INCLUSO LANÇAMENTO E ADENSAMENTO | m² | 337,68 |
| 4.7 | **COBERTURA** | | |
| 4.7.1 | ESTRUTURA METALICA EM TESOURAS OU TRELICAS, VAO LIVRE DE 20M, FORNECIMENTO E MONTAGEM, NAO SENDO CONSIDERADOS OS FECHAMENTOS METALICOS, AS COLUNAS, OS SERVICOS GERAIS EM ALVENARIA E CONCRETO, AS TELHAS DE COBERTURA E A PINTURA DE ACABAMENTO | m² | 527,59 |
| 4.7.2 | COBERTURA COM TELHA TERMO ACÚSTICA DE AÇO ZINCADO, TRAPEZOIDAL, ESPESSURA DE 0,5 MM, INCLUINDO ACESSÓRIOS | m² | 527,59 |
| 4.8 | **PLATIBANDA** | | |
| 4.8.4 | RUFO EM CONCRETO ARMADO, LARGURA 40CM E ESPESSURA 7CM | m | 84,57 |
| 4.8.5 | CHAPIM DE CONCRETO APARENTE COM ACABAMENTO DESEMPENADO, FORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO (MADEIRIT) DE 14 X 10 CM, FUNDIDO NO LOCAL | m | 138,88 |
| 4.9 | **ESQUADRIAS** | | |
| 4.9.1 | PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, 87X210CM, COM GUARNICOES | m² | 13,74 |
| 4.9.2 | GRADIL DE ALUMINIO ANODIZADO TIPO BARRA CHATA | m² | 33,86 |
| 4.10 | **PELE DE VIDRO E JANELAS** | | |



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Roraima, vinculado à Certidão nº 5050037/2021, emitida em 16/12/2021

Certidão nº 5050037/2021
05/07/2022, 14:56
Chave de Impressão: ZWYaZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 16/12/2021 e contém 3 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Roraima
Av. Cap. Ene Garcez, 402, Centro, Boa Vista - RR
Tel: + 55 (95) 3623-6522 Fax: + 55 (95) 3224-9093 E-mail: atendimento@crearr.org.br

CREA-RR

Impresso em: 05/07/2022, às 14:56

MUNICIPIO DE BOA VISTA / PREFEITURA MUNICIPAL
CNPJ: 05.943.030/0001-55
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS

PREFEITURA BOA VISTA

| | | | |
|---|---|---|---|
| 4.10.1 | VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 8MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO | m² | 97,64 |
| 4.10.2 | CAIXILHO FIXO, DE ALUMINIO, PARA VIDRO | m² | 97,64 |
| 4.10.3 | VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 8MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO | m² | 1,54 |
| 4.10.4 | CAIXILHO FIXO, DE ALUMINIO, PARA VIDRO | m² | 1,54 |
| 4.10.5 | VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 8MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO | m² | 0,98 |
| 4.10.6 | CAIXILHO FIXO, DE ALUMINIO, PARA VIDRO | m² | 0,98 |
| 4.10.7 | JANELA DE ALUMINIO TIPO MAXIM AR, INCLUSO GUARNICOES E VIDRO FANTASIA | m² | 38,51 |
| **4.11** | **CALÇADA E JARDIM** | | |
| 4.11.1 | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) EM CONCRETO (CIMENTO/AREIA/SEIXO ROLADO), PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM, COM JUNTA DE DILATAÇÃO EM MADEIRA, INCLUSO LANÇAMENTO E ADENSAMENTO | m² | 76,30 |
| 4.11.2 | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) EM CONCRETO 12 MPA, TRAÇO 1:3:5 (CIMENTO/AREIA/BRITA), PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM, COM JUNTA DE DILATAÇÃO EM MADEIRA, INCLUSO LANÇAMENTO E ADENSAMENTO | m² | 115,64 |
| 4.11.3 | MEIO-FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL, USINADO 15 MPA, COM 0,30 M ALTURA X 0,15 M BASE, REJUNTE EM ARGAMASSA TRACO 1:3,5 (CIMENTO E AREIA) | m | 57,57 |
| **4.12** | **INSTALAÇÃO ELÉTRICA** | | |
| 4.12.1 | ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA AÉREA MONOFÁSICA 50A COM POSTE DE CONCRETO, INCLUSIVE CABEAMENTO, CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR E ATERRAMENTO | un | 1,00 |
| 4.12.2 | CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60MM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO | un | 3,00 |
| 4.12.3 | HASTE COPPERWELD 5/8 X 3,0M COM CONECTOR | un | 3,00 |
| 4.12.4 | MURETA PADRÃO TRIFÁSICA, EM ALVENARIA, CHAPISCADA, REBOCADA E PINTADA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICO, INCLUSIVE POSTE DE CONCRETO H=7,00 M. (MURETA DE 1,00X1,80M) | m² | 1,80 |
| **4.13** | **INSTALAÇÃO HIDRÁULICA** | | |
| 4.13.1 | TUBO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA DN 40MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO | m | 25,00 |
| 4.13.2 | TUBO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA DN 32MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO | m | 16,00 |
| 4.13.3 | TUBO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA DN 25MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO | m | 88,00 |
| 4.13.4 | VÁLVULA DE ESFERA EM BRONZE Ø 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | un | 6,00 |
| 4.13.5 | REGISTRO DE ESFERA EM BRONZE D= 1.1/4" FORNEC E COLOCACAO | un | 2,00 |
| 4.13.6 | REGISTRO GAVETA 3/4" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO | un | 9,00 |
| 4.13.7 | REGISTRO PRESSAO 3/4" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO | un | 2,00 |
| **4.14** | **INSTALAÇÃO SANITÁRIA** | | |
| 4.14.1 | LIGAÇÃO DE ESGOTO EM TUBO PVC ESGOTO SÉRIE-R DN 100MM, DA CAIXA ATÉ A REDE, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO ATÉ 1,00M, COMPOSTO POR 10,50M DETUBO PVC SÉRIE-R ESGOTO DN 100MM, JUNÇÃO SIMPLES PVC PARA ESGOTO PREDIAL DN 100X100MM E CURVA PVC 90GRAUS PARA REDE | un | 3,00 |
| 4.14.2 | DEMOLICAO DE PISO DE ALTA RESISTENCIA | m² | 24,15 |
| 4.14.3 | DEMOLICAO MANUAL DE PAVIMENTACAO EM CONCRETO ASFALTICO, ESPESSURA 5CM | m² | 3,20 |
| 4.14.4 | RAMAL PREDIAL DE ESGOTO EM TUBO PVC ESGOTO DN 100MM - FORNECIMENTO, INSTALACAO, ESCAVACAO E REATERRO | m | 6,00 |
| 4.14.5 | CAIXA DE GORDURA SIMPLES EM CONCRETO PRE-MOLDADO DN 40MM COM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALACAO | m | 3,00 |
| 4.14.6 | CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60MM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO | un | 12,00 |
| **4.15** | **RESERVATÓRIO** | | |
| 4.15.1 | TUBO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA DN 25MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO | m | 6,00 |
| 4.15.2 | TUBO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA DN 32MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO | m | 6,00 |



PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VISTA - PMBV
Fls. 255
Rúbrica

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Roraima, vinculado à Certidão nº 505037/2021, emitida em 16/12/2021

Certidão nº 505037/2021
05/07/2022, 14:56
Chave de Impressão: ZWYaZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 16/12/2021 e contem 3 folhas

MUNICIPIO DE BOA VISTA / PREFEITURA MUNICIPAL
CNPJ: 05.943.030/0001-55
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS

PREFEITURA BOA VISTA

| | | | |
|---|---|---|---|
| 4.15.3 | RESERVATÓRIO DE ÁGUA, CAP=2000L COM ACESSÓRIOS | un | 2,00 |
| 4.15.4 | REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA Ø 32MM (1.1/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | un | 3,00 |
| 4.15.5 | SUPORTE APOIO CAIXA D AGUA BARROTES MADEIRA DE 1 | un | 2,00 |
| **4.16** | **PINTURA ÁREA EXTERNA** | | |
| 4.16.1 | APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM SUPERFÍCIES EXTERNAS | m² | 1.326,72 |
| 4.16.2 | APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS | m² | 1.326,72 |
| 4.16.3 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS | m² | 1.326,72 |
| 4.16.4 | PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS (escadaria) | m² | 1.359,73 |
| **4.17** | **DRENAGEM PLUVIAL** | | |
| 4.17.1 | CAIXA DE PASSAGEM 80X80X62 FUNDO BRITA COM TAMPA | un | 6,00 |
| 4.17.2 | CALHA DE CONCRETO, 30X15 CM, ESPESSURA 8 CM PREPARADA EM BETONEIRA COM CIMENTADO LISO EXECUTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL | m | 57,50 |
| 4.17.3 | IMPERMEABILIZACAO DE CALHAS/LAJES DESCOBERTAS, COM EMULSAO ASFALTICA COM ELASTOMEROS, 3 DEMAOS | m² | 34,50 |
| 4.17.4 | TUBO PVC ESGOTO SERIE R DN 100MM C/ ANEL DE BORRACHA - FORNECIMENTO E INSTALACAO | m | 24,00 |
| 4.17.5 | TUBO PVC ESGOTO SERIE R DN 150MM C/ ANEL DE BORRACHA - FORNECIMENTO E INSTALACAO | m | 91,00 |
| 4.17.6 | CURVA PVC LONGA 90° ESGOTO 100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO | un | 3,00 |
| 4.17.7 | CURVA DE PVC LONGA 90° ESGOTO DE 150MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | un | 4,00 |
| 4.17.8 | DISSIPADOR DE ENERGIA EM PEDRA ARGAMASSADA ESPESSURA 6CM INCL. MATERIAIS E COLOCACAO MEDIDO P/ VOLUME DE PEDRA ARGAMASSADA | un | 1,74 |
| V | **SERVIÇOS COMPLEMENTARES** | | |
| 5.1 | **LIMPEZA** | | |
| 5.1.1 | LIMPEZA FINAL DA OBRA | m² | 540,48 |

**VALOR DOS SERVIÇOS SUPERVISIONADOS/ AFERIDOS PELO FISCAL: R$ 890.161,73** (oitocentos e noventa mil, cento e sessenta e um reais e setenta e três centavos)

**Boa Vista-RR, 10 de agosto de 2020.**

**Jésus Eustáquio de Oliveira**
Secretário Municipal de Obras – Adjunto
Engenheiro Civil CREA-5IG/55014/D
CPF: 508.440.086-72

PREFEITURA MUNICIPAL DE URARICOERA
Fls. 256
Rúbrica

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Roraima, vinculado à Certidão nº 5050037/2021, emitida em 16/12/2021

Certidão nº 5050037/2021
05/07/2022, 14:56
Chave de Impressão: ZWYaZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 16/12/2021 e contém 3 folhas



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Roraima
Av. Cap. Ene Garcez, 402, Centro, Boa Vista - RR
Tel. + 55 (95) 3623-6522 Fax: + 55 (95) 3224-9093 E-mail: atendimento@crearr.org.br

CREA-RR

Impresso em: 05/07/2022, às 14:56.

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

**CREA-RR**

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

505038/2021

Atividade concluída

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Roraima**

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Roraima - Crea-RR, o Acervo Técnico do profissional **SÁVIO JÚLIO PEREIRA FRANCO** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMOU - Fls. 257 - Rúbrica

Profissional: **SÁVIO JÚLIO PEREIRA FRANCO**
Registro: **1837D RR RR** RNP: **0907966128**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL, ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO

Número da ART: **RR20180044074** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 26/06/2018 Baixada em: 16/07/2020
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada:

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VISTA** CPF/CNPJ: **05.943.030/0001-55**
Endereço do contratante: RUA RUA GENERAL PENHA BRASIL Nº: 1011
Complemento: Bairro: SÃO FRANCISCO
Cidade: BOA VISTA UF: RR CEP: 69000000
Contrato: 244/2018/SMO Celebrado em: 11/05/2018
Valor do contrato: R$ 7.791,00 Tipo de contratantee: Pessoa Juridica de Direito Público
Ação institucional: CONVÊNIO COM A SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO - SMOU
Endereço da obra/serviço: RUA RUA GENERAL PENHA BRASIL Nº: 1011
Complemento: Bairro: SÃO FRANCISCO
Cidade: BOA VISTA UF: RR CEP: 69000000
Data de início: 11/05/2018 Conclusão efetiva: 06/01/2019
Finalidade: SEM DEFINIÇÃO
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VISTA CPF/CNPJ: 05.943.030/0001-55

Atividade Técnica: **11 - SUPERVISÃO** OBRAS E SERVIÇOS - AGRIMENSURA > MEDIÇÃO DE TERRA > LEVANTAMENTO TOPOGRAFICO > #0623 - PLANIALTIMÉTRICO 17 - FISCALIZAÇÃO 276307.26 metro quadrado; **11 - SUPERVISÃO** OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > INFRA-ESTRUTURA TERRITORIAL > MOVIMENTO DE TERRA > #1466 - ATERRO COMPACTADO 17 - FISCALIZAÇÃO 145997.99 metro cúbico;

**Observações**

ART DE FISCALIZAÇÃO/SUPERVISÃO DE OBRA PÚBLICA. CONTRATAÇÃO DE EMPRESA (S) ESPECIALIZADA (S) EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO DE OBRA DE RECUPERAÇÃO E COMPLEMENTAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NOS PA'S NOVA AMAZÔNIA E NOVA AMAZÔNIA I, LOCALIZADOS NO MUNICÍPIO DE BOA VISTA – RR LOTE II- MODALIDADE LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 031/2017. PROCESSO Nº 374/2017/SMO CONTRATO: 244/2018/SMO PRAZO CONTRATUAL: 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS CONTADOS A PARTIR DE SUA ASSINATURA. PRAZO DE EXECUÇÃO:"180 (CENTO E OITENTA) DIAS A CONTAR DA DATA DE EMISSÃO DE ORDEM DE SERVIÇOS. INICIO: 11/05/2018 TERMINO:06/01/2019 Desmatamento e limpeza áreas c/ arv. diam. até 0,15m m² 537.886,80 Reconformação da plataforma há 8,19 Servicos topograficos para pavimentacao, inclusive nota de servicos, acompanhamento e greide m² 278.307,26 Escavação, Carga e Transporte de Material com Dmt<50m m³ 89.876,36 Escavação e Carga de Material Laterítico de 1ª Categoria para aterro, inclusive aquisição m³ 92.621,13 Transporte local c/ basculante 10m3 rodovovia não pavimentada tonxkm 131.892,48 Compactação de aterros a 95% proctor normal m³ 145.997,99 Regularização de sub-leito m² 196.427,00 Valetamento Lateral e Saídas D'água m 66.789,82 Expurgo de jazida - Limpeza e decapeamento m³ 7.718,43 Aquisição de material de 1ª Cat. (piçarra) m³ 29.818,64 Transporte local c/ basculante 10m3 rodovovia não pavimentada tonxkm 450.781,42 Revestimento primário m³ 23.854,91 Corpo de BSTC Ø 0,60m sobre Berço de Concreto Ciclópico m 371,00 Corpo de BSTC Ø 0,80m sobre Berço de Concreto Ciclópico m 42,00 Corpo de BSTC Ø 1.00m sobre Berço de Concreto Ciclópico m 7,00 Boca de BSTC Ø 0,60m sobre Berço de Concreto Ciclópico und 106,00 Boca de BSTC Ø 0,80m sobre Berço de Concreto Ciclópico und 12,00 Boca de BSTC Ø 1.00m sobre Berço de Concreto Ciclópico und 2,00 Limpeza e desobstrução de bueiro und 10,00 Construção de Ponte de Madeira m 15,00 Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria (DMT ? 50 m) - Prenchimento da jazida com material orgânico proveniente do seu decapeamento m³ 7.718,43 Carga e descarga mecanizadas de entulho proveniente da limpeza lateral m³ 26.894,35 Transporte local c/ basculante 10m3 rodovovia não pavimentada tonxkm 32.273,22 Regularização de superfícies em terra com motoniveladora em áreas de empréstimo e jazidas m³ 26.894,35

**Informações Complementares**

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

**CREA-RR**

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

505038/2021

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Roraima

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 2 folha(s) expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMU
Fls. 258
Rúbrica

**Certidão de Acervo Técnico nº 505038/2021**
**07/07/2022, 06:27**
**9ZCBd**

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: http://sitac.crearr.org.br/publico/, com a chave: 9ZCBd

MUNICIPIO DE BOA VISTA / PREFEITURA MUNICIPAL
CNPJ: 05.943.030/0001-55
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS

PREFEITURA BOA VISTA

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VISTA - PMBV
Fls. 259
Rúbrica

# ATESTADO DE SUPERVISÃO/FISCALIZAÇÃO DE OBRA PÚBLICA

A **SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS - SMO**, atesta para os devidos fins, que o Engenheiro Civil **Sávio Júlio Pereira Franco**, CREA 0907966128, acompanhou a execução da obra discriminada abaixo a nível de supervisão/fiscalização de obra pública no período de maio/2018 a novembro/2018.

**Processo: nº 374/2017 - SMO** - Portaria de Fiscalização nº 262/2018 de 29/05/2018 - Publicada no D.O.M. 4654 de 04/06/2018 - Portaria de Destituição nº 736/2018 de 28/11/2018 - Publicada no D.O.M. 4775 de 04/12/2018. **Objeto:** Serviços de engenharia, para execução de obra de recuperação e complementação de estradas vicinais nos PA'S Nova Amazônia e Nova Amazônia I, localizados no município de Boa Vista – RR (Lote II) - **Convênio nº 008/2016/MDA/INCRA/PMBV / Concorrência nº 031/2017 / Contrato nº 244/2018/SMO / RR20180044074**

A Obra foi executada pela empresa **RPR ENGENHARIA LTDA - EPP**, CNPJ 34.802.090/0001-56, tendo como Responsável Técnico: **Robin Rivero Ribera**, Engenheiro Civil CREA 040755606-0 e **Pablo Rodrigo Rivero Villanueva**, Engenheiro Civil CREA 090004133-1

| ITEM | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS | UNID. | QUANT. |
|---|---|---|---|
| I | **SERVIÇOS INICIAIS** | | |
| 1.1 | Mobilização e desmobilização de pessoal, máquinas e equipamentos | UNID. | 0.50 |
| 1.2 | Placa de obra em chapa de aço galvanizado, no tamanho de (3,00 m x 2,00 m) | $M^2$ | 6.00 |
| 1.3 | Placa de identificação da Vicinal | $M^2$ | |
| 1.4 | Cavalete Metálico - Em chapa metálica nº 20, cantoneira 1/2"x1/8" e tubo industrial de 2" | UNID. | 6.00 |
| 1.5 | Elaboração de estudos ambientais e apresentação do licenciamento ambiental para instalação da obra, expedido pelo órgão competente. | Km | 39.76 |
| 1.6 | Elaboração de projeto executivo de estradas vicinais | Km | 40.96 |
| 1.6 | **Canteiro de obras** | | |
| 1.6.1 | Execução de escritório (padrão barracão de depósito) em canteiro de obra em chapa de madeira compensada, não incluso mobiliário. | $M^2$ | 8.01 |
| 1.6.2 | Execução de Alojamento (padrão barracão de depósito) em canteiro de obra em chapa de madeira compensada, não incluso mobiliário. | $M^2$ | 21,30 |
| 1.6.3 | Execução de almoxerifado em canteiro de obra em chapa de madeira compensada, incluso prateleiras. | $M^2$ | 12.93 |
| 1.6.4 | Execução de sanitário e vestiário em canteiro de obra em chapa de madeira compensada. | $M^2$ | 8.55 |
| 1.6.5 | Execução de refeitório em canteiro de obra em chapa de madeira compensada, não incluso mobiliário e equipamentos. af_02/2016 | $M^2$ | 17.64 |
| 1.6.6 | Execução de depósito em canteiro de obra em chapa de madeira compensada, não incluso mobiliário. | $M^2$ | 13.36 |
| 1.6.7 | Instalação /ligação provisória elétrica baixa tensão p/canteiro obra, m3-chave 100a carga 3kwh,20cv exclusive fornecimento de medidor | UNID. | 1.00 |
| 1.6.8 | Instalação /ligação provisória de água e esgoto | UNID. | 1.00 |
| | | | |
| III | **TERRAPLENAGEM** | | |
| 3.1 | Desmatamento e limpeza áreas c/ arv. diam. até 0,15m | $M^2$ | 252.732,26 |
| 3.3 | Serviços topograficos para pavimentacao, inclusive nota de serviços, acompanhamento e greide | $m^2$ | 67.037,73 |
| 3.4 | Escavação, Carga e Transporte de Material com Dmt<50m | $m^3$ | 29.662,69 |
| 3.5 | Escavação e Carga de Material Lateritico de 1ª Categoria para aterro, inclusive aquisição | $m^3$ | 30.568,57 |
| 3.6 | Transporte local c/ basculante 10m3 rodovovia não pavimentada | tonxkm | 43.529,64 |
| 3.7 | Compactação de aterros a 95% proctor normal | $m^3$ | 48.185,01 |
| 3.8 | Regularização do sub-leito | $m^2$ | 67.037,73 |
| 3.9 | Valetamento Lateral e Saídas D'água | m | 16.092,18 |
| 3.10 | Expurgo de jazida - Limpeza e decapeamento | $m^3$ | 2.547,38 |
| | | | |
| IV | **REVESTIMENTO PRIMÁRIO** | | |
| 4.1 | Aquisição de material de 1ª Cat. (piçarra) | $m^3$ | 7.182,61 |
| 4.2 | Transporte local c/ basculante 10m3 rodovovia não pavimentada | tonxkm | 106.150,98 |
| 4.3 | Revestimento primário | $m^3$ | 5.746,09 |
| | | | |
| V | **OBRAS DE ARTES CORRENTES (O.A.C.) E ESPECIAIS (O.A.E.)** | | |
| 5.1 | Corpo de BSTC Ø 0,60m sobre Berço de Concreto Ciclópico | m | 98.00 |
| 5.2 | Corpo de BSTC Ø 0,80m sobre Berço de Concreto Ciclópico | m | 7.00 |
| 5.3 | Corpo de BSTC Ø 1,00m sobre Berço de Concreto Ciclópico | m | 7.00 |
| 5.4 | Boca de BSTC Ø 0,60m sobre Berço de Concreto Ciclópico | UND | 28.00 |
| 5.5 | Boca de BSTC Ø 0,80m sobre Berço de Concreto Ciclópico | UND | 2.00 |
| 5.6 | Boca de BSTC Ø 1,00m sobre Berço de Concreto Ciclópico | UND | 2.00 |



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Roraima, vinculado à Certidão nº 505038/2021, emitida em 07/07/2022

Certidão nº 505038/2021
07/07/2022, 10:06
Chave de Impressão: 9ZCBd
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/07/2022 e contém 2 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Roraima
Av. Cap. Ene Garcez, 402, Centro, Boa Vista - RR
Tel: + 55 (95) 3623-6522 Fax: + 55 (95) 3224-9093 E-mail: atendimento@crearr.org.br

CREA-RR

Impresso em: 07/07/2022, às 10:06.

**MUNICIPIO DE BOA VISTA / PREFEITURA MUNICIPAL**
**CNPJ: 05.943.030/0001-55**
**SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS**

PREFEITURA BOA VISTA

| | | | |
|---|---|---|---|
| 5.8 | Construção de Ponte de Madeira | m | 15.00 |
| | | | |
| VI | **RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS** | | |
| 6.2 | Carga e descarga mecanizadas de entulho proveniente da limpeza lateral | m³ | 12.636,61 |
| 6.3 | Transporte local c/ basculante 10m3 rodovovia não pavimentada | tonxkm | 15.163,94 |

**VALOR DOS SERVIÇOS SUPERVISIONADOS/ AFERIDOS PELO FISCAL: R$ 1.442.986,43** (hum milhão, quatrocentos e quarenta e dois mil, novecentos e oitenta e seis reais e quarenta e três centavos).

**Boa Vista-RR, 10 de agosto de 2020.**

**Jésus Eustáquio de Oliveira**
Secretário Municipal de Obras – Adjunto
Engenheiro Civil CREA-MG 55014/D
CPF: 508.440.086-72

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VISTA - PMBV
Fls. 265
Rubrica

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Roraima, vinculado a Certidão nº 505038/2021, emitida em 07/07/2022

Certidão nº 505038/2021
07/07/2022, 10:06
Chave de Impressão: 9ZCBd
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/07/2022 e contém 2 folhas



**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Roraima**
Av. Cap. Ene Garcez, 402, Centro, Boa Vista - RR
Tel: + 55 (95) 3623-6522 Fax: + 55 (95) 3224-9093 E-mail: atendimento@crearr.org.br

CREA-RR

Impresso em: 07/07/2022, às 10:06.

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

**CREA-RR**

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Roraima**

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
505037/2021
Atividade em andamento

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Roraima - Crea-RR, o Acervo Técnico do profissional **SÁVIO JÚLIO PEREIRA FRANCO** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VISTA - PMBV - SMOU - Fls. 265 - Rúbrica

Profissional: **SÁVIO JÚLIO PEREIRA FRANCO**
Registro: **1837D RR RR** RNP: **0907966128**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL, ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO

Número da ART: **1000029993** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 19/12/2014
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada:

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VISTA** CPF/CNPJ: **05.943.030/0001-55**
Endereço do contratante: RUA RUA GENERAL PENHA BRASIL Nº: 1011
Complemento: Bairro: SÃO FRANCISCO
Cidade: BOA VISTA UF: RR CEP: 69000000
Contrato: Celebrado em: 09/09/2014
Valor do contrato: R$ 233.676,09 Tipo de contratantee: Pessoa Juridica
Ação institucional: CONVÊNIO COM A SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO - SMOU
Endereço da obra/serviço: RUA BAIRRO CENTENÁRIO RUA TURIM Nº: S/N
Complemento: Bairro: CENTENÁRIO
Cidade: BOA VISTA UF: RR CEP: 69300000
Data de início: 06/12/2014 Situação: atividade em andamento
Finalidade: SEM DEFINIÇÃO
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VISTA CPF/CNPJ: 05.943.030/0001-55

Atividade Técnica: **1 - DIRETA** OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > EDIFICAÇÃO > #1177 - ALVENARIA 38 - ORÇAMENTO 1,00 metro quadrado;

**Observações**

ART DE REPROGRAMAÇÃO/ADEQUAÇÃO FÍSICO-FINANCEIRA COM ADITIVO DE ACRÉSCIMO DE SERVIÇOS.DO CONTRATO 009/2012-SMOU,CONTRATADA: ALPHA ENGENHARIA. OBRA: SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE REFERENCIA ESPECIAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL- CREAS NO BAIRRO CENTENÁRIO, NO MUNICÍPIO DE BOA VISTA - RR. CONVÊNIO N 348.961-87/2010 - FNAS. OS SERVIÇOS QUE FORAM REPROGRAMADOS E ADEQUADOS: RODAPÉ EM ARGAMASSA COM AGREGADO DE ALTA RESISTÊNCIA, ALTURA 10CM (KORODUR); PEITORIL EM MARMORITE, LARGURA 18 CM; RUFO EM CHAPA GALVANIZADA N18, LARGURA DE 30; CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO N18, DESENVOLVIMENTO IGUAL A 80 CM; REBOCO TIPO PAULISTA NO RESPALDO DA ALVENARIA 79.77M; DIVISÓRIA PARA BANHEIRO EM COMPENSADO COM LAMINADO TEXTURIZADO, H=1,65 M; PORTA PARA DIVISÓRIA EM COMPENSADO COM LAMINADO TEXTURIZADO, (0,60 X 1,60) M; PINTURA ACRÍLICA SEMIBRILHO, DUAS DEMÃOS (PORTAS); PINTURA ACRÍLICA SEMIBRILHO, TRÊS DEMÃOS, EM ÁREAS EXTERNAS E INTERNAS, VIGAS, LAJES E PILARES; PINTURA ACRÍLICA EM PISO, DUAS DEMÃOS (CALÇADAS); PINTURA DE LOGOMARCA GRANDE / PMBV; BANCADA DE GRANITO POLIDO, E=3,0 CM, LARGURA 45 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA FLUORESCENTE DE SOBREPOR 2X40W, COMPLETA, INCLUSIVE LÂMPADAS, REATORES E START'S; PONTO INTERRUPTOR SIMPLES COM ELETRODUTO PVC 1/2\" E CAIXA 4X2\" PONTO DE LUZ(CAIXA, ELETRODUTO E FIOS ) VALOR INICIAL DA PROPOSTA: R$ 207.037,35 ? VALOR DOS SERVIÇOS ACRESCIDOS: R$ 40.137,59 ? VALOR DOS SERVIÇOS SUPRIMIDOS: R$ 13.498,85 ? VALOR DA DIFERENÇA= R$ 26.638,74 ? VALOR DO CONTRATO APÓS ADITIVO DE ADEQUAÇÃO/REPROGRAMAÇÃO: R$ 233.676,09 (DUZENTOS E TRINTA E TRÊS MIL, SEISCENTOS E SETENTA E SEIS REAIS E NOVE CENTAVOS).

Número da ART: **RR20150001762** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 26/02/2015
Forma de registro: COMPLEMENTAÇÃO DE SERVIÇO Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada:

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VISTA** CPF/CNPJ: **05.943.030/0001-55**
Endereço do contratante: RUA RUA GENERAL PENHA BRASIL Nº: 1011
Complemento: Bairro: SÃO FRANCISCO
Cidade: BOA VISTA UF: RR CEP: 69000000
Contrato: Celebrado em: 09/09/2014
Valor do contrato: R$ 233.676,09 Tipo de contratantee: Pessoa Juridica
Ação institucional: CONVÊNIO COM A SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO - SMOU
Endereço da obra/serviço: Nº:
Complemento: Bairro:
Cidade: UF: CEP:
Data de início: 18/02/2015 Situação: atividade em andamento
Finalidade:

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

**CREA-RR**

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

505037/2021

Atividade em andamento

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Roraima**

PREFEITURA MUNICIPAL DE URAMUTA - PMU - Fls. 262 - Rúbrica

Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VISTA CPF/CNPJ: 05.943.030/0001-55

Atividade Técnica: **1 - DIRETA** OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > EDIFICAÇÃO > #1177 - ALVENARIA FISCALIZAÇÃO 1.00 metro quadrado;

**Observações**

ART DE REPROGRAMAÇÃO/ADEQUAÇÃO FÍSICO-FINANCEIRA COM ADITIVO DE ACRÉSCIMO DE SERVIÇOS.DO CONTRATO 009/2012-SMOU,CONTRATADA: ALPHA ENGENHARIA. OBRA: SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE REFERENCIA ESPECIAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL- CREAS NO BAIRRO CENTENÁRIO, NO MUNICÍPIO DE BOA VISTA - RR. CONVÊNIO N 348.961-87/2010 - FNAS. NONO TERMO ADITIVO DO CONTRATO 120 DIAS: INICIO 20/09/2014 TERMINO:18/01/2015. PRIMEIRO TERMO ADITIVO DE RATIFICAÇÃO DO CONTRATO 32 DIAS: INICIO:17/01/2015 TERMINO:18/02/2015. DECIMO PRIMEIRO TERMO DO CONTRATO: 30 DIAS: INICIO: 18/02/2015 TERMINO:20/03/2015 DÉCIMO TERMO ADITIVO DO CONTRATO: INICIO: OS SERVIÇOS QUE FORAM REPROGRAMADOS E ADEQUADOS: RODAPÉ EM ARGAMASSA COM AGREGADO DE ALTA RESISTÊNCIA, ALTURA 10CM (KORODUR); PEITORIL EM MARMORITE, LARGURA 18 CM; RUFO EM CHAPA GALVANIZADA N18, LARGURA DE 30; CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO N18, DESENVOLVIMENTO IGUAL A 80 CM; REBOCO TIPO PAULISTA NO RESPALDO DA ALVENARIA 79,77M; DIVISÓRIA PARA BANHEIRO EM COMPENSADO COM LAMINADO TEXTURIZADO, H=1,65 M; PORTA PARA DIVISÓRIA EM COMPENSADO COM LAMINADO TEXTURIZADO, (0,60 X 1,60) M; PINTURA ACRILICA SEMIBRILHO, DUAS DEMÃOS (PORTAS); PINTURA ACRÍLICA SEMIBRILHO, TRÊS DEMÃOS, EM ÁREAS EXTERNAS E INTERNAS, VIGAS, LAJES E PILARES; PINTURA ACRÍLICA EM PISO, DUAS DEMÃOS (CALÇADAS); PINTURA DE LOGOMARCA GRANDE / PMBV; BANCADA DE GRANITO POLIDO, E=3,0 CM, LARGURA 45 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINARIA FLUORESCENTE DE SOBREPOR 2X40W, COMPLETA, INCLUSIVE LÂMPADAS, REATORES E START´S; PONTO INTERRUPTOR SIMPLES COM ELETRODUTO PVC 1/2\" E CAIXA 4X2\" PONTO DE LUZ(CAIXA, ELETRODUTO E FIOS ) VALOR INICIAL DA PROPOSTA: R$ 207.037,35 ? VALOR DOS SERVIÇOS ACRESCIDOS: R$ 40.137,59 ? VALOR DOS SERVIÇOS SUPRIMIDOS: R$ 13.498,85 ? VALOR DA DIFERENÇA= R$ 26.638,74 ? VALOR DO CONTRATO APÓS ADITIVO DE ADEQUAÇÃO/REPROGRAMAÇÃO: R$ 233.676,09 (DUZENTOS E TRINTA E TRÊS MIL, SEISCENTOS E SETENTA E SEIS REAIS E NOVE CENTAVOS).

**Informações Complementares**

- Trata-se de acervo técnico parcial

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 3 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

**Certidão de Acervo Técnico nº 505037/2021**
**16/12/2021, 21:35**
**ZWYaZ**

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: http://sitac.crearr.org.br/publico/, com a chave: ZWYaZ

MUNICIPIO DE BOA VISTA / PREFEITURA MUNICIPAL
CNPJ: 05.943.030/0001-55
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS

PREFEITURA BOA VISTA

PREFEITURA MUNICIPAL DE URUCARA - PMU
Fls. 263
Rúbrica

# ATESTADO DE SUPERVISÃO/FISCALIZAÇÃO DE OBRA PÚBLICA

A SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS - SMO, atesta para os devidos fins, que o Engenheiro Civil **Sávio Júlio Pereira Franco**, CREA 0907966128, acompanhou a execução da obra discriminada abaixo a nível de supervisão/fiscalização de obra pública no período de abril/2015 a dezembro/2016.

**Processo: nº 113/2014 - SMOU - Portaria de Fiscalização nº 148/2015 de 13/04/2015 - Publicada no D.O.M. 3905 de 17/04/2015 - Objeto: Serviços de demolição e construção de um restaurante na Orla Taumanan, no município de Boa Vista-RR - RECURSOS PRÓPRIOS / TOMADA DE PREÇOS 013/2014 / Contrato nº 006/2015-SMOU / RR20150011122**

A Obra foi executada pela empresa **ARTESUL COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA**, CNPJ 05.303.109/0001-11, tendo como Responsável Técnico: **Antonio Régis Neto**, Engenheiro Civil CREA 0406967105

| ITEM | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS | UNID. | QUANT. |
|---|---|---|---|
| I | **SERVIÇOS AUXILIARES E ADMINISTRATIVOS EQUIPE TÉCNICA DE ADMINISTRAÇÃO DA OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES INTERSINDICAIS** | (MÊS) | |
| COMP. 001 EQUIPE + Encargos Complem. Intersindicais | Engenheiro de Obra Júnior + Encargos Complementares Intersindicais | meses | 4,00 |
| COMP. 002 EQUIPE + Encargos Complem. Intersindicais | Mestre de Obras + Encargos Complementares Intersindicais | meses | 4,00 |
| COMP. 003 EQUIPE + Encargos Complem. Intersindicais | Vigia Noturno + Encargos Complementares Intersindicais | meses | 4,00 |
| COMP. 004 EQUIPE + Encargos Complem. Intersindicais | PCMAT/PCMSO/PPRA | meses | 4,00 |
| IV | **CONSTRUÇÃO** | | |
| 4.5 | **ALVENARIA E REVESTIMENTO** | | |
| 4.5.3 | REBOCO ARGAMASSA TRACO 1:2 (CAL E AREIA FINA PENEIRADA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA | m² | 1.120,62 |
| 4.6 | **PAVIMENTAÇÃO** | | |
| 4.6.1 | LASTRO DE CONCRETO, ESPESSURA 3 CM, PREPARO MECANICO, INCLUSO ADITIVO IMPERMEABILIZANTE | m² | 491,99 |
| 4.6.2 | CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS MENORES QUE 10M2 SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM, ACABAMENTO REFORÇADO, AF_06/2014 | m² | 491,99 |
| 4.6.3 | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) EM CONCRETO (CIMENTO/AREIA/SEIXO ROLADO), PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM, COM JUNTA DE DILATAÇÃO EM MADEIRA, INCLUSO LANÇAMENTO E ADENSAMENTO | m² | 337,68 |
| 4.7 | **COBERTURA** | | |
| 4.7.1 | ESTRUTURA METALICA EM TESOURAS OU TRELICAS, VAO LIVRE DE 20M, FORNECIMENTO E MONTAGEM, NAO SENDO CONSIDERADOS OS FECHAMENTOS METALICOS, AS COLUNAS, OS SERVICOS GERAIS EM ALVENARIA E CONCRETO, AS TELHAS DE COBERTURA E A PINTURA DE ACABAMENTO | m² | 527,59 |
| 4.7.2 | COBERTURA COM TELHA TERMO ACÚSTICA DE AÇO ZINCADO, TRAPEZOIDAL, ESPESSURA DE 0,5 MM, INCLUINDO ACESSÓRIOS | m² | 527,59 |
| 4.8 | **PLATIBANDA** | | |
| 4.8.4 | RUFO EM CONCRETO ARMADO, LARGURA 40CM E ESPESSURA 7CM | m | 84,57 |
| 4.8.5 | CHAPIM DE CONCRETO APARENTE COM ACABAMENTO DESEMPENADO, FORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO (MADEIRIT) DE 14 X 10 CM, FUNDIDO NO LOCAL | m | 138,88 |
| 4.9 | **ESQUADRIAS** | | |
| 4.9.1 | PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, 87X210CM, COM GUARNICOES | m² | 13,74 |
| 4.9.2 | GRADIL DE ALUMINIO ANODIZADO TIPO BARRA CHATA | m² | 33,86 |
| 4.10 | **PELE DE VIDRO E JANELAS** | | |



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Roraima, vinculado à Certidão nº 505037/2021, emitida em 16/12/2021

Certidão nº 505037/2021
05/07/2022, 14:56
Chave de Impressão: ZWYaZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 16/12/2021 e contém 3 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Roraima
Av. Cap. Ene Garcez, 402, Centro, Boa Vista - RR
Tel: + 55 (95) 3623-6522 Fax: + 55 (95) 3224-9093 E-mail: atendimento@crearr.org.br

CREA-RR

Impresso em: 05/07/2022, às 14:56

MUNICIPIO DE BOA VISTA / PREFEITURA MUNICIPAL
CNPJ: 05.943.030/0001-55
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS

PREFEITURA BOA VISTA

| | | | |
|---|---|---|---|
| 4.10.1 | VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 8MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO | m² | 97,64 |
| 4.10.2 | CAIXILHO FIXO, DE ALUMINIO, PARA VIDRO | m² | 97,64 |
| 4.10.3 | VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 8MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO | m² | 1,54 |
| 4.10.4 | CAIXILHO FIXO, DE ALUMINIO, PARA VIDRO | m² | 1,54 |
| 4.10.5 | VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 8MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO | m² | 0,98 |
| 4.10.6 | CAIXILHO FIXO, DE ALUMINIO, PARA VIDRO | m² | 0,98 |
| 4.10.7 | JANELA DE ALUMINIO TIPO MAXIM AR, INCLUSO GUARNICOES E VIDRO FANTASIA | m² | 38,51 |
| **4.11** | **CALÇADA E JARDIM** | | |
| 4.11.1 | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) EM CONCRETO (CIMENTO/AREIA/SEIXO ROLADO), PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM, COM JUNTA DE DILATAÇÃO EM MADEIRA, INCLUSO LANÇAMENTO E ADENSAMENTO | m² | 76,30 |
| 4.11.2 | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) EM CONCRETO 12 MPA, TRAÇO 1:3:5 (CIMENTO/AREIA/BRITA), PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM, COM JUNTA DE DILATAÇÃO EM MADEIRA, INCLUSO LANÇAMENTO E ADENSAMENTO | m² | 115,64 |
| 4.11.3 | MEIO-FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL, USINADO 15 MPA, COM 0,30 M ALTURA X 0,15 M BASE, REJUNTE EM ARGAMASSA TRACO 1:3,5 (CIMENTO E AREIA) | m | 57,57 |
| **4.12** | **INSTALAÇÃO ELÉTRICA** | | |
| 4.12.1 | ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA AÉREA MONOFÁSICA 50A COM POSTE DE CONCRETO, INCLUSIVE CABEAMENTO, CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR E ATERRAMENTO | un | 1,00 |
| 4.12.2 | CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60MM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO | un | 3,00 |
| 4.12.3 | HASTE COPPERWELD 5/8 X 3,0M COM CONECTOR | un | 3,00 |
| 4.12.4 | MURETA PADRÃO TRIFÁSICA, EM ALVENARIA, CHAPISCADA, REBOCADA E PINTADA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICO, INCLUSIVE POSTE DE CONCRETO H=7,00 M. (MURETA DE 1,00X1,80M) | m² | 1,80 |
| **4.13** | **INSTALAÇÃO HIDRÁULICA** | | |
| 4.13.1 | TUBO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA DN 40MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO | m | 25,00 |
| 4.13.2 | TUBO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA DN 32MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO | m | 16,00 |
| 4.13.3 | TUBO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA DN 25MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO | m | 88,00 |
| 4.13.4 | VÁLVULA DE ESFERA EM BRONZE Ø 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | un | 6,00 |
| 4.13.5 | REGISTRO DE ESFERA EM BRONZE D= 1.1/4" FORNEC E COLOCACAO | un | 2,00 |
| 4.13.6 | REGISTRO GAVETA 3/4" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO | un | 9,00 |
| 4.13.7 | REGISTRO PRESSAO 3/4" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO | un | 2,00 |
| **4.14** | **INSTALAÇÃO SANITÁRIA** | | |
| 4.14.1 | LIGAÇÃO DE ESGOTO EM TUBO PVC ESGOTO SÉRIE-R DN 100MM, DA CAIXA ATÉ A REDE, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO ATÉ 1,00M, COMPOSTO POR 10,50M DETUBO PVC SÉRIE-R ESGOTO DN 100MM, JUNÇÃO SIMPLES PVC PARA ESGOTO PREDIAL DN 100X100MM E CURVA PVC 90GRAUS PARA REDE | un | 3,00 |
| 4.14.2 | DEMOLICAO DE PISO DE ALTA RESISTENCIA | m² | 24,15 |
| 4.14.3 | DEMOLICAO MANUAL DE PAVIMENTACAO EM CONCRETO ASFALTICO, ESPESSURA 5CM | m² | 3,20 |
| 4.14.4 | RAMAL PREDIAL DE ESGOTO EM TUBO PVC ESGOTO DN 100MM - FORNECIMENTO, INSTALACAO, ESCAVACAO E REATERRO | m | 6,00 |
| 4.14.5 | CAIXA DE GORDURA SIMPLES EM CONCRETO PRE-MOLDADO DN 40MM COM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALACAO | m | 3,00 |
| 4.14.6 | CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60MM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO | un | 12,00 |
| **4.15** | **RESERVATÓRIO** | | |
| 4.15.1 | TUBO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA DN 25MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO | m | 6,00 |
| 4.15.2 | TUBO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA DN 32MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO | m | 6,00 |



PREFEITURA MUNICIPAL DE URAMUTA - PMU
Fls. 264
Rúbrica

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Roraima, vinculado à Certidão nº 505037/2021, emitida em 16/12/2021

Certidão nº 505037/2021
05/07/2022, 14:56
Chave de Impressão: ZWYaZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 16/12/2021 e contém 3 folhas

**MUNICIPIO DE BOA VISTA / PREFEITURA MUNICIPAL**
**CNPJ: 05.943.030/0001-55**
**SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS**

PREFEITURA BOA VISTA

| | | | |
|---|---|---|---|
| 4.15.3 | RESERVATÓRIO DE AGUA, CAP=2000L COM ACESSÓRIOS | un | 2,00 |
| 4.15.4 | REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA Ø 32MM (1.1/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | un | 3,00 |
| 4.15.5 | SUPORTE APOIO CAIXA D AGUA BARROTES MADEIRA DE 1 | un | 2,00 |
| **4.16** | **PINTURA ÁREA EXTERNA** | | |
| 4.16.1 | APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM SUPERFICIES EXTERNAS | m² | 1.326,72 |
| 4.16.2 | APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS | m² | 1.326,72 |
| 4.16.3 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS | m² | 1.326,72 |
| 4.16.4 | PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS (escadaria) | m² | 1.359,73 |
| **4.17** | **DRENAGEM PLUVIAL** | | |
| 4.17.1 | CAIXA DE PASSAGEM 80X80X62 FUNDO BRITA COM TAMPA | un | 6,00 |
| 4.17.2 | CALHA DE CONCRETO, 30X15 CM, ESPESSURA 8 CM PREPARADA EM BETONEIRA COM CIMENTADO LISO EXECUTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL | m | 57,50 |
| 4.17.3 | IMPERMEABILIZACAO DE CALHAS/LAJES DESCOBERTAS, COM EMULSAO ASFALTICA COM ELASTOMEROS, 3 DEMAOS | m² | 34,50 |
| 4.17.4 | TUBO PVC ESGOTO SERIE R DN 100MM C/ ANEL DE BORRACHA - FORNECIMENTO E INSTALACAO | m | 24,00 |
| 4.17.5 | TUBO PVC ESGOTO SERIE R DN 150MM C/ ANEL DE BORRACHA - FORNECIMENTO E INSTALACAO | m | 91,00 |
| 4.17.6 | CURVA PVC LONGA 90º ESGOTO 100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO | un | 3,00 |
| 4.17.7 | CURVA DE PVC LONGA 90° ESGOTO DE 150MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | un | 4,00 |
| 4.17.8 | DISSIPADOR DE ENERGIA EM PEDRA ARGAMASSADA ESPESSURA 6CM INCL MATERIAIS E COLOCACAO MEDIDO P/ VOLUME DE PEDRA ARGAMASSADA | un | 1,74 |
| V | **SERVIÇOS COMPLEMENTARES** | | |
| 5.1 | **LIMPEZA** | | |
| 5.1.1 | LIMPEZA FINAL DA OBRA | m² | 540,48 |

**VALOR DOS SERVIÇOS SUPERVISIONADOS/ AFERIDOS PELO FISCAL: R$ 890.161,73** (oitocentos e noventa mil, cento e sessenta e um reais e setenta e três centavos)

**Boa Vista-RR, 10 de agosto de 2020.**

**Jésus Eustáquio de Oliveira**
Secretário Municipal de Obras – Adjunto
Engenheiro Civil CREA-MG 55014/D
CPF: 508.440.086-72



PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VISTA
Fls. 265
Rúbrica

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Roraima, vinculado à Certidão nº 505037/2021, emitida em 16/12/2021

Certidão nº 505037/2021
05/07/2022, 14:56
Chave de Impressão: ZWYaZ
O documento nesta aba registrado foi emitido em 16/12/2021 e contém 3 folhas

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

**CREA-RR**

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Roraima**

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

504977/2021

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Roraima - Crea-RR, o Acervo Técnico do profissional **SÁVIO JÚLIO PEREIRA FRANCO** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMU - Fls. 266 - Rúbrica

Profissional: **SÁVIO JÚLIO PEREIRA FRANCO**
Registro: **1837D RR RR** RNP: **0907966128**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL, ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO

Número da ART: **RR20150009191** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 02/09/2015 Baixada em: 11/07/2020
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada:

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VISTA** CPF/CNPJ: **05.943.030/0001-55**
Endereço do contratante: RUA RUA GENERAL PENHA BRASIL Nº: 1011
Complemento: Bairro: SÃO FRANCISCO
Cidade: BOA VISTA UF: RR CEP: 69000000
Contrato: 045/2015 Celebrado em: 29/07/2015
Valor do contrato: R$ 5.623.601,39 Tipo de contratantee: Pessoa Juridica de Direito Público
Ação institucional: CONVÊNIO COM A SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO - SMOU
Endereço da obra/serviço: RUA RUA GENERAL PENHA BRASIL Nº: 1011
Complemento: Bairro: SÃO FRANCISCO
Cidade: BOA VISTA UF: RR CEP: 69000000
Data de início: 17/08/2015 Conclusão efetiva: 13/02/2016
Finalidade: SEM DEFINIÇÃO
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VISTA CPF/CNPJ: 05.943.030/0001-55

Atividade Técnica: **8 - FISCALIZAÇÃO** OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > SANEAMENTO > #1623 - MEIO FIO 17 - FISCALIZAÇÃO 6837,07 metro;

**Observações**

ART DE FISCALIZAÇÃO / SUPERVISÃO DE OBRA PÚBLICA OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA AYRTON SENNA - 2ª E 3ª ETAPAS, NO MUNICÍPIO DE BOA VISTA-RR - SENDO A 2ª ETAPA PARA RECUPERAÇÃO DE CALÇADAS,RECUPERAÇÃO DE EQUIPAMENTOS RECUPERAÇÃO DE CANTEIROS. CONCORRÊNCIA PUBLICA 011/2015 Processo nº 061/2015-SMOU Contrato: 045/2015-SMOU PRAZO CONTRATUAL: 240 DIAS DA ASS. DO CONTRATO - INICIO: 29/07/2015 TÉRMINO: 25/03/2016 PRAZO EXECUÇÃO: 180 DIAS DA EMISSÃO DA ORDEM DE SERVIÇO INICIO: 17/08/2015 TÉRMINO: 13/02/2016 Fornecimento e fixação de piso intertravado tipo PAVER liso (10x20x6,0)cm, FCK=35MPa, com superfície lisa, sobre colhão de areia e=6cm. 12386,95 m² Contrapiso em concreto 20MPa preparo mecânico. espessura de 5,0cm, com armação em tela soldada e junta plástica de dilatação 10246,79 m² Piso cimentado desempenado traço 1:3 (cimento e areia) acabamento liso pigmentado e espessura de 3,0cm, preparo mecânico 10246,79 m² Demolicao de camada de assentamento/contrapiso com uso de ponteiro 22988,20 m² Meio-fio (guia) de concreto pre-moldado, dimensões 10x10x30x100cm (face superiorxface inferiorxalturaxcomprimento),rejuntado c/argamassa 1:4 cimento:areia, incluindo escavação e reaterro. 6837,07 m Tapume OSB chapa 1,22x2,20x0,08 m -fornecimento e instalação 5923,59 m² Grelha arvoreira, corpo em ferro fundido pintado na cor padrão cinza grafite, 1,00 x 1,00m. Circunferência interna da abertura 0,50m - fornecimento e colocação 422,00 und Banco em chapa metálica plana 3/16" com pintura eletrostática e assento em madeira de lei com pintura em verniz, conforme projeto - fornecimento e instalação 302,00 und Alambrado para quadra poliesportiva, estruturado por tubos de aco galvanizado, com costura, din 2440, diametro 2", com tela de arame galvanizado, fio 14 bwg e malha quadrada 5x5cm 1315,73 m² Demolicao de piso em ladrilho com argamassa 10248,05 m² Brinquedo centopéia - 6 gangorra + Brinquedo balanço com 6 lugares + Brinquedo Dino com 4 escorregadores + Brinquedo caracol + Brinquedo escalada torcida + Brinquedo escada torcida - fornecimento e instalação 1,00 conj Limpeza final da obra 70270,21 m² Meio-fio de concreto pre-moldado, dimensões 12x15x30x100cm (face superiorxface inferiorxalturaxcomprimento),rejuntado c/argamassa 1:4 cimento:areia, incluindo escavação e reaterro. 2691,61 m Piso cimentado traco 1:4 (cimento e areia) com acabamento liso espessura 2,0cm com juntas plasticas de dilatacao e preparo manual da argamassa 2007,74 m² Engenheiro civil de obra Júnior (1 profissional) 6,00 meses Regularização e compactação de terreno com placa vibratória 22633,74 m² Retirada de meio fio com emplihamento e s/ remoção. 12513,32 m Transporte local com caminhão basculante 6m³, rodovia pavimentada (para distâncias superiores a 4 km) 54991,46 m³xkm Vigia noturno (2 profissionais) 6,00 meses Mestre de obras (1 profissional) 6,00 meses Plantio de árvore pau pretinho/quaresmeira, altura igual ou maior que 2,00m, em cavas de 50x50x100cm 422,00 und Auxiliar Técnico - Segurança do Trabalho (1 profissional) 6,00 meses Pintura esmalte fosco, duas demaos, sobre superficie metalica, incluso uma demao de fundo anticorrosivo. Utilizacao de revolver ( ar-comprimido). 2663,03 m² "Massa única, para recebimento de pintura e revestimento cerâmico, em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400l, aplicada manualmente em paredes de ambientes com área maior que 10m2, espessura de 20mm, com execução de taliscas. " 1091,36 m² Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na vertical de 14x19x39cm (espessura 14cm) de paredes com área líquida maior ou igual a 6m² sem vãos e argamassa de assentamento com preparo em betoneira. Af_06/2014 545,68 m² Pintura acrilica em piso cimentado duas demaos 2007,74 m² Concreto ciclópico fck=10 Mpa 30% pedra de mão inclusive lançamento 40,93 m³ Retirada de alambrado em tubo galvanizado Ø 2"x chapa 14 (2mm), com tela galvanizada malha 5x5 fio 12, emoldurada em cantoneira 1"x1/8"com acabamento em barra chata de 1/2"x 1/8". 1591,22 m² Lastro de concreto, espessura 3 cm, preparo mecanico, incluso aditivo impermeabilizante 386,54 m² Pintura latex acrilica, para meio-fio, uma demão 1561,70 m² Instalação de Lixeira de coleta seletiva 50 litros com 2 cestos 156,00 und Corte e Destocamento de árvores D= 0,10 a 0,30m 199,00 und Aplicação manual de pintura com tinta látex pva em paredes, duas demão 1091,36 m² Lastro de areia media, 146,83 m³ Apiloamento com maço de 30kg (fundo de vala / viga baldrame) 409,36 m² Contrapiso em argamassa traço 1:4 (cimento e areia), preparo mecânico com betoneira 400 l, aplicado em áreas secas maiores que 10m² sobre laje, não aderido, espessura 7cm, acabamento reforçado. Af_06/2014 166,00 m² Ladrilho Hidráulico de piso tátil, assentado com argamassa de cimento colante 70,78 m² Aterro apiloado(manual) em camadas de 20 cm com material de empréstimo 84,87 m³ Chapisco aplicado tanto em pilares e vigas de concreto como em alvenaria de fach. sem presença de vãos, com colher de pedreiro. Argamassa traço 1:3 com preparo em betoneira 400l, Af_06/2014 272,84 m² Barracão de obr

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

**CREA-RR**

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
504977/2021
Atividade concluída

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Roraima**

alojamento/escritório/depósito, piso em pinho 3a, paredes em compensado 10mm, cobertura em telha fibrocimento 6mm, incluso instalações elétricas e esquadrias. Reaproveitado 5 vezes 16,00 m² Pintura acrílica de faixas de demarcacao em quadra poliesportiva, 5 cm de largura 542,00 m Escavação manual de vala em material de 1a categoria ate 1,5m excluindo esgotamento / escoramento 100,98 m³ Carga e descarga mecanizadas de entulho em caminhão basculante 6 m³ 3956,22 m³ Sanitario com vaso e chuveiro para pessoal de obra. coletivo de 2 modulos e 4m2, paredes chapas de madeira compensada plastificada 10mm, telhas onduladas de 6mm de fibrocimento, inclusive instalacao e aparelhos reaproveitado 2 vezes 1,00 und Portão em alambrado estruturado por tubos de aço galvanizado, com costura, din 2440, diâmetro 2", com tela de arame galvanizado, fio 14 bwg e malha quadrada 5x5cm, inclusive guarnições 14,07 m² Conjunto para futebol de areia ( par de traves oficial - 5,50x2.20m - em tubo de aço galv a fogo 3" com requadro e redes polietileno fio 4mm), fornecimento e instalação 1,00 und Forma tabua para concreto em fundação, c/ reaproveitamento 5x. 95,52 m² Conjunto para futsal ( par de traves oficial - 3,00x2,00m - em tubo de aço galv a fogo 3" com requadro e redes polietileno fio 4mm), fornecimento e instalação 1,00 und Sinalização horizontal com tinta retrorrefletiva a base de resina acrílica com microesferas de vidro 16,20 m² Reaterro compactado manualmente (valas de fundações residenciais) 55,29 m³ Concreto Fck=15Mpa, virado em betoneira, sem lançamento, com impermeabilizante 4,76 m³ Placa de obra em chapa de aço galvanizado 6,00 m² Par de tabelas de basquete em compensado naval de "1,80 x 1,20" m, com aro de metal e rede, fornecimento e instalação 2,00 und Conjunto para quadra de volei com postes em tubo de aco galvanizado 3", h = "255" cm, pintura em tinta esmalte sintetico, rede de nylon com 2 mm, malha 10 x 10 cm e antenas oficiais em fibra de vidro fornecimento e instalação 1,00 und Luminária tipo Spot de aluminio injetado e pintura eletrostatica para piso, com lâmpada LED PAR 20 de 7W fornecimento e instalação 6,00 und Retirada de Bancos com sustentação em tubo de aço galvanizado chumbado em concreto 168,00 und "Ligações provisórias água / esgoto / elétrica / força Instalação/ligação provisória elétrica baixa tensão p/canteiro obra, m3-chave 100a carga 3kwh,20cv exclusive fornecimento de medidor" 1,00 und Locação convencional de obra, através de gabarito de tabuas corridas pontaletadas, sem reaproveitamento 166,00 m² Placa inauguração em alumínio 0,40x0,60m fornecimento e colocação 1,00 und Impermeabilizacao de estruturas enterradas, com tinta asfaltica, duas demaos. 95,52 m² Eletroduto de PVC rigido roscavel dn 20mm (3/4") incl conexoes, fornecimento e instalacao 58,34 m Retirada de lixeira chumbado em concreto 84,00 und Lancamento/aplicacao manual de concreto em fundacoes 4,76 m³ Demolição de brinquedos em estrutura de madeira e metálica 12,00 und Demolição de alvenaria de tijolos furados s/reaproveitamento 3,08 m³ Cabo de cobre isolado PVC 450/750v 1,5mm² resistente a chama - fornecimento e instalacao 116,03 m Remocao de pintura a oleo/esmalte sobre superficie metalica 6,86 m² Desativação de ponto hidráulico 1/2" ou 3/4" 16,00 und Pintura esmalte fosco, duas demaos, sobre superficie metalica, incluso uma demao de fundo anticorrosivo. Utilizacao de revolver ( ar-comprimido). 3,43 m² Rele fotoelétrico p/ comando de iluminação externa 1000W fornecimento e instalação 1,00 und

---

Número da ART: **RR20170033039** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 07/08/2017 Baixada em: 01/11/2021
Forma de registro: COMPLEMENTAÇÃO DE SERVIÇO Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada:

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VISTA** CPF/CNPJ: **05.943.030/0001-55**
Endereço do contratante: RUA RUA GENERAL PENHA BRASIL Nº: 1011
Complemento: Bairro: SÃO FRANCISCO
Cidade: BOA VISTA UF: RR CEP: 69000000
Contrato: 045/2015 Celebrado em: 29/07/2015
Valor do contrato: R$ 6.537.851,23 Tipo de contratantee: Pessoa Juridica de Direito Público
Ação institucional: CONVÊNIO COM A SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO - SMOU
Endereço da obra/serviço: RUA RUA GENERAL PENHA BRASIL Nº: 1011
Complemento: Bairro: SÃO FRANCISCO
Cidade: BOA VISTA UF: RR CEP: 69000000
Data de início: 20/03/2017 Conclusão efetiva: 16/09/2017
Finalidade:
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VISTA CPF/CNPJ: 05.943.030/0001-55

Atividade Técnica: 8 - **FISCALIZAÇÃO** OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > SANEAMENTO > #1623 - MEIO FIO 17 - FISCALIZAÇÃO 6837.07 metro;

**Observações**

ART DE REPROGRAMAÇÃO DE SERVIÇOS FISCALIZAÇÃO / SUPERVISÃO DE OBRA PÚBLICA OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA AYRTON SENNA - 2ª E 3ª ETAPAS, NO MUNICÍPIO DE BOA VISTA-RR - SENDO A 2ª ETAPA PARA RECUPERAÇÃO DE CALÇADAS,RECUPERAÇÃO DE EQUIPAMENTOS RECUPERAÇÃO DE CANTEIROS. CONCORRÊNCIA PUBLICA 011/2015 Processo nº 061/2015-SMOU Contrato: 045/2015-SMOU PRAZO CONTRATUAL: 240 DIAS DA ASS. DO CONTRATO - INICIO: 29/07/2015 TÉRMINO: 25/03/2016 PRAZO EXECUÇÃO: 180 DIAS DA EMISSÃO DA ORDEM DE SERVIÇO 4º TERMO ADITIVO DE PRAZO: PRORROGAÇÃO PRAZO CONTRATUAL POR MAIS 180 DIAS INÍCIO: 20/03/2017 TÉRMINO: 16/09/2017. Adequação sendo: 1.1 ? Acréscimo no percentual de 10,52% e supressão de 2,20% para o Convênio nº 1014.34-09/2013; 1.2 ? Acréscimo percentual de 10,01% e supressão de 5,47% para o Convênio nº 1019.885-31/2014, que perfaz o valor de R$ 448.619,74 ao contrato nº 045/2015-SMOU. Fornecimento e fixação de piso intertravado tipo PAVER liso (10x20x6,0)cm, FCK=35MPa, com superficie lisa, sobre colhão de areia e=6cm. 12386,95 m² Contrapiso em concreto 20MPa preparo mecânico, espessura de 5,0cm, com armação em tela soldada e junta plástica de dilatação 10246,79 m² Piso cimentado desempenado traço 1:3 (cimento e areia) acabamento liso pigmentado e espessura de 3,0cm, preparo mecânico 10246,79 m² Demolicao de camada de assentamento/contrapiso com uso de ponteiro 22988,20 m² Meio-fio (guia) de concreto pre-moldado, dimensões 10x10x30x100cm (face superiorxface inferiorxalturaxcomprimento),rejuntado c/argamassa 1:4 cimento:areia, incluindo escavação e reaterro. 6837,07 m Tapume OSB chapa 1,22x2,20x0,08 m -fornecimento e instalação 5923,59 m² Grelha arvoreira, corpo em ferro fundido pintado na cor padrão cinza grafite, 1,00 x 1,00m. Circunferência interna da abertura 0,50m - fornecimento e colocação 422,00 und Banco em chapa metálica plana 3/16" com pintura eletrostática e assento em madeira de lei com pintura em verniz, conforme projeto - fornecimento e instalação 302,00 und Alambrado para quadra poliesportiva, estruturado por tubos de aco galvanizado, com costura, din 2440, diametro 2", com tela de arame galvanizado, fio 14 bwg e malha quadrada 5x5cm 1315,73 m² Demolicao de piso em ladrilho com argamassa 10248,05 m² Brinquedo centopéia - 6 gangorra + Brinquedo balanço com 6 lugares + Brinquedo Dino com 4 escorregadores + Brinquedo caracol + Brinquedo escalada torcida + Brinquedo escada torcida - fornecimento e instalação 1,00 conj Limpeza final da obra 70270,21 m² Meio-fio de concreto pre-moldado, dimensões 12x15x30x100cm (face superiorxface inferiorxalturaxcomprimento),rejuntado c/argamassa 1:4 cimento:areia, incluindo escavação e reaterro. 2691,61 m Piso cimenta ' traco 1:4 (cimento e areia) com acabamento liso espessura 2,0cm com juntas plasticas de dilatacao e preparo manual da argamassa 2007,74 Engenheiro civil de obra Júnior (1 profissional) 6,00 meses Regularização e compactação de terreno com placa vibratória 22633,74 m² Retir. meio fio com empilhamento e s/ remoção. 12513,32 m Transporte local com caminhão basculante 6m³, rodovia pavimentada (para distância

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMU - Rubrica - FLS. 267

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

**CREA-RR**

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
504977/2021
Atividade concluída

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Roraima**

PREFEITURA MUNICIPAL DE URAMUTA - PMU - Fls. 268 - Rúbrica

superiores a 4 km) 54991,46 m³xkm Vigia noturno (2 profissionais) 6,00 meses Mestre de obras (1 profissional) 6,00 meses Plantio de árvore pau pretinho/quaresmeira, altura igual ou maior que 2,00m, em cavas de 50x50x100cm 422,00 und Auxiliar Técnico - Segurança do Trabalho (1 profissional) 6,00 meses Pintura esmalte fosco, duas demaos, sobre superficie metalica, incluso uma demao de fundo anticorrosivo. Utilizacao de revolver ( ar-comprimido). 2663,03 m² "Massa única, para recebimento de pintura e revestimento cerâmico, em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400l, aplicada manualmente em paredes de ambientes com área maior que 10m2, espessura de 20mm, com execução de taliscas. " 1091,36 m² Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na vertical de 14x19x39cm (espessura 14cm) de paredes com área liquida maior ou igual a 6m² sem vãos e argamassa de assentamento com preparo em betoneira. Af_06/2014 545,68 m² Pintura acrilica em piso cimentado duas demaos 2007,74 m³ Concreto ciclópico fck=10 Mpa 30% pedra de mão inclusive lançamento 40,93 m³ Retirada de alambrado em tubo galvanizado Ø 2"x chapa 14 (2mm), com tela galvanizada malha 5x5 fio 12, emoldurada em cantoneira 1"x1/8"com acabamento em barra chata de 1/2"x 1/8". 1591,22 m² Lastro de concreto, espessura 3 cm, preparo mecanico, incluso aditivo impermeabilizante 386,54 m² Pintura latex acrilica, para meio-fio, uma demão 1561,70 m² Instalação de Lixeira de coleta seletiva 50 litros com 2 cestos 156,00 und Corte e Destocamento de árvores D= 0,10 a 0,30m 199,00 und Aplicação manual de pintura com tinta látex pva em paredes, duas demão 1091,36 m² Lastro de areia media 146,83 m³ Apiloamento com maço de 30kg (fundo de vala / viga baldrame) 409,36 m² Contrapiso em argamassa traço 1:4 (cimento e areia), preparo mecânico com betoneira 400 l, aplicado em áreas secas maiores que 10m² sobre laje, não aderido, espessura 7cm, acabamento reforçado. Af_06/2014 166,00 m² Ladrilho Hidráulico de piso tátil, assentado com argamassa de cimento colante 70,78 m² Aterro apiloado(manual) em camadas de 20 cm com material de empréstimo 84,87 m³ Chapisco aplicado tanto em pilares e vigas de concreto como em alvenaria de fachada sem presença de vãos, com colher de pedreiro. Argamassa traço 1:3 com preparo em betoneira 400l. Af_06/2014 272,84 m² Barracão de obra para alojamento/escritório/depósito, piso em pinho 3a, paredes em compensado 10mm, cobertura em telha fibrocimento 6mm, incluso instalações elétricas e esquadrias. Reaproveitado 5 vezes 16,00 m² Pintura acrilica de faixas de demarcacao em quadra poliesportiva, 5 cm de largura 542,26 m Escavação manual de vala em material de 1a categoria ate 1,5m excluindo esgotamento / escoramento 100,98 m³ Carga e descarga mecanizadas de entulho em caminhão basculante 6 m³ 3956,22 m³ Sanitario com vaso e chuveiro para pessoal de obra, coletivo de 2 modulos e 4m2, paredes chapas de madeira compensada plastificada 10mm, telhas onduladas de 6mm de fibrocimento, inclusive instalacao e aparelhos, reaproveitado 2 vezes 1,00 und Portão em alambrado estruturado por tubos de aço galvanizado, com costura, din 2440, diâmetro 2", com tela de arame galvanizado, fio 14 bwg e malha quadrada 5x5cm, inclusive guarnições 14,07 m² Conjunto para futebol de areia ( par de traves oficial - 5,50x2,20m - em tubo de aço galv a fogo 3" com requadro e redes polietileno fio 4mm), fornecimento e instalação 1,00 und Forma tabua para concreto em fundação, c/ reaproveitamento 5x. 95,52 m² Conjunto para futsal ( par de traves oficial - 3,00x2,00m - em tubo de aço galv a fogo 3" com requadro e redes polietileno fio 4mm), fornecimento e instalação 1,00 und Sinalização horizontal com tinta retrorrefletiva a base de resina acrílica com microesferas de vidro 16,20 m² Reaterro compactado manualmente (valas de fundações residenciais) 55,29 m³ Concreto Fck=15Mpa, virado em betoneira, sem lançamento, com impermeabilizante 4,76 m³ Placa de obra em chapa de aço galvanizado 6,00 m² Par de tabelas de basquete em compensado naval de "1,80 x 1,20" m, com aro de metal e rede, fornecimento e instalação 2,00 und Conjunto para quadra de volei com postes em tubo de aco galvanizado 3", h = "255" cm, pintura em tinta esmalte sintetico, rede de nylon com 2 mm, malha 10 x 10 cm e antenas oficiais em fibra de vidro fornecimento e instalação 1,00 und Luminária tipo Spot de aluminio injetado e pintura eletrostatica para piso, com lâmpada LED PAR 20 de 7W fornecimento e instalação 6,00 und Retirada de Bancos com sustentação em tubo de aço galvanizado chumbado em concreto 168,00 und "Ligações provisórias água / esgoto / elétrica / força Instalação/ligação provisória elétrica baixa tensão p/canteiro obra, m3-chave 100a carga 3kwh,20cv exclusive fornecimento de medidor" 1,00 und Locação convencional de obra, através de gabarito de tabuas corridas pontaletadas, sem reaproveitamento 166,00 m² Placa inauguração em alumínio 0,40x0,60m fornecimento e colocação 1,00 und Impermeabilizacao de estruturas enterradas, com tinta asfaltica, duas demaos. 95,52 m² Eletroduto de PVC rigido roscavel dn 20mm (3/4") incl conexoes, fornecimento e instalacao 58,34 m Retirada de lixeira chumbado em concreto 84,00 und Lancamento/aplicacao manual de concreto em fundacoes 4,76 m³ Demolição de brinquedos em estrutura de madeira e metálica 12,00 und Demolição de alvenaria de tijolos furados s/reaproveitamento 3,08 m³ Cabo de cobre isolado PVC 450/750v 1,5mm² resistente a chama - fornecimento e instalacao 116,03 m Remocao de pintura a oleo/esmalte sobre superficie metalica 6,86 m² Desativação de ponto hidráulico 1/2" ou 3/4" 16,00 und Pintura esmalte fosco, duas demaos, sobre superficie metalica, incluso uma demao de fundo anticorrosivo. Utilizacao de revolver ( ar-comprimido). 3,43 m² Rele fotoelétrico p/ comando de iluminação externa 1000W fornecimento e instalação 1,00 und

**Informações Complementares**

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 9 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

**Certidão de Acervo Técnico nº 504977/2021**
**01/11/2021, 08:55**
**4cx60**

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: http://sitac.crearr.org.br/publico/, com a chave: 4cx60

MUNICIPIO DE BOA VISTA / PREFEITURA MUNICIPAL
CNPJ: 05.943.030/0001-55
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS

PREFEITURA BOA VISTA

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VISTA - PMBV
Fls. 269
Rúbrica

# ATESTADO DE SUPERVISÃO/FISCALIZAÇÃO DE OBRA PÚBLICA

A SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS - SMO, atesta para os devidos fins, que o Engenheiro Civil **Sávio Júlio Pereira Franco**, CREA 0907966128, acompanhou a execução da obra discriminada abaixo a nível de supervisão/fiscalização de obra pública no período de agosto/2015 a setembro/2017.

Processo: nº 061/2015 - SMOU - Portaria de Fiscalização nº 330/2015 de 17/08/2015 - Publicada no D.O.M. 3986 de 20/08/2015 - Objeto: Serviços de revitalização da Praça Ayrton Senna - 2ª e 3ª etapas, no município de Boa Vista-RR - sendo a 2ª etapa para recuperação de calçadas, recuperação de equipamentos recuperação de canteiros - **CT 1014.344-09/2013/MTUR e CT 1019.885-31/2013/MTUR / Concorrência nº 011/2015 / Contrato nº045/2015/SMOU / RR20150009191**

A Obra foi executada pela empresa **COEMA PAISAGISMO URBANIZAÇÃO & SERVIÇOS LTDA**, CNPJ 04.236.920/0001-64, tendo como Responsável Técnico: **Eloy José dos Santos Júnior**, Eng. Civil CREA 5060506950/SP

| 2ª ETAPA - CONV. 1014.344-09/2013/MTUR/CAIXA | | | |
|---|---|---|---|
| ITEM | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS | UNID. | QUANT. |
| I | SERVIÇOS AUXILIARES E ADMINISTRATIVOS - EQUIPE TÉCNICA DE ADMINISTRAÇÃO DA OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES INTERSINDICAIS | | |
| 1.1 | Engenheiro civil de obra Júnior (1 profissional) | meses | 6,00 |
| 1.2 | Mestre de obras (1 profissional) | meses | 6,00 |
| 1.3 | Vigia noturno (2 profissionais) | meses | 6,00 |
| 1.4 | Auxiliar Técnico - Segurança do Trabalho (1 profissional) | meses | 6,00 |
| II | SERVIÇOS PRELIMINARES | | |
| 2.1 | Placa de obra em chapa de aço galvanizado | m² | 6,00 |
| 2.2 | Barracão de obra para alojamento/escritório/depósito, piso em pinho 3a, paredes em compensado 10mm, cobertura em telha fibrocimento 6mm, incluso instalações elétricas e esquadrias. Reaproveitado 5 vezes | m² | 16,00 |
| 2.3 | Sanitario com vaso e chuveiro para pessoal de obra, coletivo de 2 modulos e 4m2, paredes chapas de madeira compensada plastificada 10mm, telhas onduladas de 6mm de fibrocimento, inclusive instalacao e aparelhos, reaproveitado 2 vezes | und | 1,00 |
| 2.4 | Ligações provisórias água / esgoto / elétrica / força<br>Instalação/ligação provisória elétrica baixa tensão p/canteiro obra, m3-chave 100a carga 3kwh,20cv exclusive fornecimento de medidor | und | 1,00 |
| 2.5 | Tapume OSB chapa 1,22x2,20x0,08 m -fornecimento e instalação | m² | 5.779,40 |
| III | DEMOLIÇÃO E RETIRADA | | |
| 3.1 | Retirada de meio fio com empilhamento e s/ remoção. | m | 12.513,32 |
| 3.2 | Demolicao de piso em ladrilho com argamassa | m² | 10.248,05 |
| 3.3 | Demolicao de camada de assentamento/contrapiso com uso de ponteiro | m² | 22.876,15 |
| 3.4 | Demolição de alvenaria de tijolos furados s/reaproveitamento | m³ | 74,37 |
| 3.5 | Desativação de ponto hidráulico 1/2" ou 3/4" | und | 16,00 |
| 3.6 | Retirada de Bancos com sustentação em tubo de aço galvanizado chumbado em concreto | und | 168,00 |
| 3.7 | Retirada de lixeira chumbado em concreto | und | 84,00 |
| 3.8 | Corte e Destocamento de árvores D= 0,10 a 0,30m | und | 89,00 |
| 3.9 | Demolição de brinquedos em estrutura de madeira e metálica | und | 12,00 |
| 3.10 | Carga e descarga mecanizadas de entulho em caminhão basculante 6 m³ | m³ | 4.096,03 |
| 3.11 | Transporte local com caminhão basculante 6m³, rodovia pavimentada (para distâncias superiores a 4 km) | m³xkm | 56.934,82 |
| 3.12 | Demolição de Concreto simples | m³ | 13,31 |
| IV | URBANIZAÇÃO | | |
| 4.1 | Regularização e compactação de terreno com placa vibratória | m² | 22.633,74 |
| 4.2 | Aterro apiloado(manual) em camadas de 20 cm com material de empréstimo | m³ | 447,21 |
| 4.3 | Contrapiso em concreto 20MPa preparo mecânico, espessura de 5,0cm, com armação em tela soldada e junta plástica de dilatação | m² | 10.246,79 |
| 4.4 | Piso cimentado desempenado traço 1:3 (cimento e areia) acabamento liso pigmentado e espessura de 3,0cm, preparo mecânico | m² | 10.246,79 |
| 4.5 | Fornecimento e fixação de piso intertravado tipo PAVER liso (10x20x6,0)cm, FCK=35MPa, com superfície lisa, sobre colchão de areia e=6cm. | m² | 11.155,03 |



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Roraima, vinculado à Certidão nº 504977/2021, emitida em 01/11/2021

Certidão nº 504977/2021
02/05/2022, 23:12
Chave de Impressão: 4cx60
O documento nesta ato registrado foi emitido em 01/11/2021 e contém 9 folhas

**MUNICIPIO DE BOA VISTA / PREFEITURA MUNICIPAL**
**CNPJ: 05.943.030/0001-55**
**SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS**

PREFEITURA BOA VISTA

PREFEITURA MUNICIPAL DE URAMUTA - PMU - Fls. 270 - Rúbrica

| | | | |
|---|---|---|---|
| 4.6 | Meio-fio de concreto pre-moldado, dimensões 12x15x30x100cm (face superiorxface inferiorxalturaxcomprimento),rejuntado c/argamassa 1:4 cimento:areia, incluindo escavação e reaterro. | m | 2.691,61 |
| 4.7 | Meio-fio (guia) de concreto pre-moldado, dimensões 10x10x30x100cm (face superiorxface inferiorxalturaxcomprimento),rejuntado c/argamassa 1:4 cimento:areia, incluindo escavação e reaterro. | m | 6.837,07 |
| 4.8 | Pintura latex acrilica, para meio-fio, uma demão | m² | 726,74 |
| 4.9 | Banco em chapa metálica plana 3/16" com pintura eletrostática e assento em madeira de lei com pintura em verniz, conforme projeto - fornecimento e instalação | und | 302,00 |
| 4.10 | Instalação de Lixeira de coleta seletiva 50 litros com 2 cestos | und | 60,00 |
| 4.11 | Grelha arvoreira, corpo em ferro fundido pintado na cor padrão cinza grafite, 1,00 x 1,00m. Circunferência interna da abertura 0,50m - fornecimento e colocação | und | 422,00 |
| 4.12 | Plantio de árvore para pretinho/quaresmeira, altura igual ou maior que 2,00m, em cavas de 50x50x100cm | und | 422,00 |
| 4.13 | Sinalização horizontal com tinta retrorrefletiva a base de resina acrílica com microesferas de vidro (estacionamento) | m² | 130,01 |
| 4.14 | ATERRO SEM APILOAMENTO COM TRANSPORTE EM CARRINHO DE MAO | m² | 724,31 |
| 4.15 | FORNECIMENTO DE LIXEIRA DE COLETA SELETIVA 50 LITROS COM 2 CESTOS | und | 60,00 |
| V | **ACESSIBILIDADE** | | |
| 5.1 | Sinalização horizontal com tinta retrorrefletiva a base de resina acrílica com microesferas de vidro (simbolo de acessibilidade) | m² | 16,20 |
| 5.2 | Ladrilho Hidráulico de piso tátil, assentado com argamassa de cimento colante | m² | 349,16 |
| 5.3 | Meio-fio (guia) de concreto pre-moldado, dimensões 10x10x30x100cm (face superiorxface inferiorxalturaxcomprimento),rejuntado c/argamassa 1:4 cimento:areia, incluindo escavação e reaterro. | m | 3.211,39 |
| 5.4 | Pintura latex acrilica, para meio-fio, uma demão | m² | 834,96 |
| VI | **PLAYGROUND - 2° TRECHO** | | |
| 6.1 | **BRINQUEDOS** | | |
| 6.1.1 | Brinquedo centopéia - 6 gangorra + Brinquedo balanço com 6 lugares + Brinquedo Dino com 4 escorregadores + Brinquedo caracol + Brinquedo escalada torcida + Brinquedo escada torcida - fornecimento e instalação | conj | 1,00 |
| 6.3 | **PLAYGROUND - 2° TRECHO** | | |
| 6.3.1 | Contrapiso em argamassa traço 1:4 (cimento e areia), preparo mecânico com betoneira 400 l, aplicado em áreas secas maiores que 10m² sobre laje, não aderido, espessura 7cm, acabamento reforçado. Af_06/2014 | m² | 874,80 |
| 6.3.2 | Piso Ecologico Duplo T EPDM 20mm, assentado com cola contato. Fornecimento e instalação. | m² | 874,80 |
| VII | **TÊNIS - 2° TRECHO** | | |
| 7.1 | **SERVICOS PRELIMINARES** | | |
| 7.1.1 | Retirada de alambrado em tubo galvanizado Ø 2"x chapa 14 (2mm), com tela galvânizada malha 5x5 fio 12, emoldurada em cantoneira 1"x1/8"com acabamento em barra chata de 1/2"x 1/8". | m² | 181,08 |
| 7.1.2 | Carga e descarga mecanizadas de entulho em caminhão basculante 6 m³ | m³ | 18,10 |
| 7.1.3 | Transporte local com caminhão basculante 6m³, rodovia pavimentada (para distâncias superiores a 4 km) | m³xkm | 251,59 |
| 7.2 | **MOVIMENTO DE TERRA** | | |
| 7.2.1 | Escavação manual de vala em material de 1a categoria ate 1,5m excluindo esgotamento / escoramento | m³ | 6,84 |
| 7.2.2 | Apilcamento com maço de 30kg (fundo de vala / viga baldrame) | m² | 26,69 |
| 7.3 | **INFRAESTRUTURA** | | |
| 7.3.1 | Lastro de concreto, espessura 3 cm, preparo mecanico, incluso aditivo impermeabilizante | m² | 21,41 |
| 7.3.2 | Forma tabua para concreto em fundação, c/ reaproveitamento 5x. | m² | 10,56 |
| 7.3.3 | Concreto Fck=15Mpa, virado em betoneira, sem lançamento, com impermeabilizante | m³ | 0,53 |
| 7.3.4 | Lancamento/aplicacao manual de concreto em fundacoes | m³ | 0,53 |
| 7.3.5 | Concreto ciclópico fck=10 Mpa 30% pedra de mão inclusive lançamento | m³ | 3,93 |
| 7.3.6 | Impermeabilizacao de estruturas enterradas, com tinta asfaltica, duas demaos. | m² | 10,56 |
| 7.4 | **SISTEMAS DE VEDAÇÃO / REVESTIMENTOS/PINTURA** | | |
| 7.4.1 | Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na vertical de 14x19x39cm (espessura 14cm) de paredes com área liquida maior ou igual a 6m² sem vãos e argamassa de assentamento com preparo em betoneira. Af_06/2014 | m² | 39,30 |
| 7.4.2 | Chapisco aplicado tanto em pilares e vigas de concreto como em alvenaria de fachada sem presença de vãos, com colher de pedreiro. Argamassa traço 1:3 com preparo em betoneira 400l. Af_05/2014 | m² | 78,60 |



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Roraima, vinculado a Certidão nº 504977/2021, emitida em 01/11/2021

Certidão nº 504977/2021
02/05/2022 23:12
Chave de Impressão 4cx60
O documento neste ato registrado foi emitido em 01/11/2021 e contém 9 folhas

PREFEITURA BOA VISTA
PREFEITURA MUNICIPAL DE URARAMUTA - PMU
Fls. 271
Rúbrica

| | | | |
|---|---|---|---|
| 7.4.3 | Massa única, para recebimento de pintura e revestimento cerâmico, em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400l, aplicada manualmente em paredes de ambientes com área maior que 10m2, espessura de 20mm, com execução de taliscas. | m² | 78,60 |
| 7.4.4 | Aplicação manual de pintura com tinta látex pva em paredes, duas demão | m² | 426,60 |
| 7.5 | **ALAMBRADOS** | | |
| 7.5.1 | Alambrado para quadra poliesportiva, estruturado por tubos de aco galvanizado, com costura, din 2440, diametro 2", com tela de arame galvanizado, fio 14 bwg e malha quadrada 5x5cm | m² | 135,24 |
| 7.5.2 | Portão em alambrado estruturado por tubos de aço galvanizado, com costura, din 2440, diâmetro 2", com tela de arame galvanizado, fio 14 bwg e malha quadrada 5x5cm, inclusive guarnições | m² | 2,61 |
| 7.5.3 | Remocao de pintura a oleo/esmalte sobre superficie metalica | m² | 233,17 |
| 7.5.4 | Pintura esmalte fosco, duas demaos, sobre superficie metalica, incluso uma demao de fundo anticorrosivo. Utilizacao de revolver ( ar-comprimido). | m² | 755,12 |
| 7.6 | **PINTURA DO PISO** | | |
| 7.6.1 | Pintura acrilica em piso cimentado duas demaos | m² | 1.591,65 |
| 7.6.2 | Pintura acrilica de faixas de demarcacao em quadra poliesportiva, 5 cm de largura | m | 170,00 |
| VIII | **LIMPEZA FINAL DE OBRA E DIVERSOS** | | |
| 8.1 | Placa inauguração em alumínio 0,40x0,60m fornecimento e colocação | und | 1,00 |
| 8.2 | Limpeza final da obra | m² | 70.270,21 |
| 8.3 | **IRRIGAÇÃO 1º TRECHO** | | |
| 8.3.1 | **Aspersores e válvulas** | | |
| 8.3.1.1 | Bocal Rain Bird 10-HE-VAN | und | 75,00 |
| 8.3.1.2 | Bocal Rain Bird 12-HE-VAN | und | 100,00 |
| 8.3.1.3 | Bocal Rain Bird 15-SST | und | 25,00 |
| 8.3.1.4 | Bocal Rain Bird 15-HE-VAN | und | 50,00 |
| 8.3.1.5 | Bocal Rain Bird 15SST | und | 50,00 |
| 8.3.1.6 | Aspersor rotor Rain Bird 3504 | und | 80,00 |
| 8.3.1.7 | Aspersor rotor Rain Bird 5004 Plus | und | 254,00 |
| 8.3.1.8 | Aspersor rotor Rain Bird 5004 Plus SAM | und | 60,00 |
| 8.3.1.9 | Aspersor spray esc. 4" p/ irrig. 1804 | und | 1.300,00 |
| 8.3.1.10 | Aspersor spray esc. 4" p/ irrig. 1804 SAM c/ vál. Anti dreno | und | 325,00 |
| 8.3.1.11 | Bandeira p/ marc. Obra Rain Bird Verde | und | 400,00 |
| 8.3.1.12 | Bandeira p/ marc. Obra Rain Bird Amarela | und | 130,00 |
| 8.3.1.13 | Bandeira p/ marc. Obra Rain Bird Azul | und | 200,00 |
| 8.3.1.14 | Sistema p/ irrig. Raizes pequeno c/ borb. 1401 EWS para árvores | und | 403,00 |
| 8.3.1.15 | Rain Bird Válvula Hidraulica Rain Bird de 1" 100-DVF | und | 7,00 |
| 8.3.1.16 | Rain Bird Válvula Hidraulica Rain Bird de 1.1/2" 150-PGA Angle | und | 35,00 |
| 8.3.1.17 | Rain Bird Válvula Hidraulica Rain Bird de 2" 200-PGA Angle | und | 6,00 |
| 8.3.1.18 | Rain Bird CONTROLADOR P/ IRRIG/ ESPLXME 12 ESTAÇÕES 230 V | und | 1,00 |
| 8.3.1.19 | Rain Bird MODULO EXPANSÃO 12 ESTAÇÕES P/ CONTROL. ESP-LX M | und | 1,00 |
| 8.3.1.20 | Rain Bird MODULO EXPANSÃO 4 ESTAÇÕES P/ CONTROL. ESP-LX M | und | 1,00 |
| 8.3.1.21 | Rain Bird SENSOR DE CHUVA SEM FIO (INTERFACE + SENSOR) WR2RC | und | 2,00 |
| 8.3.1.22 | Conector SBA 075 | und | 1.400,00 |
| 8.3.1.23 | Conector SBE 050 | und | 1.750,00 |
| 8.3.1.24 | Conector SBE 075 | und | 1.650,00 |
| 8.3.1.25 | CAIXA PARA VÁLVULA SOLENÓIDE DE 10" MOD VB10RND | und | 46,00 |
| 8.3.1.26 | CAIXA PARA VÁLVULA SOLENÓIDE DE 6" MOD. VB6RND | und | 46,00 |
| 8.3.1.27 | Conector Blindado mod. 3M 316 IR- p/ fio 1,5mm² | und | 280,00 |
| 8.3.1.28 | Tesoura p/ corte de tubo até 25mm mod. PCC 200x | und | 4,00 |
| 8.3.1.29 | Tubo flexivel Swing Pipe extra flexivel (bobina 30mts) | und | 30,00 |
| 8.3.1.30 | Regulador de pressão para válv. Sol. Mod. PRS-D | und | 12,00 |
| 8.3.1.31 | Bocal Rain Bird 8-HEVAN 180 | und | 1,00 |
| 8.3.1.32 | Bocal Rain Bird 9SST | und | 13,00 |
| 8.3.1.33 | Bocal Rain Bird R1318 VAN | und | 114,00 |
| 8.3.1.34 | Bocal Rain Bird R13-13F | und | 38,00 |
| 8.3.1.35 | Bocal Rain Bird R13-13H | und | 250,00 |
| 8.3.1.36 | Bocal Rain Bird R13-13Q | und | 72,00 |
| 8.3.1.37 | Bocal Rain Bird R17-24 VAN | und | 125,00 |
| 8.3.1.38 | Bocal Rain Bird R17-24F | und | 43,00 |
| 8.3.1.39 | Bocal Rain Bird R17-24H | und | 100,00 |
| 8.3.1.40 | Bocal Rain Bird R17-24Q | und | 40,00 |



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Roraima, vinculado à Certidão nº 504977/2021, emitida em 01/11/2021

Certidão nº 504977/2021
02/05/2022, 23:12
Chave de Impressão: 4cx60
O documento neste ato registrado foi emitido em 01/11/2021 e contém 9 folhas

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - RR
Fls. 272
Rúbrica



| | | | |
|---|---|---|---|
| 8.3.1.41 | Bocal Rain Bird U-10H | und | 292,00 |
| 8.3.1.42 | Bocal Rain Bird U-10Q | und | 36,00 |
| 8.3.1.43 | Bocal Rain Bird U-12F | und | 2,00 |
| 8.3.1.44 | Bocal Rain Bird U-12H | und | 38,00 |
| 8.3.1.45 | Bocal Rain Bird U-12Q | und | 2,00 |
| 8.3.1.46 | Bocal Rain Bird U-15H | und | 4,00 |
| 8.3.1.47 | Bocal Rain Bird U-15Q | und | 3,00 |
| 8.3.1.48 | Bocal Rain Bird U-8H | und | 26,00 |
| 8.3.1.49 | Bocal Rain Bird U-8Q | und | 12,00 |
| 8.3.1.50 | Bocal Rain Bird XFCN-180° | und | 12,00 |
| 8.3.1.51 | Marcador de vala com tinta spray 34" | und | 3,00 |
| 8.3.1.52 | Tinta de marcação a base de água | und | 30,00 |
| 8.3.1.53 | Selante branco oatey | und | 5,00 |
| 8.3.1.54 | Válvula de ar uma via 1" kinetic ARV-1-K-BSP | und | 14,00 |
| 8.3.1.55 | Válvula ventosa duplo efeitop 2" cepex (V51766) | und | 4,00 |
| 8.3.1.56 | Boca Rain Bird 8-HE-VAN | und | 280,00 |
| 8.3.1.57 | BOCAL P/ ASP. SPRAY 180 GRAUS 5H MPR | und | 25,00 |
| 8.3.1.58 | BOCAL P/ ASP. SPRAY 90 GRAUS 5Q MPR | und | 25,00 |
| 8.3.1.59 | BOCAL P/ ASP. SPRAY DE ÂNGULO AJUSTÁVEL (0-330) 6 VAN | und | 25,00 |
| 8.3.1.60 | Aspersor rotor Rain Bird 5012 Plus PRS/SAM | und | 10,00 |
| 8.3.1.61 | Aspersor spray esc. 4" p/ irrig. 1812 | und | 20,00 |
| 8.3.1.62 | CONTROL. P/ IRRIG. MODULAR EXTERNO ESP-4ME 230V | und | 1,00 |
| 8.3.1.63 | MÓDULO EXPANSÃO 6 ESTAÇÕES P/ CONTROL. MODULAR ESP-ME | und | 2,00 |
| 8.3.1.64 | MÓDULO EXPANSÃO 3 ESTAÇÕES P/ CONTROL. MODULAR ESP-M | und | 1,00 |
| 8.3.1.65 | Conector para emenda SP100 SB-CPLG | und | 100,00 |
| 8.3.1.66 | FERRAMENTA LÂMINA REPOSIÇÃO TESOURA | und | 1,00 |
| 8.3.1.67 | FERRAMENTA PARA ASP/ SPRAY | und | 2,00 |
| 8.3.2 | **Bombeamento** | | |
| 8.3.2.1 | BB SUB EBARA Mod. BHS 511-8 de 8cv 380v (Q = 18 m³/h e Amt=80mca) | und | 1,00 |
| 8.3.2.2 | Quadro de comando completo para BB Sub com variador de frequencia 8cv 380v. | und | 1,00 |
| 8.3.2.3 | Tubulação de sueção e recalque para BB sub. Inst. Vertical | und | 2,00 |
| 8.3.2.4 | Filtro Tela Auto Hidraulico 2" 200 mic 40m³/h | und | 2,00 |
| 8.3.2.5 | Válvula de Alivio 2" com pilot e manômetro | und | 2,00 |
| 8.3.2.6 | Cabos para ligação de comando de bomba | und | 2,00 |
| 8.3.2.7 | Sensor de Nivel (Eletrodo de nivel) | und | 4,00 |
| 8.3.2.8 | BB SUB EBARA Mod. BHS 511-7 de 7cv 380v (Q = 14 m³/h e Amt=75mca) | und | 1,00 |
| 8.3.2.9 | Quadro de comando compl. BB Sub Soft-star 7cv 380v. | und | 1,00 |
| 8.3.3 | **Tubulação** | | |
| 8.3.3.1 | Tubo Agropec pbs pn 60 25 mm x 6mts | und | 750,00 |
| 8.3.3.2 | Tubo Agropec pbs pn 60 32 mm x 6mts | und | 360,00 |
| 8.3.3.3 | Tubo Agropec pbs pn 60 40 mm x 6mts | und | 305,00 |
| 8.3.3.4 | Tubo Irriga LF pbs 50mm PN80 | und | 200,00 |
| 8.3.3.5 | Tubo Irriga LF pbs 75 mm PN80 | und | 430,00 |
| 8.3.3.6 | Adaptador Sold. Curto 50x 1-1/2" | und | 72,00 |
| 8.3.3.7 | Adaptador IRR 50mmx2" | und | 22,00 |
| 8.3.3.8 | Adaptador Sold 32 x 1" | und | 20,00 |
| 8.3.4 | **Cabeamento** | | |
| 8.3.4.1 | Cabo de cobre isolado PVC 450/750v 1,5mm² resistente a chama - fornecimento e instalacao | m | 9.100,00 |
| 8.3.4.2 | Tubo Polietileno 3/4" com função eletroduto (Bobina 100mts) | und | 14,50 |
| 8.3.4.3 | Tubo Polietileno 1" com função eletroduto (Bobina 100mts) | und | 3,00 |
| 8.3.4.4 | Tubo Polietileno 1.1/4" com função eletroduto (Bobina 50mts) | und | 9,00 |
| 8.3.5 | **Mão de obra** | | |
| 8.3.5.1 | Mão de obra de instalação do sistema de irrigação | und | 1,81 |

**VALOR DOS SERVIÇOS SUPERVISIONADOS/ AFERIDOS PELO FISCAL (2ª ETAPA): R$ 5.936.246,18** (cinco milhões, novecentos e trinta e seis mil, duzentos e quarenta e seis reais e dezoito centavos).



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Roraima, vinculado à Certidão nº 504977/2021, emitida em 01/11/2021

Certidão nº 504977/2021
02/05/2022, 23:12
Chave de Impressão: 4cx60
O documento neste ato registrado foi emitido em 01/11/2021 e contém 9 folhas

MUNICIPIO DE BOA VISTA / PREFEITURA MUNICIPAL
CNPJ: 05.943.030/0001-55
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS

PREFEITURA BOA VISTA

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VISTA - PMBV
Fls. 273
Rúbrica

| 3ª ETAPA - 1019.885-31/2014/MTUR/CAIXA | | | |
|---|---|---|---|
| ITEM | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS | UNID. | QUANT. |
| IX | QUADRA BASQUET 2 TRECHO | | |
| 9.1 | DEMOLIÇÕES E RETIRADAS | | |
| 9.1.1 | Retirada de alambrado em tubo galvanizado Ø 2"x chapa 14 (2mm), com tela galvanizada malha 5x5 fio 12, emoldurada em cantoneira 1"x1/8"com acabamento em barra chata de 1/2"x 1/8". | m² | 274,00 |
| 9.1.2 | Demolicao de camada de assentamento/contrapiso com uso de ponteiro | m³ | 1,26 |
| 9.1.4 | Carga e descarga mecanizadas de entulho em caminhão basculante 6 m³ | m³ | 29,92 |
| 9.1.5 | Transporte local com caminhão basculante 6m³, rodovia pavimentada (para distâncias superiores a 4 km) | m³xkm | 415,89 |
| 9.2 | MOVIMENTO DE TERRA | | |
| 9.2.1 | Locação convencional de obra, através de gabarito de tabuas corridas pontaletadas, sem reaproveitamento | m² | 166,00 |
| 9.3 | MOVIMENTO DE TERRA | | |
| 9.3.1 | Escavação manual de vala em material de 1a categoria ate 1,5m excluindo esgotamento / escoramento | m³ | 2,85 |
| 9.3.2 | Apiloamento com maço de 30kg (fundo de vala / viga baldrame) | m² | 8,64 |
| 9.3.3 | Reaterro compactado manualmente (valas de fundações residenciais) | m³ | 2,20 |
| 9.4 | INFRAESTRUTURA | | |
| 9.4.1 | Lastro de concreto, espessura 3 cm, preparo mecanico, incluso aditivo impermeabilizante | m² | 2,16 |
| 9.4.2 | Forma tabua para concreto em fundação, c/ reaproveitamento 5x. | m² | 12,96 |
| 9.4.3 | Concreto Fck=15Mpa, virado em betoneira, sem lançamento, com impermeabilizante | m³ | 0,65 |
| 9.4.4 | Lancamento/aplicacao manual de concreto em fundacoes | m³ | 0,65 |
| 9.4.5 | Impermeabilizacao de estruturas enterradas, com tinta asfaltica, duas demaos. | m² | 12,96 |
| 9.5 | PAVIMENTAÇÃO | | |
| 9.5.1 | Aterro apiloado(manual) em camadas de 20 cm com material de empréstimo | m³ | 4,20 |
| 9.5.2 | Lastro de concreto, espessura 3 cm, preparo mecanico, incluso aditivo impermeabilizante | m² | 19,50 |
| 9.5.3 | Contrapiso em argamassa traço 1:4 (cimento e areia), preparo mecânico com betoneira 400 l, aplicado em áreas secas maiores que 10m² sobre laje, não aderido, espessura 7cm, acabamento reforçado. Af_06/2014 | m² | 19,50 |
| 9.5.4 | Piso cimentado traco 1:4 (cimento e areia) com acabamento liso espessura 2,0cm com juntas plasticas de dilatacao e preparo manual da argamassa | m² | 19,50 |
| 9.6 | PINTURA DO PISO | | |
| 9.6.1 | Pintura acrilica em piso cimentado duas demaos | m² | 665,31 |
| 9.6.2 | Pintura acrilica de faixas de demarcacao em quadra poliesportiva, 5 cm de largura | m | 199,76 |
| 9.7 | ACESSÓRIOS | | |
| 9.7.1 | Par de tabelas de basquete em compensado naval de "1,80 x 1,20" m, com aro de metal e rede, fornecimento e instalação | und | 1,00 |
| 9.7.2 | Remocao de pintura a oleo/esmalte sobre superficie metalica | m² | 3,43 |
| 9.7.3 | Pintura esmalte fosco, duas demaos, sobre superficie metalica, incluso uma demao de fundo anticorrosivo. Utilizacao de revolver ( ar-comprimido). | m² | 3,43 |
| 9.8 | ALAMBRADOS | | |
| 9.8.1 | Alambrado para quadra poliesportiva, estruturado por tubos de aco galvanizado, com costura, din 2440, diametro 2", com tela de arame galvanizado, fio 14 bwg e malha quadrada 5x5cm | m² | 333,15 |
| 9.8.2 | Portão em alambrado estruturado por tubos de aço galvanizado, com costura, din 2440, diâmetro 2", com tela de arame galvanizado, fio 14 bwg e malha quadrada 5x5cm, inclusive guarnições | m² | 2,90 |
| 9.8.3 | Pintura esmalte fosco, duas demaos, sobre superficie metalica, incluso uma demao de fundo anticorrosivo. Utilizacao de revolver ( ar-comprimido). | m² | 672,10 |
| X | PISTA DE SKATE - 2º TRECHO | | |
| 10.1.1 | Piso cimentado traco 1:4 (cimento e areia) com acabamento liso espessura 2,0cm com juntas plasticas de dilatacao e preparo manual da argamassa | m² | |
| 10.1.2 | Pintura acrilica em piso cimentado duas demaos | m² | 473,51 |
| 10.1.3 | GUARDA-CORPO EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 1 1/2" | m² | 8,80 |
| 10.1.4 | Chapisco aplicado tanto em pilares e vigas de concreto como em alvenaria de fachada sem presença de vãos, com colher de pedreiro. Argamassa traço 1:3 com preparo em betoneira 400l. Af_05/2014 | m² | 52,88 |
| 10.1.5 | Massa única, para recebimento de pintura e revestimento cerâmico, em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400l, aplicada manualmente em paredes de ambientes com área maior que 10m2, espessura de 20mm, com execução de taliscas. | m² | 52,88 |



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Roraima vinculado à Certidão nº 5049777/2021, emitida em 01/11/2021

Certidão nº 5049777/2021
02/05/2022, 23:12
Chave de Impressão: 4cx60
O documento nesta ato registrado foi emitido em 01/11/2021 e contem 9 folhas

MUNICIPIO DE BOA VISTA / PREFEITURA MUNICIPAL
CNPJ: 05.943.030/0001-55
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS

PREFEITURA BOA VISTA

| | | | |
|---|---|---|---|
| 10.1.6 | Aplicação manual de pintura com tinta látex pva em paredes, duas demão | m² | 52,88 |
| 10.1.7 | Pintura esmalte fosco, duas demaos, sobre superficie metalica, incluso uma demao de fundo anticorrosivo. Utilizacao de revolver ( ar-comprimido). | m² | 73,62 |
| 10.1.8 | Demolicao de camada de assentamento/contrapiso com uso de ponteiro | m² | 90,00 |
| 10.1.9 | Contrapiso em Concreto FCK 15 Mpa traço 1:2,5:3 , espessura 7cm, preparo mecânico | m² | 90,00 |
| XI | **PLAYGROUND -2° TRECHO** | | |
| 11.1 | **SERVIÇOS PRELIMINARES** | | |
| 11.1.1 | Retirada de alambrado em tubo galvanizado Ø 2"x chapa 14 (2mm), com tela galvanizada malha 5x5 fio 12, emoldurada em cantoneira 1"x1/8"com acabamento em barra chata de 1/2"x 1/8". | m² | 149,98 |
| 11.1.2 | Carga e descarga mecanizadas de entulho em caminhão basculante 6 m³ | m³ | 15,00 |
| 11.1.3 | Transporte local com caminhão basculante 6m³, rodovia pavimentada (para distâncias superiores a 4 km) | m³xkm | 208,50 |
| 11.2 | **MOVIMENTO DE TERRA** | | |
| 11.2.1 | Escavação manual de vala em material de 1a categoria ate 1,5m excluindo esgotamento / escoramento | m³ | 10,28 |
| 11.2.2 | Apilcamento com maço de 30kg (fundo de vala / viga baldrame) | m² | 40,24 |
| 11.2.3 | Reaterro compactado manualmente (valas de fundações residenciais) | m³ | 3,51 |
| 11.3 | **INFRAESTRUTURA** | | |
| 11.3.1 | Lastro de concreto, espessura 3 cm, preparo mecanico, incluso aditivo impermeabilizante | m² | 32,56 |
| 11.3.2 | Forma tabua para concreto em fundação, c/ reaproveitamento 5x. | m² | 15,36 |
| 11.3.3 | Concreto Fck=15Mpa, virado em betoneira, sem lançamento, com impermeabilizante | m³ | 0,77 |
| 11.3.4 | Lancamento/aplicacao manual de concreto em fundacoes | m³ | 0,77 |
| 11.3.5 | Concreto ciclópico fck=10 Mpa 30% pedra de mão inclusive lançamento | m³ | 6,00 |
| 11.3.6 | Impermeabilizacao de estruturas enterradas, com tinta asfaltica, duas demaos. | m² | 15,36 |
| 11.4 | **SISTEMAS DE VEDAÇÃO / REVESTIMENTOS/PINTURA** | | |
| 11.4.1 | Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na vertical de 14x19x39cm (espessura 14cm) de paredes com área liquida maior ou igual a 6m² sem vãos e argamassa de assentamento com preparo em betoneira. Af_06/2014 | m² | 60,00 |
| 11.4.2 | Chapisco aplicado tanto em pilares e vigas de concreto como em alvenaria de fachada sem presença de vãos, com colher de pedreiro. Argamassa traço 1:3 com preparo em betoneira 400l. Af_06/2014 | m² | 120,00 |
| 11.4.3 | Massa única, para recebimento de pintura e revestimento cerâmico, em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400l, aplicada manualmente em paredes de ambientes com área maior que 10m2, espessura de 20mm, com execução de taliscas. | m² | 120,00 |
| 11.4.4 | Aplicação manual de pintura com tinta látex pva em paredes, duas demão | m² | 120,00 |
| 11.5 | **ALAMBRADOS** | | |
| 11.5.1 | Alambrado para quadra poliesportiva, estruturado por tubos de aco galvanizado, com costura, din 2440, diametro 2", com tela de arame galvanizado, fio 14 bwg e malha quadrada 5x5cm | m² | 71,99 |
| 11.5.2 | Portão em alambrado estruturado por tubos de aço galvanizado, com costura, din 2440, diâmetro 2", com tela de arame galvanizado, fio 14 bwg e malha quadrada 5x5cm, inclusive guarnições | m² | 2,28 |
| 11.5.3 | Pintura esmalte fosco, duas demaos, sobre superficie metalica, incluso uma demao de fundo anticorrosivo. Utilizacao de revolver ( ar-comprimido). | m² | 148,54 |
| 11.6 | **PAVIMENTAÇÃO** | | |
| 11.6.1 | Lastro de areia media | m³ | 43,28 |
| XII | **BICICROSS -2° TRECHO** | | |
| 12.1 | **SERVIÇOS PRELIMINARES** | | |
| 12.1.1 | Retirada de alambrado em tubo galvanizado Ø 2"x chapa 14 (2mm), com tela galvanizada malha 5x5 fio 12, emoldurada em cantoneira 1"x1/8"com acabamento em barra chata de 1/2"x 1/8". | m² | 327,50 |
| 12.1.2 | Carga e descarga mecanizadas de entulho em caminhão basculante 6 m³ | m³ | 32,76 |
| 12.1.3 | Transporte local com caminhão basculante 6m³, rodovia pavimentada (para distâncias superiores a 4 km) | m³xkm | 455,36 |
| 12.1.4 | LIMPEZA MANUAL DO TERRENO (C/ RASPAGEM SUPERFICIAL) | m² | 3.403,52 |
| 12.2 | **MOVIMENTO DE TERRA** | | |
| 12.2.1 | Escavação manual de vala em material de 1a categoria ate 1,5m excluindo esgotamento / escoramento | m³ | 21,54 |
| 12.2.2 | Apilcamento com maço de 30kg (fundo de vala / viga baldrame) | m² | 83,55 |
| 12.2.3 | Reaterro compactado manualmente (valas de fundações residenciais) | m³ | 8,10 |
| 12.3 | **INFRAESTRUTURA** | | |
| 12.3.1 | Lastro de concreto, espessura 3 cm, preparo mecanico, incluso aditivo impermeabilizante | m² | 64,99 |
| 12.3.2 | Forma tabua para concreto em fundação, c/ reaproveitamento 5x. | m² | 27,84 |



PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VISTA - PMBV
Fls. 274
Rúbrica

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Roraima vinculado à Certidão nº 504977/2021, emitida em 01/11/2021

Certidão nº 504977/2021
02/05/2022, 23:12
Chave de Impressão: 4cx60
O documento neste ato registrado foi emitido em 01/11/2021 e contém 9 folhas

**MUNICIPIO DE BOA VISTA / PREFEITURA MUNICIPAL**
**CNPJ: 05.943.030/0001-55**
**SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS**

| | | | |
|---|---|---|---|
| 12.3.3 | Concreto Fck=15Mpa, virado em betoneira, sem lançamento, com impermeabilizante | m³ | 1,37 |
| 12.3.4 | Lancamento/aplicacao manual de concreto em fundacoes | m³ | 1,37 |
| 12.3.5 | Concreto ciclópico fck=10 Mpa 30% pedra de mão inclusive lançamento | m³ | 12,07 |
| 12.3.6 | Impermeabilizacao de estruturas enterradas, com tinta asfaltica, duas demaos. | m² | 27,84 |
| 12.4 | **SISTEMAS DE VEDAÇÃO / REVESTIMENTOS/PINTURA** | | |
| 12.4.1 | Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na vertical de 14x19x39cm (espessura 14cm) de paredes com área liquida maior ou igual a 6m² sem vãos e argamassa de assentamento com preparo em betoneira. Af_06/2014 | m² | 120,70 |
| 12.4.2 | Chapisco aplicado tanto em pilares e vigas de concreto como em alvenaria de fachada sem presença de vãos, com colher de pedreiro. Argamassa traço 1:3 com preparo em betoneira 400l. Af_06/2014 | m² | 279,71 |
| 12.4.3 | Massa única, para recebimento de pintura e revestimento cerâmico, em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400l, aplicada manualmente em paredes de ambientes com área maior que 10m2, espessura de 20mm, com execução de taliscas. | m² | 279,71 |
| 12.4.4 | Aplicação manual de pintura com tinta látex pva em paredes, duas demão | m² | 279,71 |
| 12.5 | **ALAMBRADOS** | | |
| 12.5.1 | Alambrado para quadra poliesportiva, estruturado por tubos de aco galvanizado, com costura, din 2440, diametro 2", com tela de arame galvanizado, fio 14 bwg e malha quadrada 5x5cm | m² | 197,66 |
| 12.5.2 | Portão em alambrado estruturado por tubos de aço galvanizado, com costura, din 2440, diâmetro 2", com tela de arame galvanizado, fio 14 bwg e malha quadrada 5x5cm, inclusive guarnições | m² | 3,90 |
| 12.5.3 | Pintura esmalte fosco, duas demaos, sobre superficie metalica, incluso uma demao de fundo anticorrosivo. Utilizacao de revolver ( ar-comprimido). | m² | 410,92 |
| 12.6 | **EQUIPAMENTOS** | | |
| 12.6.1 | GUARDA-CORPO EM TUBO DE ACO GALVANIZADO I 1/2" | m² | 5,25 |
| 12.6.2 | Pintura esmalte fosco, duas demaos, sobre superficie metalica, incluso uma demao de fundo anticorrosivo. Utilizacao de revolver ( ar-comprimido). | m² | 41,47 |
| 12.7 | **PAVIMENTAÇÃO** | | |
| 12.7.1 | Contrapiso em Concreto FCK 15 Mpa traço 1:2,5:3 , espessura 7cm, preparo mecânico | m² | 58,60 |
| 12.7.2 | Pintura acrilica em piso cimentado duas demaos | m² | 58,60 |
| XIII | **QUADRA POLIESPORTIVA - 3° TRECHO** | | |
| 13.1 | **SERVIÇOS PRELIMINARES** | | |
| 13.1.1 | Retirada de alambrado em tubo galvanizado Ø 2"x chapa 14 (2mm), com tela galvanizada malha 5x5 fio 12, emoldurada em cantoneira 1"x1/8"com acabamento em barra chata de 1/2"x 1/8". | m² | 428,42 |
| 13.1.2 | Carga e descarga mecanizadas de entulho em caminhão basculante 6 m³ | m³ | 42,84 |
| 13.1.3 | Transporte local com caminhão basculante 6m³, rodovia pavimentada (para distâncias superiores a 4 km) | m³xkm | 595,48 |
| 13.2 | **MOVIMENTO DE TERRA** | | |
| 13.2.1 | Escavação manual de vala em material de 1a categoria ate 1,5m excluindo esgotamento / escoramento | m³ | 10,90 |
| 13.2.2 | Apilcamento com maço de 30kg (fundo de vala / viga baldrame) | m² | 42,84 |
| 13.2.3 | Reaterro compactado manualmente (valas de fundações residenciais) | m³ | 3,65 |
| 13.3 | **INFRAESTRUTURA** | | |
| 13.3.1 | Lastro de concreto, espessura 3 cm, preparo mecanico, incluso aditivo impermeabilizante | m² | 34,92 |
| 13.3.2 | Forma tabua para concreto em fundação, c/ reaproveitamento 5x. | m² | 15,84 |
| 13.3.3 | Concreto Fck=15Mpa, virado em betoneira, sem lançamento, com impermeabilizante | m³ | 0,79 |
| 13.3.4 | Lancamento/aplicacao manual de concreto em fundacoes | m³ | 0,79 |
| 13.3.5 | Concreto ciclópico fck=10 Mpa 30% pedra de mão inclusive lançamento | m³ | 6,46 |
| 13.3.6 | Impermeabilizacao de estruturas enterradas, com tinta asfaltica, duas demaos. | m² | 15,84 |
| 13.4 | **SISTEMAS DE VEDAÇÃO / REVESTIMENTOS/PINTURA** | | |
| 13.4.1 | Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na vertical de 14x19x39cm (espessura 14cm) de paredes com área liquida maior ou igual a 6m² sem vãos e argamassa de assentamento com preparo em betoneira. Af_06/2014 | m² | 149,76 |
| 13.4.2 | Chapisco aplicado tanto em pilares e vigas de concreto como em alvenaria de fachada sem presença de vãos, com colher de pedreiro. Argamassa traço 1:3 com preparo em betoneira 400l. Af_06/2014 | m² | 299,52 |
| 13.4.3 | Massa única, para recebimento de pintura e revestimento cerâmico, em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400l, aplicada manualmente em paredes de ambientes com área maior que 10m2, espessura de 20mm, com execução de taliscas. | m² | 299,52 |
| 13.4.4 | Aplicação manual de pintura com tinta látex pva em paredes, duas demão | m² | 299,52 |
| 13.5 | **ALAMBRADOS** | | |



PREFEITURA MUNICIPAL DE URAMUTA
Fls. 275
Rubrica
PMU

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Roraima vinculado à Certidão nº 504977/2021, emitida em 01/11/2021

Certidão nº 504977/2021
02/05/2022, 23:12
Chave de Impressão: 4cx60
O documento neste ato registrado foi emitido em 01/11/2021 e contém 9 folhas

**MUNICIPIO DE BOA VISTA / PREFEITURA MUNICIPAL**
**CNPJ: 05.943.030/0001-55**
**SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS**

PREFEITURA BOA VISTA

| | | | |
|---|---|---|---|
| 13.5.1 | Alambrado para quadra poliesportiva, estruturado por tubos de aco galvanizado, com costura, din 2440, diametro 2", com tela de arame galvanizado, fio 14 bwg e malha quadrada 5x5cm | m² | 341,12 |
| 13.5.2 | Portão em alambrado estruturado por tubos de aço galvanizado, com costura, din 2440, diâmetro 2", com tela de arame galvanizado, fio 14 bwg e malha quadrada 5x5cm, inclusive guarnições | m² | 2,61 |
| 13.5.3 | Pintura esmalte fosco, duas demaos, sobre superficie metalica, incluso uma demao de fundo anticorrosivo. Utilizacao de revolver ( ar-comprimido). | m² | 687,46 |
| 13.6 | **PAVIMENTAÇÃO** | | |
| 13.6.1 | Piso cimentado traco 1:4 (cimento e areia) com acabamento liso espessura 2,0cm com juntas plasticas de dilatacao e preparo manual da argamassa | m² | 883,55 |
| 13.6.2 | Demolicao de camada de assentamento/contrapiso com uso de ponteiro | m² | 44,18 |
| 13.6.3 | Aterro apiloado(manual) em camadas de 20 cm com material de empréstimo | m³ | 176,71 |
| 13.6.4 | Lastro de concreto, espessura 3 cm, preparo mecanico, incluso aditivo impermeabilizante | m² | 883,55 |
| 13.6.5 | Contrapiso em concreto 20MPa preparo mecânico, espessura de 5,0cm, com armação em tela soldada e junta plástica de dilatação | m² | 883,55 |
| 13.7 | **PINTURA DO PISO** | | |
| 13.7.1 | Pintura acrilica em piso cimentado duas demaos | m² | 883,55 |
| 13.7.2 | Pintura acrilica de faixas de demarcacao em quadra poliesportiva, 5 cm de largura | m | 342,50 |
| 13.8 | **ACESSÓRIOS** | | |
| 13.8.1 | Conjunto para futsal ( par de traves oficial - 3,00x2,00m - em tubo de aço galv a fogo 3" com requadro e redes polietileno fio 4mm), fornecimento e instalação | und | 1,00 |
| 13.8.2 | Par de tabelas de basquete em compensado naval de *1,80 x 1,20* m, com aro de metal e rede, fornecimento e instalação | und | 1,00 |
| 13.8.3 | Conjunto para quadra de volei com postes em tubo de aco galvanizado 3", h = *255* cm, pintura em tinta esmalte sintetico, rede de nylon com 2 mm, malha 10 x 10 cm e antenas oficiais em fibra de vidro - fornecimento e instalação | und | 1,00 |
| 13.8.4 | Remocao de pintura a oleo/esmalte sobre superficie metalica | m² | 3,43 |
| 13.8.5 | Pintura esmalte fosco, duas demaos, sobre superficie metalica, incluso uma demao de fundo anticorrosivo. Utilizacao de revolver ( ar-comprimido). | m² | 3,43 |
| XI | **FUTEBOL DE AREIA - 3º TRECHO** | | |
| 14. | **SERVIÇOS PRELIMINARES** | | |
| 14.1.1 | Retirada de alambrado em tubo galvanizado Ø 2"x chapa 14 (2mm), com tela galvanizada malha 5x5 fio 12, emoldurada em cantoneira 1"x1/8"com acabamento em barra chata de 1/2"x 1/8". | m² | 462,55 |
| 14.1.2 | Carga e descarga mecanizadas de entulho em caminhão basculante 6 m³ | m³ | 46,26 |
| 14.1.3 | Transporte local com caminhão basculante 6m³, rodovia pavimentada (para distâncias superiores a 4 km) | m³xkm | 643,01 |
| 14.2 | **MOVIMENTO DE TERRA** | | |
| 14.2.1 | Escavação manual de vala em material de 1a categoria ate 1,5m excluindo esgotamento / escoramento | m³ | 25,00 |
| 14.2.2 | Apilcamento com maço de 30kg (fundo de vala / viga baldrame) | m² | 63,58 |
| 14.2.3 | Reaterro compactado manualmente (valas de fundações residenciais) | m³ | 14,24 |
| 14.3 | **INFRAESTRUTURA** | | |
| 14.3.1 | Lastro de concreto, espessura 3 cm, preparo mecanico, incluso aditivo impermeabilizante | m² | 51,82 |
| 14.3.2 | Forma tabua para concreto em fundação, c/ reaproveitamento 5x. | m² | 23,52 |
| 14.3.3 | Concreto Fck=15Mpa, virado em betoneira, sem lançamento, com impermeabilizante | m³ | 1,18 |
| 14.3.4 | Lancamento/aplicacao manual de concreto em fundacoes | m³ | 1,18 |
| 14.3.5 | Concreto ciclópico fck=10 Mpa 30% pedra de mão inclusive lançamento | m³ | 9,58 |
| 14.3.6 | Impermeabilizacao de estruturas enterradas, com tinta asfaltica, duas demaos. | m² | 23,52 |
| 14.4 | **SISTEMAS DE VEDAÇÃO / REVESTIMENTOS/PINTURA** | | |
| 14.4.1 | Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na vertical de 14x19x39cm (espessura 14cm) de paredes com área líquida maior ou igual a 6m² sem vãos e argamassa de assentamento com preparo em betoneira. Af_06/2014 | m² | 215,22 |
| 14.4.2 | Chapisco aplicado tanto em pilares e vigas de concreto como em alvenaria de fachada sem presença de vãos, com colher de pedreiro. Argamassa traço 1:3 com preparo em betoneira 400l. Af_05/2014 | m² | 430,44 |
| 14.4.3 | Massa única, para recebimento de pintura e revestimento cerâmico, em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400l, aplicada manualmente em paredes de ambientes com área maior que 10m2, espessura de 20mm, com execução de taliscas. | m² | 430,44 |
| 14.4.4 | Aplicação manual de pintura com tinta látex pva em paredes, duas demão | m² | 430,44 |
| 14.5 | **ALAMBRADOS** | | |



PREFEITURA MUNICIPAL DE URAMUTA
Fls. 276
Rúbrica

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Roraima, vinculado à Certidão nº 504977/2021, emitida em 01/11/2021

Certidão nº 504977/2021
02/05/2022, 23:12
Chave de Impressão: 4cx60
O documento neste ato registrado foi emitido em 01/11/2021 e contém 9 folhas

PREFEITURA MUNICIPAL DE URAMUTÃ
Fls. 277
Rúbrica

**MUNICIPIO DE BOA VISTA / PREFEITURA MUNICIPAL**
**CNPJ: 05.943.030/0001-55**
**SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS**

PREFEITURA BOA VISTA

| | | | |
|---|---|---|---|
| 14.5 1 | Alambrado para quadra poliesportiva, estruturado por tubos de aco galvanizado, com costura, din 2440, diametro 2", com tela de arame galvanizado, fio 14 bwg e malha quadrada 5x5cm | m² | 469,54 |
| 14.5 2 | Portão em alambrado estruturado por tubos de aço galvanizado, com costura, din 2440, diâmetro 2", com tela de arame galvanizado, fio 14 bwg e malha quadrada 5x5cm, inclusive guarnições | m² | 2,38 |
| 14.5 3 | Pintura esmalte fosco, duas demaos, sobre superficie metalica, incluso uma demao de fundo anticorrosivo. Utilizacao de revolver ( ar-comprimido). | m² | 943,84 |
| 14. | **PAVIMENTAÇÃO** | | |
| 14.6 1 | Lastro de areia media | m³ | 124,25 |
| 14. | **ACESSÓRIOS** | | |
| 14.7 1 | Conjunto para futebol de areia ( par de traves oficial - 5,50x2,20m - em tubo de aço galv a fogo 3" com requadro e redes polietileno fio 4mm), fornecimento e instalação | und | 1,00 |
| XV | **POÇO ARTESIANO** | | |
| 15. | **PEFURAÇÃO** | | |
| 15.1 1 | Perfuração de poço artesiano com e revestimento com tubo geomecânico e vazão de 44.000 L/dia. | und | 2,00 |
| 15. | **MURETA PADRÃO** | | |
| 15.2 1 | Mureta padrão trifásica (1,00x1,80)m, em alvenaria, chapiscada, rebocada e pintada com tinta latex acrílico | und | 2,00 |
| 15. | **CASA DE BOMBA** | | |
| 15.3 1 | Escavação manual de vala em material de 1a categoria ate 1,5m excluindo esgotamento / escoramento | m³ | 0,70 |
| 15.3 2 | Apilcamento com maço de 30kg (fundo de vala / viga baldrame) | m² | 2,30 |
| 15.3 3 | Lastro de concreto, espessura 3 cm, preparo mecanico, incluso aditivo impermeabilizante | m² | 2,30 |
| 15.3 4 | Forma tabua para concreto em fundação, c/ reaproveitamento 5x. | m² | 5,52 |
| 15.3 5 | Concreto Fck=15Mpa, virado em betoneira, sem lançamento, com impermeabilizante | m³ | 0,70 |
| 15.3 6 | Lancamento/aplicacao manual de concreto em fundacoes | m³ | 0,70 |
| 15.3 7 | Impermeabilizacao de estruturas enterradas, com tinta asfaltica, duas demaos. | m² | 5,52 |
| 15.3 8 | Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na vertical de 14x19x39cm (espessura 14cm) de paredes com área liquida maior ou igual a 6m² sem vãos e argamassa de assentamento com preparo em betoneira. Af_06/2014 | m² | 16,64 |
| 15.3 9 | Contrapiso em concreto 20MPa preparo mecânico, espessura de 5,0cm, com armação em tela soldada e junta plástica de dilatação | m² | 4,40 |
| 15.3 0 | Piso cimentado desempenado traço 1:3 (cimento e areia) acabamento liso pigmentado e espessura de 3,0cm, preparo mecânico | m² | 4,40 |
| 15.3 1 | Laje pré-moldada (inclusive capeamento esp.= 3cm e ferragem negativa) - (forma/desforma, armadura, preparo, lançamento e adensamento de concreto estrutural) | m² | 9,34 |
| 15.3 2 | Chapisco aplicado tanto em pilares e vigas de concreto como em alvenaria de fachada sem presença de vãos, com colher de pedreiro. Argamassa traço 1:3 com preparo em betoneira 400l. Af_05/2014 | m² | 33,28 |
| 15.3 3 | Massa única, para recebimento de pintura e revestimento cerâmico, em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400l, aplicada manualmente em paredes de ambientes com área maior que 10m2, espessura de 20mm, com execução de taliscas. | m² | 33,28 |
| 15.3 4 | Aplicação manual de pintura com tinta látex pva em paredes, duas demão | m² | 51,96 |
| 15.3 5 | PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, 87X210CM, COM GUARNICOES | m² | 2,00 |

**VALOR DOS SERVIÇOS SUPERVISIONADOS/ AFERIDOS PELO FISCAL: RS 601.605,07** (seiscentos e um mil, seiscentos e cinco reais e sete centavos).

**Boa Vista-RR, 10 de agosto de 2020.**

**Jésus Eustáquio de Oliveira**
Secretário Municipal de Obras – Adjunto
Engenheiro Civil CREA-MG 55014/D
CPF: 508.440.086-72



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Roraima, vinculado à Certidão nº 5049772021, emitida em 01/11/2021

Certidão nº 5049772021
02/05/2022, 23:12
Chave de Impressão: 4cx60
O documento nesta ato registrado foi emitido em 01/11/2021 e contem 9 folhas

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

**CREA-RR**

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
507427/2022
Atividade concluída

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Roraima**

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Roraima - Crea-RR, o Acervo Técnico do profissional **SÁVIO JÚLIO PEREIRA FRANCO** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMU - Fls. 278 - Rúbrica

Profissional: **SÁVIO JÚLIO PEREIRA FRANCO**
Registro: **1837D RR RR** RNP: **0907966128**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL, ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO

Número da ART: **RR20220099367** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 26/04/2022 Baixada em: 09/08/2022
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ** CPF/CNPJ: **01.612.681/0001-01**
Endereço do contratante: RUA CICI Nº: S/N
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: UIRAMUTÃ UF: RR CEP: 69358970
Contrato: 060/2022 Celebrado em: 25/04/2022
Valor do contrato: R$ 328.840,02 Tipo de contratantee: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: Nenhum
Endereço da obra/serviço: RUA CICI Nº: S/N
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: UIRAMUTÃ UF: RR CEP: 69358970
Data de início: 25/04/2022 Conclusão efetiva: 24/07/2022
Finalidade:
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ CPF/CNPJ: 01.612.681/0001-01

Atividade Técnica: **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #TOS_1.1.1.1 - DE ALVENARIA 49 - Execução de obra 76.89 metro quadrado;

**Observações**

ART DE EXECUÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA DE OBRA, OBJETO: CONTRATAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA KÓKO XIE MACUXI- COMUNIDADE CAMARARÉM- UIRAMUTÃ/RR, DE ACORDO COM AS QUANTITATIVAS E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS CONSTANTE NO TERMO DE REFERÊNCIA. PROCESSO CONTRATO Nº 060/2022, SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E INFRAESTRUTURA URBANA, CONTRATO Nº:026/2021, RECURSO PRÓPRIO, PRAZO CONTRATUAL: 90 DIAS APÓS ASSINATURA DA ORDEM DE SERVIÇO INICIO:25/04/2022, TERMINO:24/07/2022. VALOR DA OBRA: 328.840,02 (TREZENTOS E VINTE E OITO MIL, OITOCENTOS E QUARENTA REAIS E DOIS CENTAVOS).

**Informações Complementares**

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 11 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

**Certidão de Acervo Técnico nº 507427/2022**
**09/09/2022, 12:36**
**W341y**

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: http://sitac.crearr.org.br/publico/, com a chave: W341y

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 279
Rúbrica
PMU - IOMd

ESTADO DE RORAIMA
PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRMUTÃ

# ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

OBJETO
Construção da Escola Municipal Indígena Kôko Xie Macuxi – Comunidade Camararém - Uiramutã/RR

PRAZO CONTRATUAL 90 DIAS APÓS ASSINATURA DA ORDEM DE SERVIÇO

VALOR DA OBRA 328.840,02 (TREZENTOS E VINTE E OITO MIL, OITOCENTOS E QUARENTA REAIS E DOIS CENTAVOS)

Declaramos por meio deste e para,os devidos fins legais de direito que a empresa contratada mais abaixo qualificada executou os serviços abaixo discriminados de maneira satisfatória, cumprindo com todas as suas responsabilidades não restando nada que a desabone.
Tecnicamente atestamos ainda que os serviços descritos se encontram concluídos e atendem às especificações e exigências de acordo com os projetos, memorial descritivo e normas técnicas de forma criteriosa e satisfatória, conforme contido nos autos do Processo Administrativo nº 0060/2022, na modalidade Carta Convite Contrato nº 026/2021, Recurso Próprio.

| CONTRATANTE EMITENTE | | | |
|---|---|---|---|
| NOME/RAZÃO SOCIAL: | PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VISTA | CNPJ: | 01.612.681/0001-01 |
| ENDEREÇO: | RUA CICI MOTA, S/N, S/N, CENTRO, UIRAMUTÃ-RR, CEP 69.358-970 | | |

| CONTRATO | |
|---|---|
| OBJETO: | EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA KOKO XIE MACUXI, COMUNIDADE CAMARARÉM, UIRAMUTÃ/RR. |
| LOCAL: | COMUNIDADE CAMARARÉM, UIRAMUTÃ/RR, CEP 69.358-970. |
| PERÍODO: | DATA DE INÍCIO: 25/04/2022 DATA DE TÉRMINO: 24/07/2022 |

| CONTRATADO | | | |
|---|---|---|---|
| NOME/RAZÃO SOCIAL: | A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA EIRELI | CNPJ: | 37.170.148/0001-57 |
| RESPONSÁVEL TÉCNICO: | ENG. CIVIL SAVIO JULIO PEREIRA FRANCO | CREA: | 090296612-8 |
| ART EXECUÇÃO: | RR20220099367 | | |

| Item | Código | Banco | Descrição | Und | Quant. |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | | | ADMINISTRAÇÃO LOCAL | | |
| 1.1 | 90778 | SINAPI | Engenheiro Civil De Obra Pleno Com Encargos Complementares | H | 96,00 |
| 1.2 | 93572 | SINAPI | Encarregado Geral De Obras Com Encargos Complementares | MES | 3,00 |
| 2 | | | ALIMENTAÇÃO CANTEIRO | | |
| 2.1 | 3126 | ORSE | Alimentação Para Trabalhador Por Dia (1 Refeição Diaria - Jantar) | un | 1.182,00 |
| 3 | | | DIVERSOS | | |
| 3.1 | 00010848 | SINAPI | Placa De Inauguração Metálica 0,40 X 0,60m. Fornecimento E Colocação | UN | 1,00 |
| 3.2 | 00010851 | SINAPI | Placa de acrílico transparente adesivada para sinalização de portas, bordas polida, de 25x8cm, espessura de 6mm fornecimento e instalação | UN | 6,00 |



Rua: Cici Mota s/nº - Uiramutã RR, Centro - CEP: 69.358-015, CNPJ: 01.612.681/0001-01

Digitalizado com CamScanner

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Roraima, vinculado à Certidão nº 507427/2022, emitida em 09/09/2022

Certidão nº 507427/2022
12/09/2022, 12:23
Chave de Impressão: W341y
O documento neste ato registrado foi emitido em 09/09/2022 e contém 11 folhas

ESTADO DE RORAIMA
PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRMUTÁ

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 3.3 | 11397 | ORSE | Placa de identificação da edificação em lona com impressão digual 3,50x0,85m, inclusive estrutura de metolon de 20x20cm, fornecida e instalada | un | 1,00 |
| 3.4 | 00010527 | SINAPI | Locação andaime metálico tubular tipo torre | MXMES | 90,45 |
| 4 | | | **MOBILIZAÇÃO E INSTALAÇÃO DE CANTEIRO** | | |
| 4.1 | 51 | ORSE | Placa de obra em chapa de aço galvanizado (1,50m x 2,40m) | m² | 3,60 |
| 4.2 | 6096 | ORSE | Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm | UN | 1,00 |
| 4.3 | 11125 | ORSE | Entrada provisória de energia elétrica para canteiro de obra Entrada de energia elétrica bifásica demanda entre 0 e 10,1 kw - Rev 01 | un | 1,00 |
| 4.4 | 62 | ORSE | Barracão de obra de pequeno porte, para almoxarifado, refeitório, escritório e banheiros, telhado em telha de fibrocimento e trama de madeira, paredes em compensado, piso cimentado, incluso instalações elétricas, hidráulicas e sanitárias | un | 1,00 |
| 4.5 | 99059 | SINAPI | Locação convencional de obra, através de gabarito de tabuas corridas pontaletadas a cada 2,00m, sem reaproveitamento | M | 35,00 |
| 4.6 | 98524 | SINAPI | limpeza manual de vegetação em terreno com enxada af_05/2018 | m² | 2.560,00 |
| 4.7 | 9203 | ORSE | Transportes comercial com caminhão carroceria em rodovia pavimentada | tkm | 11.391,75 |
| 4.8 | 100948 | SINAPI | Transporte com caminhão carroceria 9t, em via urbana pavimentada, adicional para DMT excedente a 30 km (unidade TXKM). Af_07/2020 | TXKM | 4.492,52 |
| 5 | | | **INFRAESTRUTURA - SAPATAS E ARRANQUES** | | |
| 5.1 | 93358 | SINAPI | Escavação manual em solo, profundidade até 1,30m | m³ | 9,80 |
| 5.2 | 96995 | SINAPI | Reaterro manual apiloado com soquete | m³ | 7,00 |
| 5.3 | 92263 | SINAPI | Fabricação de forma para pilares (arranques) em chapa madeira compesanada resinada e=17mm | m² | 16,20 |
| 5.4 | 92415 | SINAPI | Montagem e desmontagem de forma para pilares (arranques) em chapa de maneira compensada resinada e=17mm | m² | 16,20 |
| 5.5 | 95241 | SINAPI | Lastro de concreto, e=5cm preparo mecanico, inclusos lancamento e adensamento | m² | 9,80 |
| 5.6 | 94965 | SINAPI | Concreto Fck=25Mpa traço 1:2,3:2,7 (cimento/areia média/ brita 1) preparo mecânico com betoneira | m³ | 2,80 |
| 5.7 | 92873 | SINAPI | Lançamento/aplicação manual de concreto em fundações | m³ | 2,80 |
| 5.8 | 92775 | SINAPI | Armação de aço CA-60 Diam. 5,0mm - fornecimento/ corte (c/ perda kg de 10%)/ dobra/colocação. | KG | 29,76 |
| 5.9 | 92778 | SINAPI | Armação de aço CA-50, diametro 10,0mm, fornecimento/corte ( com perda KG de 10%) /dobra/colocação | KG | 173,12 |
| 6 | | | **INFRAESTRUTURA - VIGAS BALDRAME** | | |
| 6.1 | 93358 | SINAPI | Escavação manual em solo, profundidade até 1,30m | m³ | 0,66 |
| 6.2 | 96539 | SINAPI | Fabricação, montagem e desmontagem de forma para vigas baldrame em chapa de madeira compensada resinada e=17mm | m² | 34,78 |
| 6.3 | 95241 | SINAPI | Lastro de concreto, e=5cm preparo mecanico, inclusos lancamento e adensamento | m² | 9,40 |
| 6.4 | 94965 | SINAPI | Concreto Fck=25Mpa traço 1:2,3:2,7 (cimento/areia média/ brita 1) preparo mecânico com betoneira | m³ | 1,87 |
| 6.5 | 92873 | SINAPI | Lançamento/aplicação manual de concreto em fundações | m³ | 1,87 |
| 6.6 | 92775 | SINAPI | Armação de aço CA-60 Diam. 5,0mm - fornecimento/ corte (c/ perda kg de 10%)/ dobra/colocação | KG | 52,97 |



Rua: Cici Mota s/nº - Uiramutã/RR, Centro - CEP: 69.309-015, CNPJ: 01.612.681/0001-01

Digitalizado com CamScanner

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 280
Rúbrica

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Roraima, vinculado à Certidão nº 5074272022, emitida em 09/09/2022

Certidão nº 5074272022
12/09/2022 12:23
Chave de Impressão W341y
O documento neste ato registrado foi emitido em 09/09/2022 e contém 11 folhas

ESTADO DE RORAIMA
PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRMUTÃ

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 282
Rúbrica

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 6.7 | 92777 | SINAPI | Armação de aço CA-50, diametro 8,0mm, fornecimento/corte (com perda KG de 10%) /dobra/colocação | KG | 118,70 |
| 6.8 | 87502 | SINAPI | Alvenaria em tijolo cerâmico furado 9x14x19cm, 1 vez, assentado em argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), juntas 10mm (PARA EMBASAMENTO) | m² | 15,93 |
| 6.9 | 98557 | SINAPI | Impermeabilização de estruturas enterradas com emulsão asfaltica, duas demãos | m² | 43,65 |
| 7 | | | **SUPERESTRUTURA - PILARES** | | |
| 7.1 | 92263 | SINAPI | Fabricação de formas para pilares em chapa de madeira compensada resinada e=17mm | m² | 41,44 |
| 7.2 | 92415 | SINAPI | Montagem e desmontagem de formas para pilares em chapa de madeira compensada resinada e=17mm | m² | 41,44 |
| 7.3 | 94965 | SINAPI | Concreto Fck=25Mpa traço 1:2,3:2,7 (cimento/areia média/ brita 1) preparo mecânico com betoneira | m³ | 1,34 |
| 7.4 | 92873 | SINAPI | Lançamento/aplicação manual de concreto em pilares e vigas | m³ | 1,34 |
| 7.5 | 92775 | SINAPI | Armação de aço CA-60 Diam. 5,0mm - fornecimento/ corte (c/ perda kg de 10%)/ dobra/colocação. | KG | 45,63 |
| 7.6 | 92778 | SINAPI | Armação de aço CA-50, diametro 10,0mm, fornecimento/corte (com perda KG de 10%) /dobra/colocação | KG | 152,50 |
| 8 | | | **SUPERESTRUTURA - VIGAS** | | |
| 8.1 | 92265 | SINAPI | Fabricação de formas para vigas em chapa de madeira compensada resinada e=17mm | m² | 28,88 |
| 8.2 | 92455 | SINAPI | Montagem e desmontagem de formas para vigas em chapa de madeira compensada resinada e=17mm, inclusive escoras | m² | 28,88 |
| 8.3 | 94965 | SINAPI | Concreto Fck=25MPa traço 1:2,3:2,7 (cimento/areia média/ brita 1) preparo mecânico com betoneira | m³ | 1,74 |
| 8.4 | 92873 | SINAPI | Lançamento/aplicação manual de concreto em pilares e vigas | m³ | 1,74 |
| 8.5 | 92775 | SINAPI | Armação de aço CA-60 Diam. 5,0mm - fornecimento/ corte (c/ perda kg de 10%)/ dobra/colocação. | KG | 44,43 |
| 8.6 | 92776 | SINAPI | Armação de aço CA-50, diametro 6,3mm, fornecimento/corte (com perda KG de 10%) /dobra/colocação | KG | 74,19 |
| 9 | | | **ALVENARIA E ELEMENTO VAZADO** | | |
| 9.1 | 87515 | SINAPI | Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9x14x19cm (e= 9cm) de paredes com área liquida menor a 6 m² com vãos e argamassa de assentamento com preparo em betoneira. | m² | 176,32 |
| 9.2 | 93201 | SINAPI | Encunhamento (apertamento de alvenaria) em tijolos cerâmicos maciço 5,7x9x19cm 1/2 vez (espessura 9cm) com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia) | M | 55,83 |
| 9.3 | 93186 | SINAPI | Verga moldada em loco em concreto para janelas com ate 1,50 metros de vão | M | 13,00 |
| 9.4 | 93188 | SINAPI | Verga moldada em loco em concreto para portas com ate 1,50 metros de vão | M | 6,00 |
| 9.5 | 93196 | SINAPI | Contra - Verga moldada em loco em concreto para janelas com ate 1,50 metros de vão | M | 13,00 |
| 10 | | | **REVESTIMENTO** | | |
| 10.1 | 87893 | SINAPI | Chapisco aplicado tanto em pilares e vigas de concreto como em alvenaria de fachada com presença de vãos, com colher de pedreiro, argamassa traço 1:3 com preparo manual. | m² | 352,64 |
| 10.2 | 87529 | SINAPI | Massa única para recebimento de pintura em argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia média), espessura 2,0cm, incluso uso aditivo impermeabilizante preparo mecânico da argamassa | m² | 271,28 |

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Roraima, vinculado à Certidão nº 507427/2022, emitida em 09/09/2022

Certidão nº 507427/2022
12/09/2022, 12:23
Chave de Impressão: W341y
O documento neste ato registrado foi emitido em 09/09/2022 e contém 11 folhas



Rua: Cici Mota s/nº - Uiramutã/RR, Centro - CEP: 69.309-015, CNPJ: 01.612.681/0001-01

Digitalizado com CamScanner

ESTADO DE RORAIMA
PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMU
Fls 282
Rúbrica

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 10.3 | 87528 | SINAPI | Emboço para recebimento de cerâmica, em argamassa traço 1:2:8, preparo manual, aplicado manualmente em paredes, para ambientes com area menor 5m², espessura de 2 cm com execução de taliscа | m² | 81.36 |
| 10.4 | 87268 | SINAPI | Revestimento cerâmico de 25x35cm, aplicado em parede em ambientes com area menor que 5m² | m² | 81.36 |
| 11 | | | PINTURA | | |
| 11.1 | 88485 | SINAPI | Aplicação de fundo selador latex pva em paredes 1 demão | m² | 352.64 |
| 11.2 | 88497 | SINAPI | Aplicação e lixamento de massa látex - PVA em paredes, duas demãos | m² | 176.32 |
| 11.3 | 8624 | ORSE | Aplicação e lixamento de massa acrilica em paredes, duas demãos | m² | 176.32 |
| 11.4 | 88487 | SINAPI | Aplicação manual de pintura com tinta látex pva semibrilho em paredes, duas demãos | m² | 43.20 |
| 12 | | | ABRIGO DO GÁS DE COZINHA | | |
| 12.1 | 87515 | SINAPI | Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9x14x19cm (e= 9cm) de paredes com área liquida menor a 6 m² com vãos e argamassa de assentamento com preparo em betoneira. | m² | 1.20 |
| 12.2 | 87893 | SINAPI | Chapisco aplicado tanto em pilares e vigas de concreto como em alvenaria de fachada com presença de vãos com colher de pedreiro, argamassa traço 1:3 com preparo manual | m² | 2.60 |
| 12.3 | 87529 | SINAPI | Massa unica para recebimento de pintura em argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia media), espessura 2,0cm, incluso uso aditivo impermeabilizante preparo mecânico da argamassa | m² | 2.60 |
| 12.4 | 88485 | SINAPI | Aplicação de fundo selador latex pva em paredes 1 demão | m² | 3.98 |
| 12.5 | 8624 | ORSE | Aplicação e lixamento de massa acrilica em paredes, duas demãos | m² | 3.98 |
| 12.6 | 88487 | SINAPI | Aplicação manual de pintura com tinta látex pva semibrilho em paredes, duas demãos | m² | 3.98 |
| 12.7 | 94965 | SINAPI | Concreto Fck=25MPa traço 1:2,3:2,7 (cimento/areia média/ brita 1) preparo mecânico com betoneira (laje do abrigo) | m³ | 0.46 |
| 12.8 | 92873 | SINAPI | Lançamento/aplicação manual de concreto em pilares e vigas | m³ | 0.46 |
| 12.9 | 100701 | SINAPI | Porta de ferro, de abrir, tipo grade com chapa, com guarnições Af_12/2019 | m² | 1.00 |
| 13 | | | COBERTURA | | |
| 13.1 | 283 | ORSE | Telhamento com telha PVC colonial feitas com compósito de resina, 2,30x 0,88 x 0,028 m | m² | 104.90 |
| 13.2 | 92540 | SINAPI | Trama de madeira composta por ripas, terças e caibros, para telhados de até duas águas, incluso transporte vertical | m² | 104.90 |
| 13.3 | 94223 | SINAPI | Cumeeira p/Telhamento com telha PVC colonial feitas com compósito de resina, incluso acessório de fixação e içamento | M | 51.24 |
| 13.4 | 55960 | SINAPI | Imunização de madeiramento para cobertura utilizando cupinicida incolor | m² | 104.90 |
| 13.5 | 4449 | ORSE | Forro em de PVC 100mm - Inclusive Estrutura de Metalon e roda forro | m² | 77.68 |
| 14 | | | PAVIMENTAÇÃO | | |
| 14.1 | 96995 | SINAPI | Reaterro interno com areia (edificações) compactado manualmente com soquete | m³ | 26.23 |
| 14.2 | 87690 | SINAPI | Contrapiso de concreto, não estrutural, e=5cm, preparo com betoneira | m² | 65.61 |
| 14.3 | 87630 | SINAPI | Regularização de piso/base em argamassa traço 1:4 (cimento e areia grossa sem peneirar), e=3,0cm, preparo mecânico | m² | 65.61 |



Rua: Cici Mota s/nº - Uiramutã/RR, Centro - CEP: 69.389-015, CNPJ: 01.612.681/0001-01

Digitalizado com CamScanner

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Roraima, vinculado à Certidão nº 5074272022, emitida em 09/09/2022

Certidão nº 5074272022
12/09/2022, 12:23
Chave de Impressão: W341y
O documento neste ato registrado foi emitido em 09/09/2022 e contém 11 folhas.

ESTADO DE RORAIMA
PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRMUTÃ

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 287
Rúbrica
PMU

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 10.3 | 87528 | SINAPI | Emboço para recebimento de cerâmica, em argamassa traço 1:2:8 preparo manual, aplicado manualmente em paredes, para ambientes com area menor 5m², espessura de 2 cm com execução de talisca | m² | 81,36 |
| 10.4 | 87268 | SINAPI | Revestimento cerâmico de 25x35cm, aplicado em parede em ambientes com area menor que 5m² | m² | 81,36 |
| 11 | | | **PINTURA** | | |
| 11.1 | 88485 | SINAPI | Aplicação de fundo selador latex pva em paredes 1 demão | m² | 352,64 |
| 11.2 | 88497 | SINAPI | Aplicação e lixamento de massa látex - PVA em paredes, duas demãos | m² | 176,32 |
| 11.3 | 8624 | ORSE | Aplicação e lixamento de massa acrílica em paredes, duas demãos | m² | 176,32 |
| 11.4 | 88487 | SINAPI | Aplicação manual de pintura com tinta látex pva semibrilho em paredes, duas demãos | m² | 43,20 |
| 12 | | | **ABRIGO DO GÁS DE COZINHA** | | |
| 12.1 | 87515 | SINAPI | Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9x14x19cm (e= 9cm) de paredes com área líquida menor a 6 m² com vãos e argamassa de assentamento com preparo em betoneira. | m² | 1,20 |
| 12.2 | 87893 | SINAPI | Chapisco aplicado tanto em pilares e vigas de concreto como em alvenaria de fachada com presença de vãos, com colher de pedreiro, argamassa traço 1:3 com preparo manual. | m² | 2,60 |
| 12.3 | 87529 | SINAPI | Massa única para recebimento de pintura em argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia media), espessura 2,0cm, incluso uso aditivo impermeabilizante preparo mecânico da argamassa | m² | 2,60 |
| 12.4 | 88485 | SINAPI | Aplicação de fundo selador latex pva em paredes 1 demão | m² | 3,98 |
| 12.5 | 8624 | ORSE | Aplicação e lixamento de massa acrílica em paredes, duas demãos | m² | 3,98 |
| 12.6 | 88487 | SINAPI | Aplicação manual de pintura com tinta latex pva semibrilho em paredes, duas demãos. | m² | 3,98 |
| 12.7 | 94965 | SINAPI | Concreto Fck=25MPa traço 1:2,3:2,7 (cimento/areia média/ brita 1) preparo mecânico com betoneira (laje do abrigo) | m³ | 0,46 |
| 12.8 | 92873 | SINAPI | Lançamento/aplicação manual de concreto em pilares e vigas | m³ | 0,46 |
| 12.9 | 100701 | SINAPI | Porta de ferro, de abrir, tipo grade com chapa, com guarnições. Af_12/2019 | m² | 1,00 |
| 13 | | | **COBERTURA** | | |
| 13.1 | 283 | ORSE | Telhamento com telha PVC colonial feitas com compósito de resina, 2,30x 0,88 x 0,028 m | m² | 104,90 |
| 13.2 | 92540 | SINAPI | Trama de madeira composta por ripas, terças e caibros, para telhados de até duas águas, incluso transporte vertical | m² | 104,90 |
| 13.3 | 94223 | SINAPI | Cumeeira p/Telhamento com telha PVC colonial feitas com compósito de resina, incluso acessório de fixação e içamento | M | 51,24 |
| 13.4 | 55960 | SINAPI | Imunização de madeiramento para cobertura utilizando cupinicida incolor | m² | 104,90 |
| 13.5 | 4449 | ORSE | Forro em de PVC 100mm - Inclusive Estrutura de Metalon e roda forro. | m² | 77,68 |
| 14 | | | **PAVIMENTAÇÃO** | | |
| 14.1 | 96995 | SINAPI | Reaterro interno com areia (edificações) compactado manualmente com soquete | m³ | 26,23 |
| 14.2 | 87690 | SINAPI | Contrapiso de concreto, não estrutural, espessura, preparo com betoneira | m² | 65,61 |
| 14.3 | 87630 | SINAPI | Regularização de piso/base em argamassa traço 1:4 (cimento e areia grossa sem peneirar), e=3,0cm, preparo mecânico | m² | 65,61 |



Rua: Cici Mota s/nº - Uiramutã/RR, Centro - CEP: 69.309-015, CNPJ: 01.612.681/0001-01

Digitalizado com CamScanner

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Roraima, vinculado à Certidão nº 507427/2022, emitida em 09/09/2022

Certidão nº 507427/2022
12/09/2022, 12:23
Chave de Impressão: W341y
O documento neste ato registrado foi emitido em 09/09/2022 e contem 11 folhas

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 284
Rúbrica
PMU

ESTADO DE RORAIMA
PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRMUTÃ

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 14.4 | 87247 | SINAPI | Revestimento cerâmico para piso com placas tipo grês, classificação PEI IV, cor branca, assentamento com argamassa colante tipo AC-I | m² | 65,61 |
| 15 | | | SOLEIRA, RODAPÉ E PEITORIL | | |
| 15.1 | 98689 | SINAPI | Soleira de granito cinza, largura 15cm, e=2cm. AF 06/2018 | M | 4,50 |
| 15.2 | 88648 | SINAPI | Rodapé cerâmico de 7cm de altura com placas tipo grês de dimensões 35x35cm. | M | 36,06 |
| 15.3 | 101965 | SINAPI | Peitoril em granito largura de 15cm, assentado com argamassa traço 1:4 (cimento e areia média), preparo manual da argamassa | M | 9,80 |
| 16 | | | CALÇADA DE PROTEÇÃO | | |
| 16.1 | 93358 | SINAPI | Escavação manual em solo, profundidade até 1,30m | m³ | 5,97 |
| 16.2 | 96995 | SINAPI | Reaterro interno com areia (edificações) compactado manualmente com soquete | m³ | 6,78 |
| 16.3 | 87502 | SINAPI | Alvenaria em tijolo cerâmico furado 9x14x19cm, 1 vez, assentado em argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), juntas 10mm | m² | 19,90 |
| 16.4 | 94994 | SINAPI | Calçada de proteção em concreto magro 1:4:8, e=8cm, regularização c/ argamassa cimento/areia 1:4 e=1cm (áspero) | m² | 62,84 |
| 16.5 | 87893 | SINAPI | Chapisco aplicado tanto em pilares e vigas de concreto como em alvenaria de fachada com presença de vãos, com colher de pedreiro, argamassa traço 1:3 com preparo manual | m² | 25,92 |
| 16.6 | 87529 | SINAPI | Massa única para recebimento de pintura em argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia media), espessura 2,0cm, incluso uso aditivo impermeabilizante preparo mecânico da argamassa | m² | 25,92 |
| 17 | | | ESQUADRIAS | | |
| 17.1 | 90823 | SINAPI | Porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), 90x210cm, espessura de 3,5cm, incluso dobradiças - fornecimento e instalação. af_12/2019 | UN | 5,00 |
| 17.2 | 94562 | SINAPI | Janela de aço de correr com 4 folhas para vidro, com batente, ferragens e pintura anticorrosiva, exclusive vidros, alizar e contramarco, fornecimento e instalação. af_12/2019 | m² | 9,40 |
| 17.3 | 94559 | SINAPI | Janela de aço tipo basculante para vidros, com batente, ferragens e pintura anticorrosiva, exclusive vidros, acabamento, alizar e contramarco, fornecimento e instalação. af_12/2019 | m² | 0,48 |
| 18 | | | LOUÇAS E METAIS | | |
| 18.1 | 2390 | ORSE | Barra de apoio para PNE inox polido, L=90cm e D= 38,1mm | un | 2,00 |
| 18.2 | 8974 | ORSE | Banco articulado pne em aço carbono e acabamento inox com parafuso de fixação com pés de apoio tamanho 70x45cm conforme nbr 9050 | un | 2,00 |
| 18.3 | 95546 | SINAPI | Kit de acessorios para banheiro em metal cromado, 5 peças incluso fixação | UN | 2,00 |
| 18.4 | 86931 | SINAPI | Vaso Sanitário PNE sifonado Branco c/ Caixa de Descarga Acoplada/Completo | UN | 2,00 |
| 18.5 | 00000377 | SINAPI | Fornecimento e instalação de assento plástico PNE para vaso sanitário | UN | 2,00 |
| 18.6 | 86943 | SINAPI | Lavatorio louça branca suspenso, 29,5 x 39cm ou equivalente, padrão popular, incluso sifão flexivel em pvc, válvula e engate flexível 30cm em plástico e torneira cromada de mesa, padrão popular - fornecimento e instalação | UN | 3,00 |
| 18.7 | 2050 | ORSE | Chuveiro plástico branco simples-fornecimento e instalação | un | 2,00 |
| 18.8 | 2103 | ORSE | Pia em aço inox 0,60x1,20m com 01 cuba deslocada a esquerda, com sifão cromado, valvula cromada, torneira metálica cromada, inclusive zodopia 7cm, concretada e assentada | un | 1,00 |
| 18.9 | 2104 | ORSE | Pia em aço inox 0,60x1,40m com 01 cuba deslocada a direita, com sifão cromado, valvula cromada, torneira metálica cromada, inclusive zodopia 7 cm, concretada e assentada | un | 1,00 |
| 19 | | | INSTALAÇÃO HIDRÁULICA | | |



Rua: Cici Mota s/nº - Uiramutã/RR, Centro - CEP: 69.309-015, CNPJ: 01.612.681/0001-01

Digitalizado com CamScanner

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Roraima, vinculado à Certidão nº 507427/2022, emitida em 09/09/2022

Certidão nº 507427/2022
12/09/2022, 12:23
Chave de Impressão: W341y
O documento neste ato registrado foi emitido em 09/09/2022 e contem 11 folhas



P 45

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 285
Rubrica
PMU

ESTADO DE RORAIMA
PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRMUTÃ

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 19.1 | 93243 | SINAPI | Execução de reservatorio elevado de água (2000 litros), apoiado em estrutura de madeira, conforme projeto. Deve possuir entrada, saida, suspiro, extravasor, limpeza e utilizar caixa d'água em polietileno | UN | 1,00 |
| 19.2 | 89446 | SINAPI | Tubo de PVC rigido soldavel marrom para água fria Ø 25mm | M | 28,90 |
| 19.3 | 89448 | SINAPI | Tubo de PVC rigido soldavel marrom para água fria Ø 40mm | M | 26,10 |
| 19.4 | 90443 | SINAPI | Rasgo em alvenaria para assentamento de tubos hidráulicos | M | 19,75 |
| 19.5 | 89362 | SINAPI | Joelho 90° soldável 25 mm água fria | UN | 8,00 |
| 19.6 | 89364 | SINAPI | Curva 90° soldável 25 mm água fria | UN | 2,00 |
| 19.7 | 90373 | SINAPI | Joelho 90° soldável azul com bucha de latão 25 mm x 1/2" | UN | 11,00 |
| 19.8 | 1144 | ORSE | Joelho de redução 90° soldável 40 x 25mm água fria | un | 8,00 |
| 19.9 | 89497 | SINAPI | Joelho 90° soldável 40mm água fria | UN | 3,00 |
| 19.10 | 1466 | ORSE | Registro de gaveta metálico com canopla e acabamento cromado 25 mm x 3/4" | un | 3,00 |
| 19.11 | 89383 | SINAPI | Adaptador bucha soldável 25mm x 3/4" | UN | 14,00 |
| 19.12 | 1470 | ORSE | Registro de pressão metálico com canopla e acabamento cromado 25mm x 3/4" | un | 1,00 |
| 19.13 | 89395 | SINAPI | Tê pvc soldavel de 25 mm água fria | UN | 8,00 |
| 19.14 | 89420 | SINAPI | Luva soldável azul com bucha de latão 25mm x 1/2" água fria | UN | 1,00 |
| 19.15 | 89623 | SINAPI | Tê PVC soldável de 40 mm água fria | UN | 5,00 |
| 19.16 | 3147 | ORSE | Tê de redução PVC soldável de 40x25mm água fria | un | 1,00 |
| 19.17 | 94491 | SINAPI | Registro de esfera soldável 40mm | UN | 1,00 |
| 19.18 | 94489 | SINAPI | Registro de esfera soldável 25mm | UN | 1,00 |
| 19.19 | 74166/001 | SINAPI | Caixa de inspeção em concreto pré-moldado dn 60cm com tampa h= 60cm - fornecimento e instalacao | UN | 1,00 |
| 19.20 | 2082 | ORSE | Torneira cromada para jardim, DECA 1153C39, 1/2" ou similar | un | 3,00 |
| 20 | | | **INSTALAÇÃO SANITÁRIA** | | |
| 20.1 | 89711 | SINAPI | Tubo de PVC, serie normal, de esgoto predial DN 40mm, fornecimento e instalação | M | 9,13 |
| 20.2 | 89712 | SINAPI | Tubo de PVC, serie normal, de esgoto predial DN 50mm, fornecimento e instalação | M | 12,40 |
| 20.3 | 89714 | SINAPI | Tubo de PVC, serie normal, de esgoto predial DN 100mm, fornecimento e instalação | M | 28,00 |
| 20.4 | 90443 | SINAPI | Rasgo em alvenaria para assentamento de tubos sanitários | M | 8,40 |
| 20.5 | 89796 | SINAPI | Tê de PVC de esgoto predial dn 100mm | UN | 3,00 |
| 20.6 | 1588 | ORSE | Tê sanitário em PVC rigido soldavel para esgoto pemanso, dn 100 x 50 mm | un | 1,00 |
| 20.7 | 89785 | SINAPI | Junção simples de PVC DN 100x50mm de esgoto predial | UN | 1,00 |
| 20.8 | 1603 | ORSE | Joelho 90° de PVC soldavel DN 40mm de esgoto predial | un | 13,00 |
| 20.9 | 1554 | ORSE | Joelho 90° de PVC soldavel DN 50mm de esgoto predial | un | 13,00 |
| 20.10 | 89744 | SINAPI | Joelho 90° de PVC soldavel DN 100mm de esgoto predial | UN | 4,00 |
| 20.11 | 89732 | SINAPI | Joelho 45° de PVC soldavel DN 50mm de esgoto predial | UN | 1,00 |
| 20.12 | 89726 | SINAPI | Joelho 45° de PVC soldavel DN 40mm de esgoto predial | UN | 2,00 |
| 20.13 | 89750 | SINAPI | Curva 90° longa de PVC DN 100mm de esgoto predial | UN | 2,00 |
| 20.14 | 89735 | SINAPI | Curva 90° longa de PVC DN 50mm de esgoto predial | UN | 2,00 |
| 20.15 | 89709 | SINAPI | Ralo sifonado de PVC quadrado de 100 x 40 mm com grelha | UN | 3,00 |
| 20.16 | 89707 | SINAPI | Caixa sifonada quadrada 100x140x50mm com no mínimo 3 entradas e grelha tipo abre e fecha | UN | 3,00 |
| 20.17 | 1536 | ORSE | Cap de PVC DN 100 mm para esgoto predial | un | 2,00 |



Rua: Cici Mota s/nº - Uiramutã/RR, Centro - CEP: 69.369-015, CNPJ: 01.612.681/0001-01

Digitalizado com CamScanner

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Roraima, vinculado à Certidão nº 507427/2022, emitida em 09/09/2022

Certidão nº 507427/2022
12/09/2022 12:23
Chave de Impressão W341y
O documento neste ato registrado foi emitido em 09/09/2022 e contém 11 folhas

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 286
Rubrica

ESTADO DE RORAIMA
PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRMUTÃ

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 20.18 | 98078 | SINAPI | Sumidouro em alvenaria de tijolo cerâmico diamentro 2,00m e altura de 2,50m, com tampa de concreto armado dn 1,60m e e=10cm | UN | 1,00 |
| 20.19 | 98082 | SINAPI | Fossa septica em alvenaria de tijolo cerâmico dimensoes externas de 2,30x1,80x1,70m, revestidos internamente com massa única e impermeabilizante e com tampa de concreto armado e=8cm | UN | 1,00 |
| 20.20 | 2798 | ORSE | Caixa de inspeção ou passagem em alvenaria 60x60x60cm, com tampa de concreto armado reforçada, revestida internamente com barra lisa e fundo em concreto | un | 6,00 |
| 21 | | | COMBATE A INCÊNDIO | | |
| 21.1 | 101909 | SINAPI | Extintor de incêndio tipo abc de 6,0kg, incluso suporte de fixação | UN | 2,00 |
| 21.2 | 10363 | ORSE | Placa de sinalização padrão para extintor ABC | un | 2,00 |
| 21.3 | 11852 | ORSE | Placa de sinalização padrão para saída de emergência 400x120mm | Un | 1,00 |
| 22 | | | INSTALAÇÃO ELÉTRICA | | |
| 22.1 | 91940 | SINAPI | Caixa retangular 4x2" média instalada em parede a 1,20m do piso acabado | UN | 46,00 |
| 22.2 | 91924 | SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 1,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à base de composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. COR: AZUL CLARO. | M | 62,60 |
| 22.3 | 91924 | SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 1,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à base de composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. COR: BRANCO. | M | 76,60 |
| 22.3 | 91924 | SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 1,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à base de composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. COR: PRETO. | M | 52,60 |
| 22.4 | 91924 | SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 1,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à base de composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. COR: VERMELHO. | M | 142,20 |
| 22.5 | 91926 | SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 2,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à base de composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. COR: AZUL CLARO. | M | 142,20 |
| 22.6 | 91926 | SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 2,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à base de composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. COR: PRETO. | M | 82,60 |
| 22.7 | 91926 | SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 2,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à base de composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. COR: VERDE. | M | 188,30 |
| 22.8 | 91926 | SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 2,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à base de composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. COR: VERMELHO. | M | 153,90 |

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Roraima, vinculado à Certidão nº 507427/2022, emitida em 09/09/2022

Certidão nº 507427/2022
12/09/2022 12:23
Chave de Impressão W341y
O documento neste ato registrado foi emitido em 09/09/2022 e contém 11 folhas



Rua: Cici Mota s/nº - Uiramutã/RR, Centro - CEP: 69.309-015, CNPJ: 01.612.681/0001-01

Digitalizado com CamScanner

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Roraima
Av. Cap. Ene Garcez, 402. Centro. Boa Vista - RR
Tel: + 55 (95) 3623-6522 Fax: + 55 (95) 3224-9093 E-mail: atendimento@crearr.org.br
CREA-RR
Impresso em: 12/09/2022, às 12:23

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls 287
Rubrica

ESTADO DE RORAIMA
PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRMUTÃ

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 20.18 | 98078 | SINAPI | Sumidouro em alvenaria de tijolo cerâmico diametro 2,00m e altura de 2,50m, com tampa de concreto armado dn 1,60m e e=10cm | UN | 1,00 |
| 20.19 | 98082 | SINAPI | Fossa septica em alvenaria de tijolo cerâmico dimensoes externas de 2,30x1,80x1,70m, revestidos internamente com massa única e impermeabilizante e com tampa de concreto armado e=8cm | UN | 1,00 |
| 20.20 | 2798 | ORSE | Caixa de inspeção ou passagem em alvenaria 60x60x60cm, com tampa de concreto armado reforçada, revestida internamente com barra lisa e fundo em concreto | un | 6,00 |
| 21 | | | **COMBATE A INCÊNDIO** | | |
| 21.1 | 101909 | SINAPI | Extintor de incêndio tipo abc de 6,0kg, incluso suporte de fixação | UN | 2,00 |
| 21.2 | 10363 | ORSE | Placa de sinalização padrão para extintor ABC | un | 2,00 |
| 21.3 | 11852 | ORSE | Placa de sinalização padrão para saída de emergência 400x120mm | Un | 1,00 |
| 22 | | | **INSTALAÇÃO ELÉTRICA** | | |
| 22.1 | 91940 | SINAPI | Caixa retangular 4x2" média instalada em parede a 1,20m do piso acabado | UN | 46,00 |
| 22.2 | 91924 | SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 1,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à base de composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. COR: AZUL CLARO. | M | 62,60 |
| 22.3 | 91924 | SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 1,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à base de composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. COR: BRANCO. | M | 76,60 |
| 22.3 | 91924 | SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 1,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à base de composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. COR: PRETO. | M | 52,60 |
| 22.4 | 91924 | SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 1,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à base de composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. COR: VERMELHO. | M | 142,20 |
| 22.5 | 91926 | SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 2,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à base de composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. COR: AZUL CLARO. | M | 142,20 |
| 22.6 | 91926 | SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 2,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à base de composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. COR: PRETO. | M | 82,60 |
| 22.7 | 91926 | SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 2,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à base de composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. COR: VERDE. | M | 188,30 |
| 22.8 | 91926 | SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 2,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à base de composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. COR: VERMELHO. | M | 153,90 |



Rua: Ciel Mota s/nº - Uiramutã/RR, Centro - CEP: 69.309-015, CNPJ: 01.612.681/0001-01

Digitalizado com CamScanner

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Roraima, vinculado à Certidão nº 507427/2022, emitida em 09/09/2022

Certidão nº 507427/2022
12/09/2022, 12:23
Chave de Impressão: W341y
O documento neste ato registrado foi emitido em 09/09/2022 e contém 11 folhas

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 288
Rubrica

ESTADO DE RORAIMA
PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRMUTÃ

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 22.9 | 91935 | SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 0,6/1kV, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 16,0mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à base de composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. COR: AZUL CLARO. | M | 40,00 |
| 22.10 | 91935 | SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 0,6/1kV, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 16,0mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à base de composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. COR: PRETO. | M | 40,00 |
| 22.11 | 91935 | SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 0,6/1kV, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 16,0mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à base de composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. COR: VERDE | M | 40,00 |
| 22.12 | 91935 | SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 0,6/1kV, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 16,0mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à base de composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. COR: VERMELHO. | M | 40,00 |
| 22.13 | 2794 | ORSE | Caixa de passagem 40x40x60 fundo brita com tampa em concreto armado | un | 3,00 |
| 22.14 | 91993 | SINAPI | Tomada alta de embutir (1 módulo) 2P+T 20A - incluindo suporte e placa | UN | 14,00 |
| 22.15 | 91973 | SINAPI | Interruptor simples (2 módulos) com interruptor paralelo (2 módulos), 10a/250v, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af_12/2015 | UN | 2,00 |
| 22.16 | 91957 | SINAPI | Interruptor simples (1 módulo) com interruptor paralelo (1 módulo), 10a/250v, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af_12/2015 | UN | 2,00 |
| 22.17 | 91969 | SINAPI | Interruptor paralelo (3 módulos), 10a/250v, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af_12/2015 | UN | 2,00 |
| 22.18 | 91953 | SINAPI | Interruptor simples (1 módulo) 10A/250V, incluindo suporte e placa | UN | 2,00 |
| 22.19 | 91959 | SINAPI | Interruptor simples (2 módulo) 10A/250V, incluindo suporte e placa | UN | 1,00 |
| 22.20 | 12241 | ORSE | Quadro de distribuição de sobrepor, em resina termoplástica, para até 24 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores | un | 1,00 |
| 22.21 | 93655 | SINAPI | Disjuntor monopolar termomagnético IEC/DIN - corrente nominal de 20A, capacidade mínima de interrupção de 3kA, tensão nominal de 127/220V, curva de disparo tipo C. | UN | 8,00 |
| 22.22 | 93662 | SINAPI | Disjuntor bipolar termomagnético IEC/DIN - corrente nominal de 20A, capacidade mínima de interrupção de 3kA, tensão nominal de 127/220V, curva de disparo tipo C. | UN | 6,00 |
| 22.23 | 10237 | ORSE | Disjuntor termomagnético bipolar IEC/DIN - corrente nominal de 63A, capacidade mínima de interrupção de 3kA, tensão nominal de 127/220V, curva de disparo tipo C | un | 2,00 |
| 22.24 | 91863 | SINAPI | Eletroduto rígido roscável, PVC, DN 25mm (3/4"), instalado em forro | M | 75,00 |
| 22.25 | 91864 | SINAPI | Eletroduto rígido roscável, PVC, DN 32mm (1"), instalado em forro | M | 9,40 |
| 22.26 | 91871 | SINAPI | Eletroduto rígido roscável, PVC, DN 25mm (3/4"), instalado em parede | M | 50,20 |
| 22.27 | 91872 | SINAPI | Eletroduto rígido roscável, PVC, DN 32mm (1"), instalado em parede | M | 6,00 |
| 22.28 | 91873 | SINAPI | Eletroduto rígido roscável, PVC, DN 40mm (1 1/4") | M | 36,00 |
| 22.29 | 90447 | SINAPI | Rasgo em alvenaria para instalação de eletroduto com diâmentro menor ou igual a 40mm | M | 57,80 |



Rua: Cici Mota s/nº - Uiramutã/RR, Centro - CEP: 69.389-015, CNPJ: 01.612.681/0001-01

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Roraima, vinculado à Certidão nº 507427/2022, emitida em 09/09/2022

Certidão nº 507427/2022
12/09/2022, 12:23
Chave de Impressão: W341y
O documento neste ato registrado foi emitido em 09/09/2022 e contem 11 folhas

Digitalizado com CamScanner

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMU - Fls. 289 - Rúbrica

ESTADO DE RORAIMA
PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRMUTÃ

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 22.30 | 8324 | ORSE | Plafon em polipropileno 100% virgem de cor branca com aditivo anti UV, com soquete E-27 de porcelana com capacidade mínima de 4A/250V, para uma lâmpada de até 100W | un | 18,00 |
| 22.31 | 97607 | SINAPI | Luminária tipo tartaruga para uso externo, com base em metal na cor branca e acrílico leitoso, vedação de borracha, com soquete E-27 com capacidade mínima de 4A/250V, para uma lâmpada de até 60W | UN | 5,00 |
| 22.32 | 97610 | SINAPI | lâmpada compacta de led 10 w, base e27 - fornecimento e instalação. af_ af_02/2020 | UN | 13,00 |
| 22.33 | 97599 | SINAPI | Luminária de Emergência bivelt, com 30 LED | UN | 3,00 |
| 22.34 | 96985 | SINAPI | Haste de aterramento tipo copperweld com núcleo de aço carbono SAE 1010/1020 e alta camada de cobre eletrolítico com 254 microns de espessura por eletrodeposição anódica e pureza mínima de 99,9% sem traços de zinco, diâmetro de 5/8" e comprimento de 3,0m. Conforme as normas NBR 13571/96 e UL-467. | UN | 3,00 |
| 22.35 | 96977 | SINAPI | Cabo de cobre nú 50mm² de bitola, têmpera meio duro, classe 2A, composto por 7 fios de 3,0mm de diâmetro, 443kg/km. Conforme as normas NBR 6524 e NBR 5111. | M | 10,00 |
| 22.36 | 4192 | ORSE | Conector parafuso fendido em liga de cobre tipo split bolt para cabo de 50mm² | un | 2,00 |
| 22.37 | 4014 | ORSE | Fita isolante tipo 33+ plástica, dorso de PVC e adesivo de borracha sensível a pressão. Cor preta, resistente a raios U.V. Rolos de 19mm de largura com 20 (vinte) metros de comprimento, conforme norma ABNT NBR NM 60454-3, tipo 5, Classe A, 90°C, espessura de 0,19mm e isolação para até 750V | Un | 3,00 |
| 22.38 | 4015 | ORSE | Fita isolante tipo 23BR de auto fusão e alta tensão a base de borracha sintética de etileno propileno, com separador plástico linear removível para a aplicação, cor preta, espessura de 0,76mm, para isolação até 69kV. Rolos de 19mm de largura com 10 (dez) metros de comprimento | Un | 3,00 |
| 22.39 | 93358 | SINAPI | Escavação manual em solo, profundidade até 1,30m | m³ | 4,50 |
| 22.40 | 96995 | SINAPI | Reaterro manual apiloado com soquete | m³ | 4,50 |
| 22.41 | 101502 | SINAPI | Entrada de energia elétrica, aérea, bifásica, com caixa de embutir, cabo de 16 mm2 e disjuntor din 50a (não incluso o poste de concreto). af_07/2020_p | UN | 1,00 |
| 22.42 | 100619 | SINAPI | Poste decorativo para jardim em aço tabular, h = *2,5* m, sem luminária - fornecimento e instalação. af_11/2019 | UN | 2,00 |

Era o que tínhamos a atestar.

Uiramutã-RR, 21 de maio de 2022

Engº Civil. Marcos Domingos da Silva
CREA-RR nº 0905404068
Prefeitura Municipal de Uiramutã / RR
Portaria nº230, 01/07/2021

Silvano dos Santos
Secretário Municipal de Obras, Infraestrutura e Serviços Urbanos
Prefeitura Municipal de Uiramutã / RR

Benisio Roberto De Sousa
Prefeito Municipal de Uiramutã



Rua: Cici Mota s/nº - Uiramutã/RR, Centro - CEP: 69.309-015, CNPJ: 01.612.681/0001-01

Digitalizado com CamScanner

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Roraima, vinculado à Certidão nº 5074427/2022, emitida em 09/09/2022

Certidão nº 5074427/2022
12/09/2022, 12:23
Chave de Impressão: W341y
O documento neste ato registrado foi emitido em 09/09/2022 e contém 11 folhas

Fls. 290
Rúbrica

## ANEXO I

À
Prefeitura Municipal de Uiramutã
Comissão Permanente de Licitação
Tomada de Preços nº 011/2022 Processo Licitatório nº 133/2022

**Objeto: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA KO'KO MARIA-COMUNIDADE SÃO MATEUS- MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ/ RR.**

## RELAÇÃO DA EQUIPE TÉCNICA BÁSICA / DECLARAÇÃO DE DISPONIBILIDADE DA EQUIPE

Prezados (as) Senhores (as),

**A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA - ME**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ/MF sob o n° 37.170.418/0001-57, com sede situada em Boa Vista-RR, à Avenida Santos Dumont, Nº 2180, sala 01, Bairro: Trinta e Um de Março, por intermédio de seu representante legal o Sr. **Anselmo Almeida Feitosa de Sousa**, portador da Carteira de Identidade n° 228.693 SSP/RR e inscrito no CPF n° 498.100.903-82, declara ter disponibilidade de pessoal técnico especializado e compromete-se a compor a Equipe Técnica Básica aqui relacionada, caso o objeto da licitação venha a ser contratado com a mesma.

| RELAÇÃO EQUIPE TÉCNICA | |
|---|---|
| **NOME** | **ESPECIALIZAÇÃO** |
| SÁVIO JÚLIO PEREIRA FRANCO | Engenheiro Civil CREA/RR Nº 0907966128 |

Por ser verdade, firma o presente.

Boa Vista-RR, 21 de outubro de 2022.

**A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA – ME**
**CNPJ: 37.170.418/0001-57**
**ANSELMO ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA**
**RG228.693 SSP/RR**
**SÓCIO ADMINISTRADOR**

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 291
Rúbrica

## ANEXO II

À
Prefeitura Municipal de Uiramutã
Comissão Permanente de Licitação
Tomada de Preços nº 011/2022 Processo Licitatório nº 133/2022

**Objeto: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA KO'KO MARIA-COMUNIDADE SÃO MATEUS- MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ/ RR.**

## DECLARAÇÃO DE DISPONIBILIDADE DOS EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES

Prezados (as) Senhores (as),

**A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA - ME**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ/MF sob o n° 37.170.418/0001-57, com sede situada em Boa Vista-RR, à Avenida Santos Dumont, N° 2180, sala 01, Bairro: Trinta e Um de Março, por intermédio de seu representante legal o Sr. **Anselmo Almeida Feitosa de Sousa**, portador da Carteira de Identidade n° 228.693 SSP/RR e inscrito no CPF n° 498.100.903-82, declara ter disponibilidade de máquinas e equipamentos considerados essenciais para o adequado cumprimento do objeto da licitação e compromete-se a utilizá-los, caso o objeto venha a ser contratado com a mesma.

Por ser verdade, firma o presente.

Boa Vista-RR, 21 de outubro de 2022.

**A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA – ME**
**CNPJ: 37.170.418/0001-57**
**ANSELMO ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA**
**RG228.693 SSP/RR**
**SÓCIO ADMINISTRADOR**



P 52

# CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAMUTA
Fls. 292
Rúbrica

**A A. Almeida Feitosa de Sousa EIRELI**, empresa prestadora de serviços, regida pelo sistema CONFEA/CREAs, com sede nesta cidade de Boa Vista-RR, sito: **AV SANTOS DUMONT, 2180 SALA :1, 31 DE MARÇO BOA VISTA - RR** , inscrita no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica sob o n.º **37.170.418/0001-57**, doravante denominada CONTRATANTE e do outro lado o Sr. (a) Sávio Júlio Pereira Franco, residente e domiciliado nesta cidade de Boa Vista-RR, sito: à Rua Câncer, Nº 260, Bairro: Cidade Satélite, portador (a) da RG., n.º 2534493 SSP/PA, C.P.F: n.º 437.535.742-87, registro no CREA-RR, sob n.º 0907966128, doravante denominado (a) CONTRATADO (A), tem entre si justos e contratados, na melhor forma de direito e nas cláusulas abaixo seguintes:

CLÁUSULA PRIMEIRA - O Contratado (a) se obriga perante o (a) Contratante, na prestação de serviços de **Engenheiro Civil** no ramo único e exclusivo, dentro dos limites constantes das atribuições conferidas na sua Carteira profissional, e de conformidade com as atividades definidas neste CONTRATO, a saber: No Âmbito da Engenharia Civil; CLÁUSULA SEGUNDA – Este contrato fundamenta-se na Lei 4.950-A de 22 de abril de 1966.

CLÁUSULA TERCEIRA – A carga horária do contratado junto à empresa será de 10 horas semanais e o salário será o correspondente a dois salários mínimos vigitente no país.

CLÁUSULA QUARTA - O presente contrato com vínculo empregatício, conforme redação do Art. 2º, da Resolução N.º 397, de 11 de agosto de 1995, no qual contempla e assegura a todos os profissionais enquadrados no sistema CONFEA/CREAs este benefício, ficando a Pessoa Jurídica registrada no CREA-RR incumbida de comprovar que o profissional constante do seu quadro técnico está recebendo salários que satisfazem o disposto na Lei N.º 4.950-A, de 22 de abril de 1966, sob pena de ser Notificada e Autuada pelo CREA-RR, por infração à legislação vigente, conforme o disposto no Parágrafo único do Art. 7º, da Resolução N.º 397, de 11 de agosto de 1995 do CONFEA;

CLÁUSULA QUINTA - Quando houver a necessidade do descolamento do profissional para o interior do Estado (por interesse do CONTRATANTE), as despesas decorrentes com passagem, pousada e alimentação serão devidas à CONTRATANTE;

CLÁUSULA SEXTA - Neste Contrato, fica estipulado que é de competência da Contratante o cumprimento de todas obrigações e encargos sociais devidos em decorrência do presente Contrato, dentre eles o de recolhimento do Imposto de Renda na fonte (que quando necessário será descontado do Contratado e recolhido pela Contratante); e, mais, do recolhimento de um seguro de acidente pessoal em nome do Contratado, além das responsabilidades por todo e qualquer acidente de trabalho que por ventura venha sofrer no exercício regular dos serviços prestados à Contratante;

CLÁUSULA SÉTIMA - O presente Contrato será fiscalizado pelo CREA/RR, cuja competência para tanto advém da redação disposta no Art. 1º, da Resolução N.º 397, de

CARTÓRIO LOUREIRO
Fls: 112
BOA VISTA-RR

AUT. Confere com o Documento Original Apresentado. Dou fé
SNM. Em testemunho ( ) da verdade.
Boa Vista-RR, 17/10/2022 Nº Ticket: 00459
Emol:3,25 FUNDEJURR:0,30 FISC:0,15 FECON:0,15 ISS:0,15 Vlr Selo:1,50
Selo RECFIR1583450G04HRLQNA93NP72
Consulte seu selo:https://cidadao.portalselorr.com.br
CPF Solicitante: 3834564253
Marjory C. C. Ebell Briglia
Escrevente Autorizada
Cartório Loureiro

EM BRANCO
CARTÓRIO LOUREIRO

EM BRANCO
CARTÓRIO LOUREIRO

CARTÓRIO LOUREIRO
DR. JOZIEL LOUREIRO

11 de agosto de 1995, combinado com Art. 9º, da Resolução N.º 421, de 14 de agosto de 1998 do CONFEA;

PREFEITURA MUNICIPAL DE URAMUTÃ Fls. 293 Rúbrica

CLÁUSULA OITAVA - O presente contrato poderá ser rescindido por falta grave de qualquer das partes, caso fortuito ou força maior, bem como quando convier à ambas as partes de maneira consensual, ficando, desde então, tão somente a parte interessada em rescindir o presente Contrato, obrigado em comunicar oficialmente da pretensão no prazo mínimo de 15 (Quinze) dias antes de realizá-la e comprovar o recebido

CLÁUSULA NONA - O presente Contrato passa vigorar a partir da data de assinatura das partes interessadas, sendo este por tempo indeterminado, salvo rescisão uni ou bilateral, obedecido os preceitos contidos na Cláusula Quarta;

CLÁUSULA DÉCIMA - As partes Contratantes elegem o foro da comarca de Boa Vista/RR, para dirimirem qualquer ação oriunda do presente Contrato, se assim for o caso;

E para firmeza e prova de assim haverem contratados, assinam o presente instrumento particular de Contrato de Prestação de Serviços em duas vias de igual teor e forma, o qual vai assinado pelas partes contratantes, bem como pelas testemunhas que a todoesteato presenciaram.

Boa Vista - RR, 23 de JUNHO de 2021

CARTÓRIO LOUREIRO

Contratante Andreia Almeida Feitosa de Sousa

CARTÓRIO LOUREIRO

Contratado (a) _____.

CARTÓRIO LOUREIRO Fls: 212 BOA VISTA-RR

Testemunhas:

1. _____

CIC RG

2. _____

CIC RG

CARTÓRIO LOUREIRO — DR. JOZIEL LOUREIRO, TABELIÃO E REGISTRADOR — AV. VILLE [illegible] Nº 5636 - CENTRO - BOA VISTA/RR - TEL: (95) 3624-6097 - ATENDIMENTO@CARTORIOLOUREIRO.COM.BR
AUTENTICA a(s)assinatura(s)
MARIA [illegible] DAVIO JULIO PEREIRA FRANCO
Em testemunho da verdade.Boa Vista, 17/06/2021
Emol:2,70, FUNDEJURR:0,27,FISC:0,14,FECON:0,14,ISS:0,14,Vlr Selo1,50
Selo: RECFIR15834KCOK422Q6U89GC37 Nº Ticket: 00132
Consulte seu selo: https://cidadao.portalselorr.com.br
CPF Solicitante: 49810090382
Lyz Andrea A. Ferreira
Escrevente Autorizada
Cartório Loureiro

CARTÓRIO LOUREIRO — DR. JOZIEL LOUREIRO, TABELIÃO E REGISTRADOR — AV. VILLE [illegible] Nº [illegible] - CENTRO - BOA VISTA/RR - TEL: (95) 3624-6097 - ATENDIMENTO@CARTORIOLOUREIRO.COM.BR
AUTENTICA a(s)assinatura(s)
ANSELMO ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
Em testemunho da verdade.Boa Vista, 17/06/2021
Emol:2,70,FUNDEJURR:0,27,FISC:0,14,FECON:0,14,ISS:0,14,Vlr Selo1,50
Selo: RECFIR15834583ZA7Y84YBUIJQ75 Nº Ticket: 00132
Consulte seu selo: https://cidadao.portalselorr.com.br
CPF Solicitante: 49810090382
Lyz Andrea A. Ferreira
Escrevente Autorizada
Cartório Loureiro

AUT. Confere com o Documento Original Apresentado. Dou fé
SMM.Em testemunho da verdade
Boa Vista-RR, 17/10/2022 Nº Ticket: 00450
Emol:3,25 FUNDEJURR:0,30 FISC:0,15,FECON:0,15,ISS:0,15Vlr Selo1,50
Selo:RECFIR15834SGN0IUXLYFGIPQT11
Consulte seu selo:https://cidadao.portalselorr.com.br
CPF Solicitante: 39345641253
Marjory C. Brigida Brigliadori
Escrevente Autorizada
Cartório Loureiro

NOTA: Certifico que o presente documento foi apresentado neste Cartório na data indicada, no carimbo eletrônico de reconhecimento. Dou fé.

EM BRANCO
CARTÓRIO LOUREIRO

EM BRANCO
CARTÓRIO LOUREIRO

CARTÓRIO LOUREIRO
DR. JOZIEL LOUREIRO
TABELIÃO E REGISTRADOR

SOUSA & SOUSA
CONSTRUÇÕES

A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
CNPJ: 37.170.418/0001-57 Insc.Mun. 972928.3

PREFEITURA MUNICIPAL DE URAMITA
Fls. 294
Rúbrica
PMU

# QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO–FINANCEIRA

Av. Santos Dumont, 2180, Sala. 01 - Bairro 31 de Março - CEP 69.305-340 - Boa Vista / RR
Telefone: (095) 99131-2944 | @sousasousaconstrucoes | E-mail:anselmosousa663@gmail.com

# Certidão de Distribuição de Ação Concordata e Falências

(Primeira e Segunda Instâncias)

O Tribunal de Justiça do Estado de Roraima CERTIFICA que, revendo os registros de Certidão de Distribuição de Ação Concordata e Falências, nas comarcas deste Estado, até a presente data, NADA CONSTA contra:

**NOME:** A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA
**CPF/CNPJ:** 37.170.418/0001-57

PREFEITURA MUNICIPAL DE URAMUTA
Fls. 295
Rúbrica

OBSERVAÇÕES:
1) Certidão expedida gratuitamente, através da Internet, com base na Portaria Presidencial nº 493, do dia 09 de abril de 2014;
2) A informação do NOME e CNPJ/CPF acima são de responsabilidades do solicitante da Certidão, devendo a titularidade ser conferida pelo interessado e destinatário;
3) A pessoa ou entidade requisitante da certidão é quem está apta a responder se esta é ou não adequada à finalidade a que se destina;
4) As pessoas ou entidades recebedoras da certidão on-line, deverão como princípio de cautela, não admitir outra página de validação que não seja a do Tribunal de Justiça de Roraima, e, ainda, verificar se os documentos pessoais do portador da certidão condizem com os dados nesta informados;
5) A autenticidade desta certidão poderá ser confirmada no website do TJ-RR, pelo endereço http://www.tjrr.jus.br/index.php/certidao-negativa, informando o número de autenticidade abaixo.
6) A autenticação poderá ser efetivada, no máximo, até 2 (dois)anos após a sua expedição.

**Número de Autenticidade:** 009315594918
**Emitida gratuitamente pela internet em:** 13/10/2022 as 14:24
**Data da última atualização da base de dados:** 09/10/2022 as 00:33
**Válida até o dia:** 12/12/2022



44

Ministério da Economia
Secretaria de Governo Digital
Departamento Nacional de Registro Empresarial e Integração
Secretaria de Estado da Fazenda de Roraima

Nº DO PROTOCOLO (Uso da Junta Comercial)

PREFEITURA MUNICIPAL DE URAMUTÃ - PMU
Fls. 296
Rúbrica

| NIRE (da sede ou filial, quando a sede for em outra UF) | Código da Natureza Jurídica | Nº de Matrícula do Agente Auxiliar do Comércio |
|---|---|---|
| 14200148593 | 2062 | |

## 1 - REQUERIMENTO

ILMO(A). SR.(A) PRESIDENTE DA Junta Comercial do Estado de Roraima

Nome: A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA

(da Empresa ou do Agente Auxiliar do Comércio)

Nº FCN/REMP

RRE2200071236

requer a V.Sª o deferimento do seguinte ato:

| Nº DE VIAS | CÓDIGO DO ATO | CÓDIGO DO EVENTO | QTDE | DESCRIÇÃO DO ATO / EVENTO |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 223 | | | BALANCO |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

BOA VISTA
Local

20 Maio 2022
Data

Representante Legal da Empresa / Agente Auxiliar do Comércio:
Nome: _____
Assinatura: _____
Telefone de Contato: _____

## 2 - USO DA JUNTA COMERCIAL

☐ DECISÃO SINGULAR ☐ DECISÃO COLEGIADA

Nome(s) Empresarial(ais) igual(ais) ou semelhante(s):

☐ SIM _____ ☐ SIM _____

☐ NÃO ___/___/____ _____ Data Responsável

☐ NÃO ___/___/____ _____ Data Responsável

Processo em Ordem
À decisão

___/___/____ Data

_____ Responsável

DECISÃO SINGULAR

| | 2ª Exigência | 3ª Exigência | 4ª Exigência | 5ª Exigência |
|---|---|---|---|---|
| ☐ Processo em exigência. (Vide despacho em folha anexa) | ☐ | ☐ | ☐ | ☐ |
| ☐ Processo deferido. Publique-se e arquive-se. | | | | |
| ☐ Processo indeferido. Publique-se. | | | | |

___/___/____ Data _____ Responsável

DECISÃO COLEGIADA

| | 2ª Exigência | 3ª Exigência | 4ª Exigência | 5ª Exigência |
|---|---|---|---|---|
| ☐ Processo em exigência. (Vide despacho em folha anexa) | ☐ | ☐ | ☐ | ☐ |
| ☐ Processo deferido. Publique-se e arquive-se. | | | | |
| ☐ Processo indeferido. Publique-se. | | | | |

___/___/____ Data

_____ Vogal _____ Vogal _____ Vogal

Presidente da _____ Turma

OBSERVAÇÕES

Junta Comercial do Estado de Roraima
Certifico registro sob o nº 541694 em 20/05/2022 da Empresa A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA, CNPJ 37170418000157 e protocolo 220057966 - 20/05/2022. Autenticação: 3B7F93C3FBE5158FCB8A7CF62E4A8EBEB31B2B4. Marcos de Meira Lins Filho - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse http://www.jucerr.rr.gov.br/ e informe nº do protocolo 22/005.796-6 e o código de segurança EqPK Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 20/05/2022 por Marcos de Meira Lins Filho – Secretário-Geral.

MARCOS LINS FILHO
SECRETÁRIO GERAL

# JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE RORAIMA

Registro Digital

PREFEITURA MUNICIPAL DE URAMUTÃ
Fls. 297
Rúbrica
PMU

## Capa de Processo

| Identificação do Processo | | |
|---|---|---|
| Número do Protocolo | Número do Processo Módulo Integrador | Data |
| 22/005.796-6 | RRE2200071236 | 20/05/2022 |

| Identificação do(s) Assinante(s) | | |
|---|---|---|
| CPF | Nome | Data Assinatura |
| 498.100.903-82 | ANSELMO ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA | 20/05/2022 |
| Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do gov.br ITI<br>Selo Ouro - Certificado Digital | | |

| | | |
|---|---|---|
| 174.069.271-34 | FELIX ALVES DE ARAUJO | 20/05/2022 |
| Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do gov.br ITI<br>Selo Ouro - Certificado Digital | | |

Junta Comercial do Estado de Roraima
Certifico registro sob o nº 541694 em 20/05/2022 da Empresa A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA, CNPJ 37170418000157 e protocolo 220057966 - 20/05/2022. Autenticação: 3B7F93C3FBE5158FCB8A7CF62E4A8EBEB31B2B4. Marcos de Meira Lins Filho - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse http://www.jucerr.rr.gov.br/ e informe nº do protocolo 22/005.796-6 e o código de segurança EqPK Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 20/05/2022 por Marcos de Meira Lins Filho – Secretário-Geral.
MARCOS LINS FILHO SECRETÁRIO GERAL

**Empresa:** **A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA** Folha: 0001
C.N.P.J.: 37.170.418/0001-57 Número livro: 0002
Insc. Junta Comercial: 14200148593 Data: 23/11/2021
Endereço: AVENIDA SANTOS DUMONT, 2180, SALA 1, TRINTA E UM DE MARCO, BOA VISTA/RR, CEP 69305-340
Período: 01/01/2021 a 31/12/2021
Balanço encerrado em: 31/12/2021
Número do arquivamento do Livro Diário na Junta Comercial: 20005185 Data: 17/05/2021

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMOI
Fls. 298
Rúbrica

## BALANÇO PATRIMONIAL

| Descrição | Saldo Atual |
|---|---|
| **ATIVO** | **500.343,60D** |
| **ATIVO CIRCULANTE** | **500.343,60D** |
| **DISPONÍVEL** | **345.643,60D** |
| **CAIXA** | **325.910,09D** |
| CAIXA GERAL | 325.910,09D |
| **BANCOS CONTA MOVIMENTO** | **19.733,51D** |
| BANCO DO BRASIL | 19.733,51D |
| **ESTOQUE** | **154.700,00D** |
| **MERCADORIAS, PRODUTOS E INSUMOS** | **154.700,00D** |
| MATÉRIA-PRIMA - OBRAS | 154.700,00D |
| **PASSIVO** | **500.343,60C** |
| **PASSIVO CIRCULANTE** | **8.666,13C** |
| **EMPRÉSTIMOS E FINANCIAMENTOS** | **1.180,46C** |
| **EMPRÉSTIMOS** | **1.180,46C** |
| EMPRÉSTIMO BB - CAPITAL DE GIRO | 1.180,46C |
| **OBRIGAÇÕES TRIBUTÁRIAS** | **7.485,67C** |
| **IMPOSTOS E CONTRIBUIÇÕES A RECOLHER** | **7.485,67C** |
| SIMPLES A RECOLHER | 7.485,67C |
| **PATRIMÔNIO LÍQUIDO** | **491.677,47C** |
| **CAPITAL SOCIAL** | **200.000,00C** |
| **CAPITAL SUBSCRITO** | **200.000,00C** |
| CAPITAL SOCIAL | 200.000,00C |
| **LUCROS OU PREJUÍZOS ACUMULADOS** | **291.677,47C** |
| **LUCROS OU PREJUÍZOS ACUMULADOS** | **291.677,47C** |
| LUCROS ACUMULADOS | 186.035,37C |
| RESULTADO DO EXERCÍCIO EM CURSO | 105.642,10C |

RECONHECEMOS A EXATIDÃO DO PRESENTE BALANÇO PATRIMONIAL ENCERRADO EM 31/12/2021 TOTALIZANDO NO ATIVO E PASSIVO: R$ 500.343,60 (quinhentos mil trezentos e quarenta e três reais e sessenta centavos)

- Sob as penas da lei, declaramos que as informações aqui contidas são verdadeiras e nos responsabilizamos por todas elas;
- As informações foram extraídas das folhas nºs 0054 a 0056 do Livro Diário nº 0002, registrado na Junta Comercial do Estado RR sob nº 20005185, em 17/05/2022;
- A sociedade não possui Conselho Fiscal instalado;
- A sociedade não possui Auditoria Independente

BOA VISTA-RR, 31 de Dezembro de 2021

ANSELMO ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
SOCIO-ADMINISTRADOR
CPF: 498.100.903-82

FELIX ALVES DE ARAUJO
Reg. no CRC - RR sob o No. 000251RR
CPF: 174.069.271-34

Sistema licenciado para F A DE ARAUJO ME

Junta Comercial do Estado de Roraima
Certifico registro sob o nº 541694 em 20/05/2022 da Empresa A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA, CNPJ 37170418000157 e protocolo 220057966 - 20/05/2022. Autenticação: 3B7F93C3FBE5158FCB8A7CF62E4A8EBEB31B2B4. Marcos de Meira Lins Filho - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse http://www.jucerr.rr.gov.br/ e informe nº do protocolo 22/005.796-6 e o código de segurança EqPK Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 20/05/2022 por Marcos de Meira Lins Filho – Secretário-Geral.
MARCOS LINS FILHO SECRETÁRIO GERAL

**Empresa:** **A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA** Folha: 0002
C.N.P.J.: 37.170.418/0001-57 Número livro: 0002
Insc. Junta Comercial: 14200148593 Data: 23/11/2021
Endereço: AVENIDA SANTOS DUMONT, 2180, SALA 1, TRINTA E UM DE MARCO, BOA VISTA/RR, CEP 69305-340
Período: 01/01/2021 - 31/12/2021

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ Fls. 299 Rúbrica

## DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO DO EXERCÍCIO EM 31/12/2021

| Descrição | Saldo | Soma | Total |
|---|---|---|---|
| **Receita Operacional** | | | |
| RECEITA DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS | | | |
| SERVIÇOS PRESTADOS | 583.527,05 | 583.527,05 | 583.527,05 |
| **Deducoes** | | | |
| (-) ISS | (13.223,59) | | |
| (-) SIMPLES | (17.481,36) | (30.704,95) | (30.704,95) |
| **Receita Líquida** | | | 552.822,10 |
| **Custos dos Serviços Prestados** | | | |
| CUSTOS DOS SERVIÇOS PRESTADOS - OBRAS | | | |
| MATERIAIS DIRETOS | (286.608,90) | (286.608,90) | (286.608,90) |
| **Lucro Bruto** | | | 266.213,20 |
| **Despesas Administrativas** | | | |
| DESPESAS ADMINISTRATIVAS | | | |
| TELEFONE | (1.624,83) | | |
| SEGUROS | (76,50) | | |
| ENERGIA ELÉTRICA | (5.373,76) | | |
| SERVIÇOS PRESTADOS POR TERCEIROS | (49.900,00) | (56.975,09) | (56.975,09) |
| **Despesas Tributarias** | | | |
| IMPOSTOS DIVERSOS | (1.027,04) | (1.027,04) | (1.027,04) |
| **Despesas Financeiras** | | | |
| JUROS E MULTAS DE MORA | (744,89) | | |
| TARIFAS | (1.451,72) | (2.196,61) | (2.196,61) |
| **Outras Despesas Operacionais** | | | |
| DESPESAS GERAIS | (90.037,95) | | |
| TITULOS DIVERSOS | (10.334,41) | (100.372,36) | (100.372,36) |
| **Resultado operacional líquido** | | | 105.642,10 |
| **Resultado Antes do IR** | | | 105.642,10 |
| **LUCRO LÍQUIDO DO EXERCÍCIO** | | | 105.642,10 |

BOA VISTA-RR, 31 de Dezembro de 2021

ANSELMO ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
SOCIO-ADMINISTRADOR
CPF: 498.100.903-82

FELIX ALVES DE ARAUJO
Reg. no CRC - RR sob o No. 000251RR
CPF: 174.069.271-34

Sistema licenciado para F A DE ARAUJO ME

Junta Comercial do Estado de Roraima
Certifico registro sob o nº 541694 em 20/05/2022 da Empresa A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA, CNPJ 37170418000157 e protocolo 220057966 - 20/05/2022. Autenticação: 3B7F93C3FBE5158FCB8A7CF62E4A8EBEB31B2B4. Marcos de Meira Lins Filho - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse http://www.jucerr.rr.gov.br/ e informe nº do protocolo 22/005.796-6 e o código de segurança EqPK Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 20/05/2022 por Marcos de Meira Lins Filho – Secretário-Geral.

MARCOS LINS FILHO SECRETÁRIO GERAL

**Empresa:** **A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA** Folha: 0000
Inscrição: 37.170.418/0001-57 Número livro: 0002
Endereço: AVENIDA SANTOS DUMONT, 2180, SALA 1, TRINTA E UM DE MARCO, BOA VISTA/RR, CEP 69305-340
Período: 01/01/2021 - 31/12/2021
Insc. Junta Comercial: 14200148593 Data: 23/11/2021

## COEFICIENTES DE ANÁLISES EM 31/12/2021

| Coeficiente | Fórmula | Valor | Resultado |
|---|---|---|---|
| **Índice de Liquidez Geral** | Ativo Circulante + Realizável Longo Prazo | 500.343,60 + 0,00 | 57,74 |
| | Passivo Circulante + Passivo Não-Circulante | 8.666,13 + 0,00 | |
| **Índice de Liquidez Corrente** | Ativo Circulante | 500.343,60 | 57,74 |
| | Passivo Circulante | 8.666,13 | |
| **Índice de Solvência Geral** | Ativo | 500.343,60 | 57,74 |
| | Passivo Circulante + Passivo Não-Circulante | 8.666,13 + 0,00 | |
| **Grau de Endividamento** | Passivo Circulante + Passivo Não-Circulante | 8.666,13 + 0,00 | 0,02 |
| | Ativo | 500.343,60 | |

ANSELMO ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
SOCIO-ADMINISTRADOR
CPF: 498.100.903-82

FELIX ALVES DE ARAUJO
Reg. no CRC - RR sob o No. 000251RR
CPF: 174.069.271-34

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMU
Fls. 300
Rúbrica

Sistema licenciado para F A DE ARAUJO ME

Junta Comercial do Estado de Roraima
Certifico registro sob o nº 541694 em 20/05/2022 da Empresa A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA, CNPJ 37170418000157 e protocolo 220057966 - 20/05/2022. Autenticação: 3B7F93C3FBE5158FCB8A7CF62E4A8EBEB31B2B4. Marcos de Meira Lins Filho - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse http://www.jucerr.rr.gov.br/ e informe nº do protocolo 22/005.796-6 e o código de segurança EqPK Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 20/05/2022 por Marcos de Meira Lins Filho – Secretário-Geral.

MARCOS LINS FILHO
SECRETÁRIO GERAL

# NOTA EXPLICATIVA

RETIFICAR O PROCESSO 22/005614-1 DE REGISTRO SOB O N.º 541482 EM 17/05/2022,

PARA INCLUSÃO NO PROCESSO DE BALANÇO O ANEXO:

- INDICES DOS COEFICIENTES DE ANÁLISES EM 31/12/2021.

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 302
Rubrica
PMU

ANSELMO ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
SOCIO-ADMINISTRADOR
CPF: 498.100.903-82

FELIX ALVES DE ARAUJO
Reg. no CRC - RR sob o No. 000251RR
CPF: 174.069.271-3

Junta Comercial do Estado de Roraima
Certifico registro sob o nº 541694 em 20/05/2022 da Empresa A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA, CNPJ 37170418000157 e protocolo 220057966 - 20/05/2022. Autenticação: 3B7F93C3FBE5158FCB8A7CF62E4A8EBEB31B2B4. Marcos de Meira Lins Filho - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse http://www.jucerr.rr.gov.br/ e informe nº do protocolo 22/005.796-6 e o código de segurança EqPK Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 20/05/2022 por Marcos de Meira Lins Filho – Secretário-Geral.
MARCOS LINS FILHO
SECRETÁRIO GERAL



62

# JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE RORAIMA

Registro Digital

PREFEITURA MUNICIPAL DE URAMUTA
Fls. 302
Rúbrica
PMU

## Documento Principal

| Identificação do Processo | | |
|---|---|---|
| Número do Protocolo | Número do Processo Módulo Integrador | Data |
| 22/005.796-6 | RRE2200071236 | 20/05/2022 |

| Identificação do(s) Assinante(s) | | |
|---|---|---|
| CPF | Nome | Data Assinatura |
| 498.100.903-82 | ANSELMO ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA | 20/05/2022 |
| Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do gov.br ITI<br>Selo Ouro - Certificado Digital | | |
| 174.069.271-34 | FELIX ALVES DE ARAUJO | 20/05/2022 |
| Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do gov.br ITI<br>Selo Ouro - Certificado Digital | | |

Junta Comercial do Estado de Roraima
Certifico registro sob o nº 541694 em 20/05/2022 da Empresa A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA, CNPJ 37170418000157 e protocolo 220057966 - 20/05/2022. Autenticação: 3B7F93C3FBE5158FCB8A7CF62E4A8EBEB31B2B4. Marcos de Meira Lins Filho - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse http://www.jucerr.rr.gov.br/ e informe nº do protocolo 22/005.796-6 e o código de segurança EqPK Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 20/05/2022 por Marcos de Meira Lins Filho – Secretário-Geral.
MARCOS LINS FILHO
SECRETÁRIO GERAL



63

# DECLARAÇÃO DE VERACIDADE DO DOCUMENTO PRINCIPAL
## REGISTRO DIGITAL

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 303
Rúbrica
PMOI

Eu, FELIX ALVES DE ARAUJO, BRASILEIRA, CASADO, CONTADOR, DATA DE NASCIMENTO 26/11/1957, RG Nº 018469 SSP-MT, CPF 174.069.271-34, RUA ALFREDO CRUZ, Nº 78, BAIRRO CENTRO, CEP 69301-140, BOA VISTA - RR, DECLARO, SOB AS PENAS DA LEI, que os documentos apresentados digitalizados ao presente protocolo de registro digital na Junta Comercial, sem possibilidade de validação digital, SÃO VERDADEIROS E CONFEREM COM OS RESPECTIVOS ORIGINAIS.

Boa Vista, 20 de maio de 2022.

FELIX ALVES DE ARAUJO
Assinado digitalmente por certificação A3

Junta Comercial do Estado de Roraima
Certifico registro sob o nº 541694 em 20/05/2022 da Empresa A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA, CNPJ 37170418000157 e protocolo 220057966 - 20/05/2022. Autenticação: 3B7F93C3FBE5158FCB8A7CF62E4A8EBEB31B2B4. Marcos de Meira Lins Filho - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse http://www.jucerr.rr.gov.br/ e informe nº do protocolo 22/005.796-6 e o código de segurança EqPK Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 20/05/2022 por Marcos de Meira Lins Filho – Secretário-Geral.
MARCOS LINS FILHO
SECRETÁRIO GERAL

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMUI
Fls. 304
Rúbrica

# TERMO DE AUTENTICAÇÃO - REGISTRO DIGITAL

Certifico que o ato, assinado digitalmente, da empresa A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA, de CNPJ 37.170.418/0001-57 e protocolado sob o número 22/005.796-6 em 20/05/2022, encontra-se registrado na Junta Comercial sob o número 541694, em 20/05/2022. O ato foi deferido eletronicamente pelo examinador ITALO IAGO REIS DE ARAÚJO.

Certifica o registro, o Secretário-Geral, MARCOS DE MEIRA LINS FILHO. Para sua validação, deverá ser acessado o sitio eletrônico do Portal de Serviços / Validar Documentos (https://projetointegrar.jucerr.rr.gov.br/Portal/pages/imagemProcesso/viaUnica.jsf) e informar o número de protocolo e chave de segurança.

Capa de Processo

| Assinante(s) | | |
|---|---|---|
| CPF | Nome | Data Assinatura |
| 498.100.903-82 | ANSELMO ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA | 20/05/2022 |
| Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do gov.br<br>Selo Ouro - Certificado Digital | | |
| 174.069.271-34 | FELIX ALVES DE ARAUJO | 20/05/2022 |
| Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do gov.br<br>Selo Ouro - Certificado Digital | | |

Documento Principal

| Assinante(s) | | |
|---|---|---|
| CPF | Nome | Data Assinatura |
| 498.100.903-82 | ANSELMO ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA | 20/05/2022 |
| Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do gov.br<br>Selo Ouro - Certificado Digital | | |
| 174.069.271-34 | FELIX ALVES DE ARAUJO | 20/05/2022 |
| Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do gov.br<br>Selo Ouro - Certificado Digital | | |

Declaração Documento Principal

| Assinante(s) | | |
|---|---|---|
| CPF | Nome | Data Assinatura |
| 174.069.271-34 | FELIX ALVES DE ARAUJO | 20/05/2022 |
| Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do gov.br<br>Selo Ouro - Certificado Digital | | |

Data de início dos efeitos do registro (art. 36, Lei 8.934/1994): 20/05/2022

A autencidade desse documento pode ser conferida no portal de serviços da jucerr informando o número do protocolo 22/005.796-6.

Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantil - SINREM
Governo do Estado de Roraima
Secretaria de Estado da Fazenda do Estado de Roraima
Junta Comercial do Estado de Roraima

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMU
Fls. 305
Rúbrica

# TERMO DE AUTENTICAÇÃO - REGISTRO DIGITAL

Documento assinado eletronicamente por ITALO IAGO REIS DE ARAÚJO, Servidor(a) Público(a), em 20/05/2022, às 12:43.

A autencidade desse documento pode ser conferida no portal de serviços da jucerr informando o número do protocolo 22/005.796-6.

# JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE RORAIMA

Registro Digital

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 306
Rubrica

O ato foi assinado digitalmente por :

| Identificação do(s) Assinante(s) | |
|---|---|
| CPF | Nome |
| 664.933.154-68 | MARCOS DE MEIRA LINS FILHO |

Boa Vista. sexta-feira, 20 de maio de 2022

Junta Comercial do Estado de Roraima
Certifico registro sob o nº 541694 em 20/05/2022 da Empresa A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA, CNPJ 37170418000157 e protocolo 220057966 - 20/05/2022. Autenticação: 3B7F93C3FBE5158FCB8A7CF62E4A8EBEB31B2B4. Marcos de Meira Lins Filho - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse http://www.jucerr.rr.gov.br/ e informe nº do protocolo 22/005.796-6 e o código de segurança EqPK Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 20/05/2022 por Marcos de Meira Lins Filho – Secretário-Geral.
MARCOS LINS FILHO
SECRETÁRIO GERAL



67

# Termo de Abertura

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 307
Rúbrica

| Dados da empresa | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Nome Empresarial: | | | | | |
| A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA | | | | | |
| NIRE: | 1420014859-3 | CNPJ: | 37.170.418/0001-57 | NIRE Anterior: | 1460001915-4 |
| Nome Anterior: | | | | | |
| A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA EIRELI | | | | | |
| Município: | BOA VISTA | | | UF: | RORAIMA |
| Inscrição | 240404041 | | Inscrição Municipal: | | 9729283 |
| Data do ato constitutivo em Junta Comercial: | | | 18/05/2020 | | |

| Dados do Livro | | | |
|---|---|---|---|
| Finalidade: | DIARIO | | |
| Número de ordem: | 2 | Quantidade de páginas: | 57 |
| Data | 16/05/2022 | | |

| Assinante(s) | | | |
|---|---|---|---|
| CPF | Nome | Função | CRC |
| 498.100.903-82 | ANSELMO ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA | Administrador | |
| 174.069.271-34 | FELIX ALVES DE ARAUJO | Contador | 000251 |

Junta Comercial do Estado de Roraima
Este Livro foi protocolado sob o nº 22/005.538-6 no dia 16/05/2022. Os dados de autenticação estão contidos no Termo de Autenticação que deverá ser validado conforme informações constantes do mesmo.

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMU
Fls. 308
Rúbrica



# Termo de Encerramento

| Dados da empresa | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Nome Empresarial: | | | | | |
| A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA | | | | | |
| NIRE: | 1420014859-3 | CNPJ: | 37.170.418/0001-57 | NIRE Anterior: | 1460001915-4 |
| Nome Anterior: | | | | | |
| Município: | BOA VISTA | | | UF: | RORAIMA |
| Inscrição | 240404041 | | Inscrição Municipal: | | 9729283 |
| Data do ato constitutivo em Junta Comercial: | | | 18/05/2020 | | |

| Dados do Livro | | | |
|---|---|---|---|
| Finalidade: | DIARIO | | |
| Número de | 2 | Data assinatura: | 16/05/2022 |
| Quantidade de páginas: | 57 | | |
| Período de escrituração | | | |
| Início: | 01/01/2021 | Fim: | 31/12/2021 |
| Período de retificação: | | | |
| Início: | | Fim: | |

| Assinante(s) | | | |
|---|---|---|---|
| CPF | Nome | Função | CRC |
| 498.100.903-82 | ANSELMO ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA | Administrador | |
| 174.069.271-34 | FELIX ALVES DE ARAUJO | Contador | 000251 |

Junta Comercial do Estado de Roraima
Este Livro foi protocolado sob o nº 22/005.538-6 no dia 16/05/2022. Os dados de autenticação estão contidos no Termo de Autenticação que deverá ser validado conforme informações constantes do mesmo.

Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantil - SINREM
Governo do Estado de Roraima
Secretaria de Estado da Fazenda do Estado de Roraima
Junta Comercial do Estado de Roraima

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMU
Fls. 309
Rúbrica

# TERMO DE AUTENTICAÇÃO - LIVRO DIGITAL

Declaro exatos os Termos de Abertura e de Encerramento do Livro Digital com características abaixo, por mim conferido e autenticado sob o nº 20005185 em 17/05/2022. Assinado digitalmente por Fyama Maria Pimentel Barreiros. Para validação da Autenticação dos Termos, deverá ser acessado o sítio eletrônico do Portal de Serviços / Validar Documentos (https://projetointegrar.jucerr.rr.gov.br/Portal/pages/imagemProcesso/viaUnica.jsf) e informar o número de protocolo e a chave de segurança abaixo:

| Número de Protocolo | Chave de Segurança |
|---|---|
| 22/005.538-6 | HXqC |

| Identificação da Empresa | |
|---|---|
| Nome Empresarial: | A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA |
| Nire: | |
| CNPJ: | 37.170.418/0001-57 |
| Município: | BOA VISTA |

| Identificação do Livro Digital | |
|---|---|
| Espécie: | DIARIO |
| Número de Ordem: | 2 |
| Período de Escrituração: | 01/01/2021 - 31/12/2021 |
| Número da Procuração: | |

| Assinante(s) | | | |
|---|---|---|---|
| CPF | Nome | CRC | Data Assinatura |
| 498.100.903-82 | ANSELMO ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA | | 16/05/2022 |
| Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do gov.br ITI<br>Selo Ouro - Certificado Digital | | | |
| 174.069.271-34 | FELIX ALVES DE ARAUJO | 000251 | 16/05/2022 |
| Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do gov.br ITI<br>Selo Ouro - Certificado Digital | | | |

SRM Documento assinado eletronicamente por Fyama Maria Pimentel Barreiros, Servidor(a) Público(a), em 17/05/2022, às 09:27.

70

PREFEITURA MUNICIPAL DE URUCARÁ
Fls. 310
Rubrica

Junta Comercial do Estado de Roraima

Boa Vista. terça-feira, 17 de maio de 2022

A autencidade desse documento pode ser conferida no portal de serviços da jucerr informando o número do protocolo 22/005.538-6.

71

PREFEITURA MUNICIPAL DE URAMUTA
Fls. 331
Rúbrica

## CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE - RORAIMA

## CERTIDÃO DE REGULARIDADE PROFISSIONAL

O **CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE - RORAIMA** CERTIFICA que o profissional identificado no presente documento encontra-se em situação REGULAR neste Regional, apto ao exercício da atividade contábil nesta data, de acordo com as suas prerrogativas profissionais, conforme estabelecido no art. 25 e 26 do Decreto-Lei n.º 9.295/46.

Informamos que a presente certidão não quita nem invalida quaisquer débitos ou infrações que, posteriormente, venham a ser apurados contra o titular deste registro, bem como não atesta a regularidade dos trabalhos técnicos elaborados pelo profissional da Contabilidade.

**CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE - RORAIMA**

Certidão n.º: RR/2022/00001515
Nome: FELIX ALVES DE ARAUJO CPF: 174.069.271-34
CRC/UF n.º RR-000251/O Categoria: CONTADOR
Validade: **09.01.2023**
Finalidade: EDITAIS DE LICITAÇÃO

Confirme a existência deste documento na página https://www3.cfc.org.br/spwRR/ConsultaCadastral/Principal.aspx, mediante número de controle a seguir:

CPF : **174.069.271-34** Controle : **8852.1735.2304.3873**

6

22

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 312
Rúbrica

Ministério da Economia
Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital
Secretaria de Gestão

Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

## Certificado de Registro Cadastral - CRC

(Emissão conforme art. 17 da Instrução Normativa nº 03, de 26 abril de 2018)

CNPJ: **37.170.418/0001-57**

Razão Social: **A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA**

Atividade Econômica Principal:

**4313-4/00 - OBRAS DE TERRAPLENAGEM**

Endereço:

**AVENIDA SANTOS DUMONT, 2180 - SALA 1 - TRINTA E UM DE MARCO - Boa Vista / Roraima**

Observações:

A veracidade das informações poderá ser verificada no endereço www.comprasgovernamentais.gov.br.
Este certificado não substitui os documentos enumerados nos artigos 28 a 31 da Lei nº 8.666, de 1993.

SOUSA & SOUSA
CONSTRUÇÕES

A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
CNPJ: 37.170.418/0001-57 Insc.Mun. 972928.3

PREFEITURA MUNICIPAL DE URUCURITUBA - PMU
Fls. 313
Rúbrica

# OUTROS DOCUMENTOS

Av. Santos Dumont, 2180, Sala. 01 - Bairro 31 de Março - CEP 69.305-340 - Boa Vista / RR
Telefone: (095) 99131-2944 | @sousasousaconstrucoes | E-mail:anselmosousa663@gmail.com

74

ESTADO DE RORAIMA
PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

# CERTIFICADO DE REGISTRO CADASTRAL - CRC Nº 004/2022

**VALIDADE: 07/03/2023**

**RAZÃO SOCIAL: A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA EIRELI**
**CNPJ: 37.170.418/0001-57** **INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 972928.3**
**ENDEREÇO: AV SANTOS DUMONT NR 2180 SALA 1/ TRINTA E UM DE MARÇO / BOA VISTA / RR**

**CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL: 43.13-4-00 – Obras e terraplenagem.**

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS: 41.20-4-00 – Construção de edifícios 42.12-0-00 – Construção de obras de arte especiais 42.13-8-00 – Obras de urbanização – ruas, praças e calçadas 42.21-9-02 – Construção de estações e redes de distribuição de energia elétrica 42.22-7-01 – Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação 42.91-0-00 – Obras portuárias, marítimas e fluviais 42.99-5-01 – Construção de instalações esportivas e recreativas 42.99-5-99 – Outras obras de engenharia civil não especificadas anteriormente 43.11-8-01 – Demolição de edifícios e outras estruturas 43.11-8-02 – Preparação de canteiro e limpeza de terreno 43.21-5-00 – Instalação e manutenção elétrica 43.22-3-01 – Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás 43.22-3-02 – Instalação e manutenção de sistemas centrais de ar condicionado, de ventilação e refrigeração 43.29-1-03 – Instalação, manutenção e reparação de elevadores, escadas e esteiras rolantes 43.29-1-99 – Outras obras de instalações em construções não especificadas anteriormente 43.30-4-01 – Impermeabilização em obras de engenharia civil 43.30-4-02 – Instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material 43.30-4-03 – Obras de acabamento em gesso e estuque 43.30-4-04 – Serviços de pintura de edifícios em geral 43.30-4-05 – Aplicação de revestimentos e de resinas em interiores e exteriores 43.30-4-99 – Outras obras de acabamento da construção 43.91-6-00 – Obras de fundações

CARTÓRIO LOUREIRO
DR. JOZIEL LOUREIRO
TABELIÃO E REGISTRADOR
AV. VILLE ROY, Nº 5636 - CENTRO - BOA VISTA/RR - TEL.: (95) 3624-3050 - ATENDIMENTO@CARTORIOLOUREIRO.COM.BR
AUT. Confere com o Documento Original Apresentado. Dou fé
SMM.Em testemunho da verdade.
Boa Vista-RR, 17/10/2022 Nº Ticket: 00459
Emol:3,25,FUNDEJURR:0,30,FISC:0,15,FECON:0,15,ISS:0,15Vlr Selo1,50
Selo:RECFIR158345IL44EWUBPNEBX370
Consulte seu selo:https://cidadao.portalselorr.com.br
CPF Solicitante: 49810090382
Marjory S. C. Esbell Briglia
Escrevente Autorizada
Cartório Loureiro

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMUI
Fls. 314
Rubrica

CARTÓRIO LOUREIRO
DR. JOZIEL LOUREIRO
TABELIÃO E REGISTRADOR
AV. VILLE ROY, Nº 5636 - CENTRO - BOA VISTA/RR - TEL: (95) 3624-3030 - ATENDIMENTO@CARTORIOLOUREIRO.COM.BR
AUT. Confere com o Documento Original Apresentado. Dou fé
SMM.Em testemunho_____da verdade.
Boa Vista-RR, 17/10/2022 Nº Ticket: 00459
Emol.:3,25,FUNDEJURR:0,30,FISC:0,15,FECON:0,15,ISS:0,15Vlr Selo1,50
Selo:RECFIR1583450UCD12UPOC0IO781
Consulte seu selo:https://cidadao.portalselorr.com.br
CPF Solicitante: 49810090382
Marjory C. C. Estell Briglia
Escrevente Autorizada
Cartório Loureiro

ESTADO DE RORAIMA
PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

43.99-1-01 – Administração de obras 43.99-1-02 – Montagem e desmontagem de andaimes e outras estruturas temporárias 43.99-1-03 – Obras de alvenaria 43.99-1-05 – Perfuração e construção de poços de água 43.99-1-99 – Serviços especializados para construção não especificados anteriormente 47.44-0-99 – Comércio varejista de materiais de construção em geral 49.23-0-02 – Serviço de transporte de passageiros – locação de automóveis com motorista 49.24-8-00 – Transporte escolar 71.11-1-00 – Serviços de arquitetura 71.12-0-00 – Serviços de engenharia 71.19-7-01 – Serviços de cartografia, topografia e geodésia 71.19-7-03 – Serviços de desenho técnico relacionados à arquitetura e engenharia 71.19-7-99 – Atividades técnicas relacionadas à engenharia e arquitetura não especificadas anteriormente 77.31-4-00 – Aluguel de máquinas e equipamentos agrícolas sem operador 77.32-2-01 – Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes 81.21-4-00 – Limpeza em prédios e em domicílios 81.29-0-00 – Atividades de limpeza não especificadas anteriormente 81.30-3-00 – Atividades paisagísticas 85.99-6-04 – Treinamento em desenvolvimento profissional e gerencial .

**Uiramutã/RR, 07 de março de 2022.**

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMU
Fls. 312
Rubrica

*Sandro da Silva Mafra*
Presidente da CPL
Portaria 02A/2022

**Sandro da Silva Mafra**
Presidente da CPL
**CERTIFICO QUE A EMPRESA ACIMA IDENTIFICADA ESTÁ DEVIDAMENTE CADASTRADA NESTA CPL DE UIRAMUTÃ/RORAIMA**

REC AUTENTICA a(s)assinatura(s).
[illegible] - ANSELMO ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
S/M.Em testemunho da verdade Boa Vista, 17/10/2022
Emol:3,25 FUNDEJURR:0,30 FISC:0,15 FECON:0,15 ISS:0,15 Vlr Selo:1,56
Selo: RECFIR1583458AAHI0LMV5RM0D23 N° Ticket: 00459
Consulte seu selo: https://cidadao.portalselorr.com.br
CPF Solicitante: 49810090382
Marjory C. C. Eshell Brígida
Escrevente Autorizada
Cartório Loureiro

SOUSA & SOUSA
CONSTRUÇÕES

A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
CNPJ: 37.170.418/0001-57 Insc.Mun. 972928.3

## ANEXO V

À
Prefeitura Municipal de Uiramutã
Comissão Permanente de Licitação
Tomada de Preços nº 011/2022 Processo Licitatório nº 133/2022

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMUI
Fls.
Rubrica

**Objeto: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA KO'KO MARIA-COMUNIDADE SÃO MATEUS- MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ/ RR.**

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMUI
Fls. 315
Rubrica

## CARTA DE CREDENCIAMENTO

Prezados (as) Senhores (as),

**A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA - ME**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ/MF sob o n° 37.170.418/0001-57, com sede situada em Boa Vista-RR, à Avenida Santos Dumont, Nº 2180, sala 01, Bairro: Trinta e Um de Março, por intermédio de seu representante legal o Sr. **Anselmo Almeida Feitosa de Sousa**, portador da Carteira de Identidade n° 228.693 SSP/RR e inscrito no CPF n° 498.100.903-82, vem pela presente, informar a V. Sas. que o Dr. **RONALD BRASIL PINHEIRO**, brasileiro, casado, Advogado, inscrito na OAB/RR sob o nº 1989 com endereço na Rua Professor Diomedes Souto Maior Nº 122/1, Centro, Boa Vista– RR, é pessoa designada para representar nossa empresa na Licitação acima referida, na sessão de entrega, recebimento e abertura dos envelopes contendo documentos e proposta comercial, podendo examinar e rubricar documentos, assinar atas, apresentar impugnações e recursos, inclusive renúncia expressa a recurso.

Por ser verdade, firma o presente.

Boa Vista-RR, 17 de outubro de 2022.

CARTÓRIO LOUREIRO

**A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA – ME**
**CNPJ: 37.170.418/0001-57**
**ANSELMO ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA**
**RG 228.693 SSP/RR**
**SÓCIO ADMINISTRADOR**



76

CARTÓRIO LOUREIRO
DR. JOZIEL LOUREIRO
TABELIÃO E REGISTRADOR

CARTÓRIO LOUREIRO
DR. JOZIEL LOUREIRO
TABELIÃO E REGISTRADOR
Av. VILLE ROY, Nº 5636 - CENTRO - BOA VISTA/RR - TEL: (95) 3624-3050 - ATENDIMENTO@CARTORIOLOUREIRO.COM.BR
RECAUTENTICA a(s)assinatura(s).
HvCp17C0) -ANSELMO ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
ICS Em testemunho da verdade Boa Vista, 18/10/2022
Emol:3,25 FUNDEJURR:0,30 FISC:0,15 FECON:0,15 ISS:0,15 Vlr Selo1,50
Selo: RECFIR1583452NPUP5UQEPQCCF62 Nº Ticket: 00459
Consulte seu selo: https://cidadao.portalselorr.com.br
CPF Solicitante: 49810090382
Nádia Socorro Pinho Oliveira
Escrevente Autorizada
Cartório Loureiro

1º OFÍCIO DE NOTAS - BOA VISTA - RR

SOUSA & SOUSA
CONSTRUÇÕES

A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
CNPJ: 37.170.418/0001-57 Insc.Mun. 972928.3

PREFEITURA MUNICIPAL DE URAMUTA - PMU
Fls. 316
Rúbrica

# PROCURAÇÃO

**OUTORGANTE: A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA - ME,** pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ/MF sob nº 37.170.418/0001-57, com sede na cidade de Boa Vista, na Avenida Santos Dumont, nº 2180, sala 01, Bairro: Trinta e Um de Março.

**OUTORGADO:** Dr. **RONALD BRASIL PINHEIRO**, brasileiro, casado, Advogado, inscrito na OAB/RR sob o nº 1989 com endereço na Rua Cel. Mota, nº 696, sala 07B, Centro, Boa Vista– RR. Fones: (95) 99171 1414/ e-mail: Brasil.pinheiro@hotmail.com, a quem confere amplos poderes:

**OUTORGADO:** Senhor **JOSÉ LINCOLN BRASIL RODRIGUES,** brasileiro, casado, empresário, portador da cédula de identidade 200.742 SSP/RR, inscrito no Cadastro de Pessoas Físicas do Ministério da Fazenda (CPF) nº 763.685.802-91.

**OUTORGADO:** Senhor **JOAQUIM FÉLIX CAMPOS ARAÚJO,** brasileiro, solteiro, portador da cédula de identidade 410.383-1 SSP/RR, inscrito no Cadastro de Pessoas Físicas do Ministério da Fazenda (CPF) nº 541.623.942-53.

**PODERES:** De representa-la por **UM ANO,** junto aos GOVERNOS; FEDERAL, ESTADUAL E MUNICIPAL E PESSOAS JURÍDICAS DE DIREITO PRIVADO nos atos relacionados a **QUAISQUER MODALIDADES DE LICITAÇÕES**, podendo para tanto ofertar lances verbais, formular novas propostas, impugnar documentos e proposta de outros participantes, requerer o registro em ata das observações que entender relevantes, manifestar intenção de interpor ou desistir de recursos, assinar lista de presença e atas, rubricar páginas de propostas e documentos, concordar, discordar, transigir, desistir, firmar compromissos, requerer, alegar e assinar o que convier, pedir informações e, de um modo geral, praticar todos os atos necessários e implícitos ao fiel, perfeito e cabal desempenho do presente processo licitatório, bem como assinar contrato e ordens de serviços.

CARTÓRIO LOUREIRO

Boa Vista – RR, 18 de outubro de 2022.

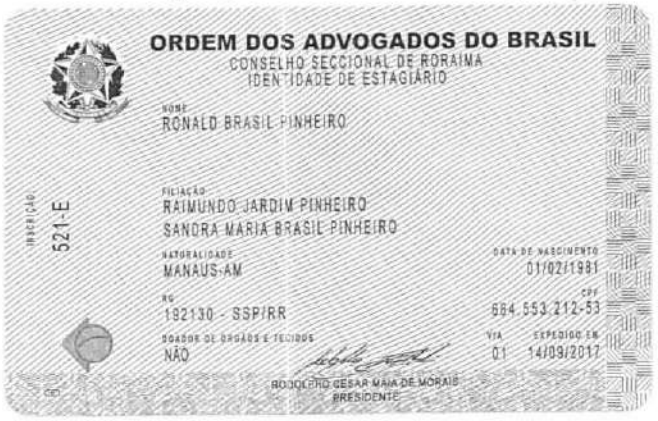
**A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA - ME**
**CNPJ Nº 37.170.418/0001-57**
**ANSELMO ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA**
**RG 228693 SSP/RR**
**Sócio Administrador**

Av. Santos Dumont, 2180, Sala. 01 - Bairro 31 de Março - CEP 69.305-340 - Boa Vista / RR
Telefone: (095) 99131-2944 | @sousasousaconstrucoes | E-mail:anselmosousa663@gmail.com

77




PREFEITURA MUNICIPAL DE URAMUTA
Fls. 317
Rúbrica




Confere com Original
Silva Mafra
Presidente da CPL
Portaria nº 003/2022

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 318
Rúbrica
PMU

## ANEXO VI

À
Prefeitura Municipal de Uiramutã
Comissão Permanente de Licitação
Tomada de Preços nº 011/2022 Processo Licitatório nº 133/2022

**Objeto: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA KO'KO MARIA-COMUNIDADE SÃO MATEUS- MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ/ RR.**

## DECLARAÇÃO DE TOTAL SUBMISSÃO AO EDITAL

Prezados (as) Senhores (as),

**A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA - ME**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ/MF sob o n° 37.170.418/0001-57, com sede situada em Boa Vista-RR, à Avenida Santos Dumont, N° 2180, sala 01, Bairro: Trinta e Um de Março, por intermédio de seu representante legal o Sr. **Anselmo Almeida Feitosa de Sousa**, portador da Carteira de Identidade n° 228.693 SSP/RR e inscrito no CPF n° 498.100.903-82, Declaro para os devidos fins, a minha total submissão ao Edital Tomada de Preços 011/2022, cujo objeto é a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA OZEIAS RIBEIRO-COMUNIDADE SÃO LUIZ /RR.**

Por ser verdade, firma o presente.

Boa Vista-RR, 21 de outubro de 2022.

**A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA – ME**
**CNPJ: 37.170.418/0001-57**
**ANSELMO ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA**
**RG 228.693 SSP/RR**
**SÓCIO ADMINISTRADOR**

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMU
Fls. 319
Rúbrica

## ANEXO VII

À
Prefeitura Municipal de Uiramutã
Comissão Permanente de Licitação
Tomada de Preços nº 011/2022 Processo Licitatório nº 133/2022

**Objeto: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA KO'KO MARIA-COMUNIDADE SÃO MATEUS- MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ/ RR.**

## DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE FATO SUPERVENIENTE E IMPEDITIVO DA HABILITAÇÃO

Prezados (as) Senhores (as),

**A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA - ME**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 37.170.418/0001-57, com sede situada em Boa Vista-RR, à Avenida Santos Dumont, Nº 2180, sala 01, Bairro: Trinta e Um de Março, por intermédio de seu representante legal o Sr. **Anselmo Almeida Feitosa de Sousa**, portador da Carteira de Identidade nº 228.693 SSP/RR e inscrito no CPF nº 498.100.903-82, DECLARA, sob as penas da lei, que até a presente data, inexistem fatos impeditivos para sua habilitação no presente processo licitatório, estando ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

Por ser verdade, firma o presente.

Boa Vista-RR, 21 de outubro de 2022.

**A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA – ME**
**CNPJ: 37.170.418/0001-57**
**ANSELMO ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA**
**RG 228.693 SSP/RR**
**SÓCIO ADMINISTRADOR**

SOUSA & SOUSA
CONSTRUÇÕES

A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
CNPJ: 37.170.418/0001-57 Insc.Mun. 972928.3

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 320
Rubrica

## ANEXO VIII

À
Prefeitura Municipal de Uiramutã
Comissão Permanente de Licitação
Tomada de Preços nº 011/2022 Processo Licitatório nº 133/2022

**Objeto: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA KO'KO MARIA-COMUNIDADE SÃO MATEUS- MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ/ RR.**

**DECLARAÇÃO DE CUMPRIMENTO AO DISPOSTO NO INCISO XXXIII DO ART. 7º DA CONSTITUIÇÃO DA REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL.**

Prezados (as) Senhores (as),

**A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA - ME**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ/MF sob o n° 37.170.418/0001-57, com sede situada em Boa Vista-RR, à Avenida Santos Dumont, Nº 2180, sala 01, Bairro: Trinta e Um de Março, por intermédio de seu representante legal o Sr. **Anselmo Almeida Feitosa de Sousa**, portador da Carteira de Identidade n° 228.693 SSP/RR e inscrito no CPF n° 498.100.903-82, DECLARA, sob as penas da lei, para surtir efeito junto à Prefeitura do Município de Uiramutã, no procedimento licitatório sob a modalidade TOMADA DE PREÇOS, que **não** incide na proibição contida no inciso XXXIII do art. 7° da Constituição da República Federativa do Brasil.

Por ser verdade, firma o presente.

Boa Vista-RR, 21 de outubro de 2022.

**A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA – ME**
**CNPJ: 37.170.418/0001-57**
**ANSELMO ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA**
**RG 228.693 SSP/RR**
**SÓCIO ADMINISTRADOR**

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 321
Rúbrica
PMU

## ANEXO IX

À
Prefeitura Municipal de Uiramutã
Comissão Permanente de Licitação
Tomada de Preços nº 011/2022 Processo Licitatório nº 133/2022

**Objeto: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA KO'KO MARIA-COMUNIDADE SÃO MATEUS- MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ/ RR.**

## DECLARAÇÃO DE MICROEMPRESA E EMPRESA DE PEQUENO PORTE

Prezados (as) Senhores (as),

**A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA - ME**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 37.170.418/0001-57, com sede situada em Boa Vista-RR, à Avenida Santos Dumont, Nº 2180, sala 01, Bairro: Trinta e Um de Março, por intermédio de seu representante legal o Sr. **Anselmo Almeida Feitosa de Sousa**, portador da Carteira de Identidade nº 228.693 SSP/RR e inscrito no CPF nº 498.100.903-82, declara para os devidos fins que na presente data a mesma se encontra enquadrada nos termos da Lei Complementar nº 123/2006 de 14/12/2006, que trata do Regime das Microempresas e Empresas de Pequeno Porte, estando apta, portanto a sua participação no processo n º 133/2022, tomada de preço nº 011/2022, junto ao Município de Uiramutã.

Por ser verdade, firma o presente.

Boa Vista-RR, 21 de outubro de 2022.

**A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA – ME**
**CNPJ: 37.170.418/0001-57**
**ANSELMO ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA**
**RG228.693 SSP/RR**
**SÓCIO ADMINISTRADOR**

Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantil - SINREM
Governo do Estado de Roraima
Secretaria de Estado da Fazenda do Estado de Roraima
Junta Comercial do Estado de Roraima

PREFEITURA MUNICIPAL DE URAMUTA
Fls. 322
Rúbrica

# Certidão Simplificada

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados nesta Junta Comercial e são vigentes na data de sua expedição.

Nome Empresarial: A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA

Natureza Jurídica: SOCIEDADE EMPRESARIA LIMITADA

| Número de Identificação do Registro de Empresas - NIRE | CNPJ | Data de Arquivamento do Ato Constitutivo | Data de Início de Atividade |
|---|---|---|---|
| 1420014859-3 | 37.170.418/0001-57 | 18/05/2020 | 18/05/2020 |

Endereço Completo:

AVENIDA SANTOS DUMONT 2180 SALA 1 - BAIRRO 31 DE MARCO CEP 69305-340 - BOA VISTA/RR

Objeto Social:

OBRAS DE TERRAPLENAGEM, CONSTRUCAO DE EDIFICIOS, OBRAS DE URBANIZACAO RUAS, PRACAS E CALCADAS, INSTALACAO E MANUTENCAO ELETRICA, INSTALACOES HIDRAULICAS, SANITARIAS E DE GAS, SERVICOS DE PINTURA DE EDIFICIOS, COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO, SERVICO DE TRANSPORTE DE PASSAGEIROS LOCACAO DE AUTOMOVEIS COM MOTORISTA, TRANSPORTE ESCOLAR, ALUGUEL DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS AGRICOLAS SEM OPERADOR, ALUGUEL DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUCAO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES, ATIVIDADES PAISAGISTICAS, INSTALACAO E MANUTENCAO DE SISTEMAS CENTRAIS DE AR CONDICIONADO, DE VENTILACAO E REFRIGERACAO, CONSTRUCAO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS, CONSTRUCAO DE ESTACOES E REDES DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA ELETRICA, CONSTRUCAO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE AGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUCOES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGACAO, OBRAS PORTUARIAS, MARITIMAS E FLUVIAIS, CONSTRUCAO DE INSTALACOES ESPORTIVAS E RECREATIVAS, OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL, DEMOLICAO DE EDIFICIOS E ESTRUTURAS, PREPARACAO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO, INSTALACAO, MANUTENCAO E REPARACAO DE ELEVADORES, ESCADAS E ESTEIRAS ROLANTES, OBRAS DE INSTALACOES EM CONSTRUCOES, IMPERMEABILIZACAO EM OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL, INSTALACAO DE PORTAS, JANELAS, TETOS, DIVISORIAS E ARMARIOS EMBUTIDOS, OBRAS DE ACABAMENTO EM GESSO E ESTUQUE, APLICACAO DE REVESTIMENTOS E DE RESINAS EM INTERIORES E EXTERIORES, OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUCAO, OBRAS DE FUNDACOES, ADMINISTRACAO DE OBRAS, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIMES E ESTRUTURAS TEMPORARIAS, OBRAS DE ALVENARIA, PERFURACAO E CONSTRUCAO DE POCOS DE AGUA, SERVICOS ESPECIALIZADOS PARA CONSTRUCAO, SERVICOS DE ARQUITETURA, SERVICOS DE ENGENHARIA, SERVICOS DE CARTOGRAFIA, TOPOGRAFIA E GEODESIA, SERVICOS DE DESENHO TECNICO RELACIONADOS A ARQUITETURA E ENGENHARIA, ATIVIDADES TECNICAS RELACIONADAS A ENGENHARIA E ARQUITETURA, LIMPEZA EM PREDIOS E EM DOMICILIOS, ATIVIDADES DE LIMPEZA, TREINAMENTO EM DESENVOLVIMENTO PROFISSIONAL E GERENCIAL

| Capital Social: R$ 200.000,00 DUZENTOS MIL REAIS<br>Capital Integralizado: R$ 200.000,00 DUZENTOS MIL REAIS | Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte<br>MICRO EMPRESA (Lei Complementar nº123/06) | Prazo de Duração<br>INDETERMINADO |
|---|---|---|

Sócio(s)/Administrador(es)

| CPF/NIRE | Nome | Térm. Mandato | Participação | Função |
|---|---|---|---|---|
| 498.100.903-82 | ANSELMO ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA | xxxxxxx | R$ 200.000,00 | SÓCIO / ADMINISTRADOR |

Status: xxxxxxx Situação: ATIVA

Último Arquivamento: 20/05/2022 Número: 541694

Ato 223 - BALANCO

Empresa(s) Antecessora(s)

| Nome Anterior | Nire | Número Aprovação | UF | Tipo Movimentação |
|---|---|---|---|---|
| A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA | 1410030157-8 | 14600019154 | xx | TRANSFORMACAO |
| A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA EIRELI | 1460001915-4 | 14200148593 | xx | TRANSFORMACAO |

Certidão Simplificada Digital emitida pela JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE RORAIMA e certificada digitalmente. Se desejar confirmar a autenticidade desta certidão, acesse o site da JUCERR (http://www.jucerr.rr.gov.br/) e clique em validar certidão. A certidão pode ser validada de duas formas:

1) Validação por envio de arquivo (upload)
2) Validação visual (digite o nº C220000330983 e visualize a certidão)

22/011.706-3

Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantil - SINREM
Governo do Estado de Roraima
Secretaria de Estado da Fazenda do Estado de Roraima
Junta Comercial do Estado de Roraima

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 323
Rúbrica

# Certidão Simplificada

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados nesta Junta Comercial e são vigentes na data de sua expedição.

| | |
|---|---|
| Nome Empresarial: | A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA |
| Natureza Jurídica: | SOCIEDADE EMPRESARIA LIMITADA |

Filial(ais) nesta Unidade da Federação ou fora dela

| Nire | CNPJ | Endereço |
|---|---|---|

NADA MAIS#

Boa Vista, 11 de Outubro de 2022 10:00

MARCOS LINS FILHO
SECRETÁRIO GERAL

Certidão Simplificada Digital emitida pela JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE RORAIMA e certificada digitalmente. Se desejar confirmar a autenticidade desta certidão, acesse o site da JUCERR (http://www.jucerr.rr.gov.br/) e clique em validar certidão. A certidão pode ser validada de duas formas:
1) Validação por envio de arquivo (upload)
2) Validação visual (digite o nº C220000330983 e visualize a certidão)

22/011.706-3



84

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 324
Rúbrica

SOUSA & SOUSA
CONSTRUÇÕES

A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
CNPJ: 37.170.418/0001-57 Insc.Mun. 972928.3

À
Prefeitura Municipal de Uiramutã
Comissão Permanente de Licitação
Tomada de Preços nº 011/2022 Processo Licitatório nº 133/2022

**Objeto: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA KO'KO MARIA-COMUNIDADE SÃO MATEUS- MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ/ RR.**

## TERMO DE ENCERRAMENTO

Prezados (as) Senhores (as),

**A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA - ME**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 37.170.418/0001-57, com sede situada em Boa Vista-RR, à Avenida Santos Dumont, Nº 2180, sala 01, Bairro: Trinta e Um de Março, por intermédio de seu representante legal o Sr. **Anselmo Almeida Feitosa de Sousa**, portador da Carteira de Identidade nº 228.693 SSP/RR e inscrito no CPF nº 498.100.903-82, DECLARA em atendimento ao **EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS nº 011/2022**, que esta documentação de habilitação possui folhas numeradas de 01 a 85 incluindo este termo.

Por ser verdade, firma o presente.

Boa Vista-RR, 21 de outubro de 2022.

**A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA – ME**
**CNPJ: 37.170.418/0001-57**
**ANSELMO ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA**
**RG 228.693 SSP/RR**
**SÓCIO ADMINISTRADOR**



85

**MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ/RR**

**PREFEITURA MUNICIPAL UIRAMUTÃ/RR.**

**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO-CPL.**

**TOMADA DE PREÇOS N.º 011/2022.**

PREFEITURA MUNICIPAL - UIRAMUTÃ
Rubrica
Fls 021

A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
Fls. 1
CNPJ: 37.170.418/0001-57

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 325
Rúbrica

## ANEXO X

À
Prefeitura Municipal de Uiramutã
Comissão Permanente de Licitação
Tomada de Preços nº 011/2022 Processo Licitatório nº 133/2022

**Objeto: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA KO'KO MARIA-COMUNIDADE SÃO MATEUS- MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ/ RR.**

## PROPOSTA DE PREÇOS

Prezados (as) Senhores (as),

**A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA - ME**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ/MF sob o n° 37.170.418/0001-57, com sede situada em Boa Vista-RR, à Avenida Santos Dumont, Nº 2180, sala 01, Bairro: Trinta e Um de Março, por intermédio de seu representante legal o Sr. **Anselmo Almeida Feitosa de Sousa**, portador da Carteira de Identidade n° 228.693 SSP/RR e inscrito no CPF n° 498.100.903-82, DECLARA que concorda e submete-se a todos os termos do edital da Tomada de Preço nº 011/2022 e vem, apresentar PROPOSTA DE PREÇOS conforme planilha em anexo com a discriminação dos quantitativos, valores unitários, valores de mão-de-obra e materiais, valor final de R$ 493.086,74 (Quatrocentos e noventa e três mil, oitenta e seis reais e setenta e quatro centavos).

Nos preços apresentados já estão incluídos todos os encargos tributários, previdenciários, trabalhistas e todos os demais custos para a prestação dos serviços objeto da licitação.

O prazo máximo de execução é de 02 (dois) meses, observado o cronograma físico-financeiro da Prefeitura Municipal de Uiramutã.

A presente proposta tem prazo de validade de 60 dias a contar da data da entrega das propostas, excluídos os prazos recursais previstos na legislação em vigor.

Por ser verdade, firma o presente.

Boa Vista-RR, 21 de outubro de 2022.

**A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA – ME**
**CNPJ: 37.170.418/0001-57**
**ANSELMO ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA**
**RG 228.693 SSP/RR**
**SÓCIO ADMINISTRADOR**

A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
Fls. 2
CNPJ: 37.170.418/0001-57

SOUSA & SOUSA
CONSTRUÇÕES

A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
CNPJ: 37.170.418/0001-57 Insc.Mun. 972928.3

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 326
Rúbrica
PMU

À
Prefeitura Municipal de Uiramutã
Comissão Permanente de Licitação
Tomada de Preços nº 011/2022 Processo Licitatório nº 133/2022

**Objeto: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA KO'KO MARIA-COMUNIDADE SÃO MATEUS- MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ/ RR.**

## DECLARAÇÃO

Prezados (as) Senhores (as),

**A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA - ME**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 37.170.418/0001-57, com sede situada em Boa Vista-RR, à Avenida Santos Dumont, Nº 2180, sala 01, Bairro: Trinta e Um de Março, por intermédio de seu representante legal o Sr. **Anselmo Almeida Feitosa de Sousa**, portador da Carteira de Identidade nº 228.693 SSP/RR e inscrito no CPF nº 498.100.903-82, DECLARA que os preços propostos correspondem a todas as despesas concernentes ao objeto da licitação, incluindo frete, impostos, taxas e outros encargos de qualquer natureza.

Por ser verdade, firma o presente.

Boa Vista-RR, 21 de outubro de 2022.

**A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA – ME**
**CNPJ: 37.170.418/0001-57**
**ANSELMO ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA**
**RG 228.693 SSP/RR**
**SÓCIO ADMINISTRADOR**

Anselmo Almeida Feitosa de Sousa
Proprietário

Av. Santos Dumont, 2180, Sala. 01 - Bairro 31 de Março - CEP 69.305-340 - Boa Vista / RR
Telefone: (095) 99131-2944 | @sousasousaconstrucoes | E-mail:anselmosousa663@gmail.com

02

A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
Fls. 3
CNPJ: 37.170.418/0001-57

À
Prefeitura Municipal de Uiramutã
Comissão Permanente de Licitação
Tomada de Preços nº 011/2022 Processo Licitatório nº 133/2022

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 327
Rúbrica

**Objeto: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA KO'KO MARIA-COMUNIDADE SÃO MATEUS- MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ/ RR.**

**DECLARAÇÃO DE ELABORAÇÃO INDEPENDENTE DE PROPOSTA**

Prezados (as) Senhores (as),

**A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA - ME**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 37.170.418/0001-57, com sede situada em Boa Vista-RR, à Avenida Santos Dumont, Nº 2180, sala 01, Bairro: Trinta e Um de Março, por intermédio de seu representante legal o Sr. **Anselmo Almeida Feitosa de Sousa**, portador da Carteira de Identidade nº 228.693 SSP/RR e inscrito no CPF nº 498.100.903-82, DECLARA, sob as penas da lei, em especial ao art. 299 do Código Penal Brasileiro que:

**a)** a proposta anexa foi elaborada de maneira independente pela empresa **A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA - ME**, CNPJ/MF sob o nº 37.170.418/0001-57, e que o conteúdo da referida proposta não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato do certame em referência, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;
**b)** a intenção de apresentação da proposta, não foi informado, discutido ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato do certame, por qualquer meio ou qualquer pessoa;
**c)** que não tentou por qualquer meio ou qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato, no que diz respeito a participação ou não no presente certame;
**d)** que o conteúdo da proposta não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente comunicado ou discutido com qualquer outro participante potencial ou de fato, antes da adjudicação do objeto do referido certame;
**e)** Que o conteúdo da proposta apresentada para participar da licitação acima mencionada não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer integrante da CPL do município de Uiramutã-RR, antes da abertura oficial das propostas; e
**f)** que está plenamente ciente do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-la.

Por ser verdade, firma o presente.

Boa Vista-RR, 21 de outubro de 2022.

**A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA – ME**
**CNPJ: 37.170.418/0001-57**
**ANSELMO ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA**
**RG 228.693 SSP/RR**
**SÓCIO ADMINISTRADOR**

Anselmo Almeida Feitosa de Sousa
Proprietário

A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA EIRELI
CNPJ 37.170.148/0001-57

A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA Fls. 4 CNPJ 37.170.418/0001-57

SOUSA & SOUSA

**Obra**
Construção da Escola Municipal Indígena Ko'ko Maria- Comunidade São Mateus- Município de Uiramutã/ RR

**Bancos**
SINAPI - 07/2022 - Roraima
ORSE - 07/2022 - Sergipe

**B.D.I.**
24,96%

**Encargos Sociais**
Não Desonerado:
Horista: 114,78%
Mensalista: 76,64%

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ Fls. 328 Rúbrica

## Planilha Orçamentária Analítica

| 1 | | | ADMINISTRAÇÃO LOCAL | | | | | | 31.808,22 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1.1 | Código | Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Composição | 90778 | SINAPI | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 1,00 | 107,36 | 107,36 |
| Composição Auxiliar | 95403 | SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 1,00 | 1,25 | 1,25 |
| Insumo | 00002707 | SINAPI | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO | Mão de Obra | | H | 1,00 | 104,62 | 104,62 |
| Insumo | 00043486 | SINAPI | EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | | H | 1,00 | 0,66 | 0,66 |
| Insumo | 00037372 | SINAPI | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Outros | | H | 1,00 | 0,81 | 0,81 |
| Insumo | 00043462 | SINAPI | FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | | H | 1,00 | 0,01 | 0,01 |
| Insumo | 00037373 | SINAPI | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Taxas | | H | 1,00 | 0,01 | 0,01 |
| | | | | MO sem LS => | 49,29 | LS => | 56,58 | MO com LS => | 105,87 |
| | | | | | | Quant. => | 64,00 | Preço Total => | 8.585,60 |

| 1.2 | Código | Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 93572 | SINAPI | ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | MES | 1,00 | 5.295,15 | 5.295,15 |
| Composição Auxiliar | 95422 | SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | MES | 1,00 | 63,63 | 63,63 |
| Insumo | 00040818 | SINAPI | ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA) | Mão de Obra | | MES | 1,00 | 4.857,64 | 4.857,64 |
| Insumo | 00043499 | SINAPI | EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | | MES | 1,00 | 202,94 | 202,94 |
| Insumo | 00043475 | SINAPI | FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | | MES | 1,00 | 18,58 | 18,58 |
| Insumo | 00040863 | SINAPI | EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA) | Material | | MES | 1,00 | 152,35 | 152,35 |
| Insumo | 00040864 | SINAPI | SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA) | Material | | MES | 1,00 | 0,01 | 0,01 |
| | | | | MO sem LS => | 2.291,31 | LS => | 2.629,96 | MO com LS => | 4.921,27 |
| | | | | | | Quant. => | 2,00 | Preço Total => | 13.233,62 |

| 2 | | | ALIMENTAÇÃO CANTEIRO | | | | | | 20.673,18 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2.1 | Código | Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Composição | 3126 | ORSE | Alimentação para trabalhador por dia (1 refeição diária - jantar) | Alimentação | | un | 1,00 | 14,00 | 14,00 |
| Insumo | 158 | ORSE | Almoço (Participação do empregador) | Material | | un | 1,00 | 14,00 | 14,00 |
| | | | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 0,00 |
| | | | | | | Quant. => | 1.182,00 | Preço Total => | 20.673,18 |

| 3 | | | DIVERSOS | | | | | | 14.924,32 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Código | Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Insumo | 00010848 | SINAPI | Placa de inauguração metálica 0.40 x 0.60m, fornecimento e colocação | Material | | UN | 1,00 | 1.341,68 | 1.341,68 |
| | | | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 0,00 |
| | | | | | | Quant. => | 1,00 | Preço Total => | 1.676,56 |

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Insumo | 00010851 | SINAPI | Placa de acrílico transparente adesivada para sinalização de portas, bordas | Material | | UN | 1,00 | 70,83 | 70,83 |
| | | | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 0,00 |
| | | | | | | Quant. => | 6,00 | Preço Total => | 531,00 |

| 3.3 | Código | Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 11397 | ORSE | Placa de identificação da edificação em lona com impressão digital 3,50x0,85m, inclusive estrutura de metalon de 20x20cm, fornecida e instalada | Mobilização / Instalações Provisórias / Desmobilização | | un | 1,00 | 750,00 | 750,00 |
| Insumo | 12325 | ORSE | Placa em lona com impressão digital 1,50 x 2,00m, inclusive estrutura em | Material | | un | 1,00 | 750,00 | 750,00 |
| | | | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 0,00 |
| | | | | | | Quant. => | 1,00 | Preço Total => | 937,20 |

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Insumo | 00010527 | SINAPI | Locação andaime metálico tubular tipo torre | Equipamento | | MXMES | 1,00 | 13,20 | 13,20 |
| | | | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 0,00 |
| | | | | | | Quant. => | 90,45 | Preço Total => | 1.491,52 |

| 3.5 | Código | Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 2412 | ORSE | Banco de madeira de lei sem encosto, tipo sueco, medindo 45x45x300cm | Mobiliário | | un | 1,00 | 783,36 | 783,36 |
| Insumo | 2509 | ORSE | Banco de madeira de lei sem encosto, tipo sueco, medindo 45x45x300cm, natural (sem verniz) un | 0 | | un | 1,00 | 783,36 | 783,36 |
| | | | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 0,00 |
| | | | | Valor do BDI => | 195,52 | | | Valor com BDI => | 978,88 |
| | | | | | | Quant. => | 8,00 | Preço Total => | 7.831,04 |

| 3.6 | Código | Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 2450 | ORSE | Limpeza geral (final da obra) | Limpeza | | m² | 1,00 | 2,19 | 2,19 |
| Composição Auxiliar | 10549 | ORSE | Encargos Complementares - Servente | Provisórios | | h | 0,10 | 3,74 | 0,37 |
| Insumo | 1997 | ORSE | Sabão em pó kg | 0 | | kg | 0,01 | 9,45 | 0,09 |
| Insumo | 2414 | ORSE | Vassoura piaçava un | 0 | | un | 0,05 | 11,80 | 0,59 |
| | | | | MO sem LS => | 0,55 | LS => | 0,64 | MO com LS => | 1,09 |
| | | | | Valor do BDI => | 0,54 | | | Valor com BDI => | 2,73 |
| | | | | | | Quant. => | 900,00 | Preço Total => | 2.457,00 |

Anselmo Almeida Feitosa de Sousa
Proprietário

Av. Santos Dumont, 2180, Sala. 01 - Bairro 31 de Março - CEP 69.305-340 - Boa Vista / RR
Telefone: (095) 99131-2944 | @sousasousaconstrucoes | E-mail:anselmosousa663@gmail.com

A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
Fls. 5
CNPJ: 37.170.418/0001-57

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMUI
Fls. 329
Rubrica

| 4 | | MOBILIZAÇÃO E INSTALAÇÃO DE CANTEIRO | | | | | 43.557,47 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **4.1** | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
| Composição | 51 ORSE | Placa de obra em chapa de aço galvanizado (1,50m x 2,40m) | Mobilização / Instalações Provisórias / Desmobilização | m² | 1,00 | 550,67 | 550,67 |
| Composição Auxiliar | 10549 ORSE | Encargos Complementares - Servente | Provisórios | h | 2,00 | 3,74 | 7,48 |
| Composição Auxiliar | 10551 ORSE | Encargos Complementares - Carpinteiro | Provisórios | h | 1,00 | 3,63 | 3,63 |
| Insumo | 1569 ORSE | Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro) | Material | m | 4,00 | 10,99 | 43,96 |
| Insumo | 6995 ORSE | Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m | Material | m | 1,00 | 3,89 | 3,89 |
| Insumo | 00001213 SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS | Mão de Obra | H | 1,00 | 19,81 | 19,81 |
| Insumo | 00004813 SINAPI | PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO) | Material | m² | 1,00 | 445,00 | 445,00 |
| Insumo | 00005075 SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10) | Material | KG | 0,15 | 21,22 | 3,18 |
| Insumo | 00006111 SINAPI | SERVENTE DE OBRAS | Mão de Obra | H | 2,00 | 11,96 | 23,92 |
| | | | MO sem LS => 20,36 | | LS => 23,37 | MO com LS => | 43,73 |
| | | | Valor do BDI => 137,49 | | | Valor com BDI => | 688,36 |
| | | | | Quant. => | 3,60 | Preço Total => | 2.478,09 |

| **4.2** | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 6096 ORSE | Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro. Rede DN 50mm | Conversão InfoWOrca | UN | 1,00 | 613,28 | 613,28 |
| Composição Auxiliar | 26 ORSE | Coleta e carga manuais de entulho | Demolições / Remoções | m³ | 0,02 | 15,70 | 0,32 |
| Composição Auxiliar | 76 ORSE | Reaterro manual de valas com espalhamento s/ compactação | Aterros / Reaterros / Compactações | m³ | 1,33 | 15,70 | 20,81 |
| Composição Auxiliar | 2497 ORSE | Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade | Escavação Manual em Área | m³ | 1,35 | 47,10 | 63,44 |
| Composição Auxiliar | 6083 ORSE | Mureta Pré-Moldada para Ligações Domiciliares de Água | Conversão InfoWOrca | un | 1,00 | 260,64 | 260,64 |
| Composição Auxiliar | 10554 ORSE | Encargos Complementares - Encanador | Provisórios | h | 1,00 | 3,65 | 3,65 |
| Insumo | 980 ORSE | Fita vedacao teflon larg= 1/2" | Material | m | 20,00 | 0,22 | 4,40 |
| Insumo | 2260 ORSE | Torneira plastica para jardins 1/2", HERC 1128 ou similar Torneira plastica p/jardim d= 1/2" (herc - ref. 1128 ou similar) | Material | un | 1,00 | 2,13 | 2,13 |
| Insumo | 2360 ORSE | Uniao pvc rigido roscavel d= 1/2" | Material | un | 2,00 | 8,06 | 16,12 |
| Insumo | 5161 ORSE | Adaptador pead 20mm x 1/2" | Material | un | 2,00 | 5,00 | 10,00 |
| Insumo | 5240 ORSE | Colar de tomada em pvc com travas e saida roscável de = 60mm x 1/2" | Material | un | 1,00 | 12,29 | 12,29 |
| Insumo | 6313 ORSE | Lacre anti-fraude para hidrômetro em polipropileno | Material | UN | 1,00 | 0,83 | 0,83 |
| Insumo | 00002696 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO | Mão de Obra | H | 1,00 | 19,81 | 19,81 |
| Insumo | 00004895 SINAPI | PLUG PVC ROSCAVEL, 1/2", AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648) | Material | UN | 1,00 | 0,69 | 0,69 |
| Insumo | 00006036 SINAPI | REGISTRO DE ESFERA PVC, COM BORBOLETA, COM ROSCA EXTERNA, DE 1/2" | Material | UN | 1,00 | 11,49 | 11,49 |
| Insumo | 00006111 SINAPI | SERVENTE DE OBRAS | Mão de Obra | H | 1,00 | 11,96 | 11,96 |
| Insumo | 00007098 SINAPI | TE PVC, ROSCAVEL, 90 GRAUS, 1/2", AGUA FRIA PREDIAL | Material | UN | 1,00 | 3,90 | 3,90 |
| Insumo | 00009813 SINAPI | TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), PE-80, DE = 20 MM X 2,3 MM DE PAREDE, PARA LIGACAO DE AGUA PREDIAL (NBR 15561) | Material | M | 6,00 | 5,71 | 34,26 |
| Insumo | 00009856 SINAPI | TUBO PVC, ROSCAVEL, 1/2", AGUA FRIA PREDIAL | Material | M | 1,00 | 8,95 | 8,95 |
| Insumo | 00012773 SINAPI | HIDROMETRO UNIJATO, VAZAO MAXIMA DE 3,0 M3/H, DE 1/2" | Material | UN | 1,00 | 123,85 | 123,85 |
| | | | MO sem LS => 65,27 | | LS => 74,92 | MO com LS => | 140,19 |
| | | | Valor do BDI => 153,07 | | | Valor com BDI => | 766,35 |
| | | | | Quant. => | 1,00 | Preço Total => | 766,35 |

| **4.3** | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 11125 ORSE | Entrada provisória de energia elétrica para canteiro de obra Entrada de energia | Entrada em Baixa Tensão | un | 1,00 | 2.205,77 | 2.205,77 |
| Composição Auxiliar | 338 ORSE | Quadro de medição bifásica (de 6 a 10 kva) com caixa em nori | Entrada em Baixa Tensão | un | 1,00 | 491,52 | 491,52 |
| Composição Auxiliar | 353 ORSE | Eletroduto de pvc rigido roscável, diâm = 25mm (3/4") | Interligações até Quadro Geral - Eletrodutos e Conexões | m | 1,50 | 12,71 | 19,06 |
| Composição Auxiliar | 354 ORSE | Eletroduto de pvc rigido roscável, diâm = 32mm (1") | Interligações até Quadro Geral - Eletrodutos e Conexões | m | 6,00 | 16,25 | 97,50 |
| Composição Auxiliar | 363 ORSE | Curva para eletroduto de pvc rigido roscável, diâm = 32mm (1") | Interligações até Quadro Geral - Eletrodutos e Conexões | un | 2,00 | 9,66 | 19,32 |
| Composição Auxiliar | 372 ORSE | Luva para eletroduto de pvc rigido roscável, diâm = 32mm (1") | Interligações até Quadro Geral - Eletrodutos e Conexões | un | 4,00 | 3,77 | 15,08 |
| Composição Auxiliar | 681 ORSE | Conector para haste de aterramento 5/8" - fornecimento | Pontos de Suprimento de Telefone | un | 1,00 | 6,16 | 6,16 |
| Composição Auxiliar | 2892 ORSE | Fornecimento de isolador roldana de porcelana | Fornecimento de Materiais para Redes de Energia Elétrica e | un | 1,00 | 5,01 | 5,01 |
| Composição Auxiliar | 4005 ORSE | Cabo de cobre isolado EPR ou XLPE 6,0mm², 0,6/1kv / 90° C | Pontos de Suprimento de Energia Convencionais | M | 20,00 | 12,50 | 250,00 |
| Composição Auxiliar | 4429 ORSE | Caixa de inspeção 0,30 x 0,30 x 0,40m | Caixas de Passagem em alvenaria de tijolos macicos | un | 1,00 | 160,63 | 160,63 |
| Composição Auxiliar | 7925 ORSE | Terminal de compressão para cabo de 6 mm2 - fornecimento e instalação | Interligações até Quadro Geral - Fios e Cabos | un | 4,00 | 2,30 | 9,20 |
| Composição Auxiliar | 7995 ORSE | Disjuntor termomagnetico bipolar 40 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, corrente 5KA | Fusíveis, Disjuntores e Chaves | un | 1,00 | 71,54 | 71,54 |
| Composição Auxiliar | 9163 ORSE | Poste auxiliar p/entrada energia, monofasico, ferro galvanizado d=3" e h=5,0m, completo | Conversão InfoWOrca | un | 1,00 | 998,49 | 998,49 |
| Composição Auxiliar | 9379 ORSE | Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40m | Conversão InfoWOrca | un | 1,00 | 41,31 | 41,31 |
| Composição Auxiliar | 12370 ORSE | Cabo de cobre nú 10 mm2 - fornecimento e assentamento (10,85m/kg) | Pára-raios | kg | 0,18 | 113,86 | 20,95 |
| | | | MO sem LS => 206,83 | | LS => 237,40 | MO com LS => | 444,23 |
| | | | Valor do BDI => 550,56 | | | Valor com BDI => | 2.756,33 |
| | | | | Quant. => | 1,00 | Preço Total => | 2.756,33 |

| **4.4** | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 62 ORSE | Barracão de obra de pequeno porte, para almoxarifado, refeitório, escritório e banheiros, telhado em telha de fibrocimento e trama de madeira, paredes em compensado, piso cimentado, incluso instalações elétricas, hidráulicas e sanitárias | Mobilização / Instalações Provisórias / Desmobilização | un | 1,00 | 14.992,56 | 14.992,56 |
| Composição Auxiliar | 95 ORSE | Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado | Alvenarias de Pedra e Concretos | m³ | 1,30 | 712,60 | 926,38 |

Anselmo Almeida Feitosa de Sousa
Proprietario

Av. Santos Dumont, 2180, Sala. 01 - Bairro 31 de Março - CEP 69.305-340 - Boa Vista / RR
Telefone: (095) 99131-2944 | @sousasousaconstrucoes | E-mail:anselmosousa663@gmail.com

PREFEITURA MUNICIPAL DE CARAMBOLA
Fls. 330
Rubrica

A. ALMEIDA FEITOSA
Fls. 6
CNPJ 37.170.418/0001-57

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição Auxiliar | 127 ORSE | Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura | Concreto Simples | m³ | 2,00 | 1.085,87 | 3.040,43 |
| Composição Auxiliar | 234 ORSE | Telhamento com telha de fibrocimento ondulada esp = 4mm | Telhamento | m² | 52,92 | 36,33 | 1.922,58 |
| Composição Auxiliar | 641 ORSE | Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível sanfonado aparente Ø 3/4" | Pontos de Suprimento de Energia Convencionais | un | 2,00 | 223,87 | 447,74 |
| Composição Auxiliar | 773 ORSE | Interruptor 01 seção, com caixa pvc 4" x 2", aparente | Tomadas Convencionais e Interruptores | un | 2,00 | 20,34 | 40,68 |
| Composição Auxiliar | 3297 ORSE | Ponto de tomada 2p+t, ABNT, de embutir, 10 A, com eletroduto de pvc rígido embutido Ø 3/4", fio rígido 2,5mm² (fio 12), inclusive placa em pvc e aterramento | Conversão InfoWOrca | pt | 1,00 | 264,06 | 264,06 |
| Composição Auxiliar | 3644 ORSE | Acabamento de superfície de piso de concreto com desempolamento manual | Pavimentações Externas | m² | 56,00 | 15,63 | 875,28 |
| Composição Auxiliar | 10549 ORSE | Encargos Complementares - Servente | Provisórios | h | 16,00 | 3,74 | 59,84 |
| Composição Auxiliar | 10551 ORSE | Encargos Complementares - Carpinteiro | Provisórios | h | 16,00 | 3,63 | 58,08 |
| Insumo | 425 ORSE | Cadeado 40mm, Papaiz ou similar | Material | un | 2,00 | 25,40 | 50,80 |
| Insumo | 629 ORSE | Compensado resinado 10mm - Madeirit ou similar | Material | m² | 77,00 | 36,36 | 2.799,72 |
| Insumo | 848 ORSE | Dobradiça ferro galvanizado 3" x 3" sem anéis | Material | un | 4,00 | 3,60 | 14,40 |
| Insumo | 1569 ORSE | Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro) | Material | m | 87,00 | 10,99 | 956,13 |
| Insumo | 1803 ORSE | Porta cadeado médio | Material | un | 2,00 | 8,00 | 16,00 |
| Insumo | 1886 ORSE | Prego 1 1/2" x 13 (15 x 18) | Material | kg | 1,20 | 25,07 | 30,08 |
| Insumo | 00001213 SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS | Mão de Obra | H | 16,00 | 19,81 | 316,96 |
| Insumo | 00006111 SINAPI | SERVENTE DE OBRAS | Mão de Obra | H | 16,00 | 11,96 | 191,36 |
| | | | MO sem LS => 1.452,41 | | LS => 1.667,07 | MO com LS => | 3.119,48 |
| | | | | | Quant. => 1,00 | Preço Total => | 18.734,70 |

| 4.5 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 99059 SINAPI | Locação convencional de obra, através de gabarito de tabuas corridas pontaletadas a cada 2,00m, sem reaproveitamento | SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS | M | 1,00 | 42,57 | 42,57 |
| Composição Auxiliar | 91692 SINAPI | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 0,00 | 28,29 | 0,11 |
| Composição Auxiliar | 91693 SINAPI | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE | CHI | 0,02 | 27,33 | 0,45 |
| Composição Auxiliar | 94974 SINAPI | CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_07/2016 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m³ | 0,00 | 576,22 | 2,65 |
| Composição Auxiliar | 88239 SINAPI | AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,36 | 18,28 | 6,51 |
| Composição Auxiliar | 88262 SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,71 | 25,21 | 17,96 |
| Insumo | 00004433 SINAPI | CAIBRO NAO APARELHADO "7,5 X 7,5" CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | M | 0,41 | 11,40 | 4,70 |
| Insumo | 00005068 SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11) | Material | KG | 0,11 | 21,22 | 2,35 |
| Insumo | 00004417 SINAPI | SARRAFO NAO APARELHADO "2,5 X 7" CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | M | 0,74 | 3,17 | 2,36 |
| Insumo | 00010567 SINAPI | TABUA "2,5 X 23" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - | Material | M | 0,55 | 3,10 | 1,70 |
| Insumo | 00007356 SINAPI | TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO | Material | L | 0,03 | 14,45 | 0,36 |
| | | | Valor do BDI => 10,62 | | | Valor com BDI => | 53,19 |
| | | | | Quant. => | 35,00 | Preço Total => | 1.861,65 |

| 4.6 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 98524 SINAPI | limpeza manual de vegetação em terreno com enxada af_05/2018 | URBA - URBANIZAÇÃO | m² | 1,00 | 2,60 | 2,60 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,07 | 17,38 | 1,24 |
| | | | MO sem LS => 0,86 | LS => 0,99 | MO com LS => | | 1,85 |
| | | | Valor do BDI => 0,64 | | Valor com BDI => | | 3,24 |
| | | | | Quant. => 900,00 | Preço Total => | | 2.916,00 |

| 4.7 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 9203 ORSE | Transportes comercial com caminhão carroceria em rodovia pavimentada | Conversão InfoWOrca | tkm | 1,00 | 0,50 | 0,50 |
| Insumo | 9483 ORSE | Transportes comercial com caminhão carroceria em rodovia pavimentada | Equipamento | tkm | 1,00 | 0,50 | 0,50 |
| | | | MO sem LS => 0,00 | LS => 0,00 | MO com LS => | | 0,00 |
| | | | Valor do BDI => 0,12 | | Valor com BDI => | | 0,62 |
| | | | | Quant. => 14.391,75 | Preço Total => | | 8.922,88 |

| 4.8 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 100948 SINAPI | TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE | TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS | TXKM | 1,00 | 0,92 | 0,92 |
| Composição Auxiliar | 5826 SINAPI | CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHI DIURNO. AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 0,00 | 47,25 | 0,07 |
| | | | MO sem LS => 0,04 | LS => 0,04 | MO com LS => | | 0,08 |
| | | | Valor do BDI => 0,22 | | Valor com BDI => | | 1,14 |
| | | | | Quant. => 4.492,52 | Preço Total => | | 5.121,47 |

| 5 | | INFRAESTRUTURA - SAPATAS E ARRANQUES | | | | | 22.718,58 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **5.1** | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
| Composição | 93358 SINAPI | Escavação manual em solo, profundidade até 1,30m | MOVT - MOVIMENTO DE TERRA | m³ | 1,00 | 68,75 | 68,75 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 3,96 | 17,38 | 68,75 |
| | | | MO sem LS => 22,40 | LS => 25,70 | MO com LS => | | 48,10 |
| | | | Valor do BDI => 17,16 | | Valor com BDI => | | 85,91 |
| | | | | Quant. => 7,80 | Preço Total => | | 670,09 |
| Composição | 96995 SINAPI | Reaterro manual apiloado com soquete | MOVT - MOVIMENTO DE TERRA | m³ | 1,00 | 41,68 | 41,68 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 2,40 | 17,38 | 41,68 |
| | | | MO sem LS => 13,58 | LS => 15,58 | MO com LS => | | 29,16 |
| | | | Valor do BDI => 10,40 | | Valor com BDI => | | 52,08 |
| | | | | Quant. => 2,00 | Preço Total => | | 104,16 |

Anselmo Almeida Feitosa de Sousa
Proprietario

PREFEITURA MUNICIPAL DE ... IRAMUTA
Fls. 331
Rúbrica

A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
A. Fls. 8
CNPJ 37.170.418/0001-57

| 5.3 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 92263 SINAPI | Fabricação de forma para pilares (arranques) em chapa madeira compesanada resinada e=17mm | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m² | 1,00 | 147,28 | 147,28 |
| Composição Auxiliar | 91693 SINAPI | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 0,26 | 27,33 | 6,96 |
| Composição Auxiliar | 88239 SINAPI | AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,25 | 18,28 | 4,57 |
| Composição Auxiliar | 88262 SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,18 | 25,21 | 29,74 |
| Insumo | 00001358 SINAPI | CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 17 MM | Material | m² | 1,34 | 63,36 | 84,64 |
| Insumo | 00004491 SINAPI | PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | M | 2,31 | 2,74 | 6,32 |
| Insumo | 00005068 SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11) | Material | KG | 0,21 | 21,22 | 4,41 |
| Insumo | 00004517 SINAPI | SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | M | 9,24 | 0,96 | 8,86 |
| | | | MO sem LS => 15,89 | LS => | 18,24 | MO com LS => | 34,13 |
| | | | Valor do BDI => 36,76 | | | Valor com BDI => | 184,04 |
| | | | | Quant. => | 26,20 | Preço Total => | 4.821,84 |

| 5.4 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição Auxiliar | 92263 SINAPI | FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m² | 0,53 | 147,28 | 77,32 |
| Composição Auxiliar | 88239 SINAPI | AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,21 | 18,28 | 3,76 |
| Composição Auxiliar | 88262 SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,13 | 25,21 | 28,36 |
| Insumo | 00002692 SINAPI | DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE ÓLEOSA EMULSIONADA EM AGUA | Material | L | 0,01 | 7,10 | 0,07 |
| Insumo | 00040271 SINAPI | LOCACAO DE APRUMADOR METALICO DE PILAR, COM ALTURA E ANGULO REGULAVEIS, EXTENSAO DE *1,50* A *2,80* M | Equipamento | MES | 0,20 | 8,58 | 1,68 |
| Insumo | 00040287 SINAPI | LOCACAO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE | Equipamento | MES | 0,79 | 3,30 | 2,59 |
| Insumo | 00040275 SINAPI | LOCACAO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE *8* CM, LARGURA DE *6* CM E EXTENSAO DE 2 M | Equipamento | MES | 0,39 | 13,20 | 5,18 |
| Insumo | 00040304 SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11) | Material | KG | 0,02 | 26,19 | 0,49 |
| | | | MO sem LS => 20,06 | LS => | 23,02 | MO com LS => | 43,08 |
| | | | Valor do BDI => 29,61 | | | Valor com BDI => | 149,26 |

| 5.5 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 95241 SINAPI | Lastro de concreto, e=5cm preparo mecanico, inclusos lancamento e adensamento | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m² | 1,00 | 37,80 | 37,80 |
| Composição Auxiliar | 94968 SINAPI | CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m³ | 0,06 | 523,95 | 29,60 |
| Composição Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,27 | 25,49 | 6,92 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,07 | 17,38 | 1,28 |
| | | | MO sem LS => 4,21 | LS => | 4,83 | MO com LS => | 9,04 |
| | | | Valor do BDI => 9,43 | | | Valor com BDI => | 47,23 |
| | | | | Quant. => | 14,80 | Preço Total => | 699,00 |

| 5.6 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 94965 SINAPI | Concreto Fck=25Mpa traço 1:2,3:2,7 (cimento/areia média/ brita 1) preparo mecânico com betoneira | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m³ | 1,00 | 726,75 | 726,75 |
| Composição Auxiliar | 88831 SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 0,71 | 0,42 | 0,29 |
| Composição Auxiliar | 88830 SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 0,75 | 1,67 | 1,25 |
| Composição Auxiliar | 88377 SINAPI | OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,46 | 20,62 | 30,18 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 2,31 | 17,38 | 40,17 |
| Insumo | 00000370 SINAPI | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | Material | m³ | 0,72 | 52,14 | 37,69 |
| Insumo | 00001379 SINAPI | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | Material | KG | 362,66 | 1,36 | 493,21 |
| Insumo | 00004721 SINAPI | PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE | Material | m³ | 0,59 | 208,90 | 123,96 |
| | | | MO sem LS => 24,22 | LS => | 27,80 | MO com LS => | 52,02 |
| | | | Valor do BDI => 181,39 | | | Valor com BDI => | 908,14 |

| 5.7 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 92873 SINAPI | Lançamento/aplicação manual de concreto em fundações | FUES - FUNDAÇÕES E | m³ | 1,00 | 191,34 | 191,34 |
| Composição Auxiliar | 90586 SINAPI | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 0,67 | 1,29 | 0,86 |
| Composição Auxiliar | 90587 SINAPI | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 1,17 | 0,56 | 0,65 |
| Composição Auxiliar | 88262 SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,85 | 25,21 | 46,53 |
| Composição Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,85 | 25,49 | 47,05 |
| | | | MO sem LS => 65,85 | LS => | 75,58 | MO com LS => | 141,43 |
| | | | Valor do BDI => 47,75 | | | Valor com BDI => | 239,09 |
| | | | | Quant. => | 4,80 | Preço Total => | 1.147,63 |

| 5.8 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 92775 SINAPI | Armação de aço CA-60 Diam. 5.0mm - fornecimento/ corte (c/ perda kg de 10%)/ dobra/colocação. | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | KG | 1,00 | 21,73 | 21,73 |
| Composição Auxiliar | 92791 SINAPI | CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | KG | 1,00 | 14,49 | 14,49 |
| Composição Auxiliar | 88238 SINAPI | AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,04 | 17,17 | 0,63 |
| Composição Auxiliar | 88245 SINAPI | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,22 | 25,33 | 5,68 |
| Insumo | 00043132 SINAPI | ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M) | Material | KG | 0,03 | 27,00 | 0,67 |
| Insumo | 00039017 SINAPI | ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM | Material | UN | 1,19 | 0,22 | 0,26 |
| | | | MO sem LS => 3,05 | LS => | 3,51 | MO com LS => | 6,56 |
| | | | Valor do BDI => 5,42 | | | Valor com BDI => | 27,15 |
| | | | | Quant. => | 39,76 | Preço Total => | 1.079,48 |

Anselmo Almeida Feitosa de Sousa
Proprietario

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VISTA - RORAIMA
Fls. 332
Rubrica
A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
Fls. 8
CNPJ: 37.170.418/0001-57

| 5.9 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição Auxiliar | 92794 SINAPI | CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | KG | 1,00 | 13,91 | 13,91 |
| Composição Auxiliar | 88236 SINAPI | AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,02 | 17,17 | 0,26 |
| Composição Auxiliar | 88245 SINAPI | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,10 | 25,33 | 2,42 |
| Insumo | 00043132 SINAPI | ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M) | Material | KG | 0,03 | 27,00 | 0,67 |
| Insumo | 00039017 SINAPI | ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM | Material | UN | 0,54 | 0,22 | 0,11 |
| | | | MO sem LS => 1,09 | LS => | 1,26 | MO com LS => | 2,35 |
| | | | Valor do BDI => 4,33 | | | Valor com BDI => | 21,70 |
| | | | | Quant. => | 273,12 | Preço Total => | 5.926,70 |
| 6 | | INFRAESTRUTURA - VIGAS BALDRAME | | | | | 24.532,96 |
| **6.1** | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
| Composição | 93358 SINAPI | Escavação manual em solo, profundidade até 1,30m | MOVT - MOVIMENTO DE TERRA | m³ | 1,00 | 68,75 | 68,75 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 3,96 | 17,38 | 68,75 |
| | | | MO sem LS => 22,40 | LS => | 25,70 | MO com LS => | 48,10 |
| | | | Valor do BDI => 17,16 | | | Valor com BDI => | 85,91 |
| | | | | Quant. => | 1,66 | Preço Total => | 142,61 |
| **6.2** | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
| Composição | 96539 SINAPI | Fabricação, montagem e desmontagem de forma para vigas baldrame em chapa de madeira compensada resinada e=17mm | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m² | 1,00 | 111,41 | 111,41 |
| Composição Auxiliar | 91692 SINAPI | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE | CHP | 0,03 | 28,29 | 0,73 |
| Composição Auxiliar | 91693 SINAPI | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 0,06 | 27,33 | 1,50 |
| Composição Auxiliar | 88262 SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,94 | 25,21 | 48,85 |
| Insumo | 00001358 SINAPI | CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 17 MM | Material | m² | 0,59 | 63,36 | 37,57 |
| Insumo | 00002692 SINAPI | DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA | Material | L | 0,01 | 7,10 | 0,07 |
| Insumo | 00004491 SINAPI | PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | M | 2,29 | 2,74 | 6,28 |
| Insumo | 00040304 SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11) | Material | KG | 0,01 | 26,19 | 0,26 |
| Insumo | 00020247 SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13) | Material | KG | 0,01 | 23,49 | 0,16 |
| Insumo | 00005073 SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11) | Material | KG | 0,04 | 21,63 | 0,75 |
| Insumo | 00004517 SINAPI | SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | M | 1,36 | 0,96 | 1,30 |
| | | | MO sem LS => 23,54 | LS => | 27,01 | MO com LS => | 50,55 |
| | | | Valor do BDI => 27,80 | | | Valor com BDI => | 139,21 |
| **6.3** | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
| Composição | 95241 SINAPI | Lastro de concreto, e=5cm preparo mecanico, inclusos lancamento e adensamento | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m³ | 1,00 | 37,80 | 37,80 |
| Composição Auxiliar | 94968 SINAPI | CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m³ | 0,06 | 523,95 | 29,60 |
| Composição Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,27 | 25,49 | 6,92 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,07 | 17,38 | 1,28 |
| | | | MO sem LS => 4,21 | LS => | 4,83 | MO com LS => | 9,04 |
| | | | Valor do BDI => 9,43 | | | Valor com BDI => | 47,23 |
| | | | | Quant. => | 13,40 | Preço Total => | 632,88 |
| **6.4** | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
| Composição | 94965 SINAPI | Concreto Fck=25Mpa, traço 1:2,3:2,7 (cimento/areia média/ brita 1) - preparo | FUES - FUNDAÇÕES E | m³ | 1,00 | 726,75 | 726,75 |
| Composição Auxiliar | 88831 SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 0,71 | 0,42 | 0,29 |
| Composição Auxiliar | 88830 SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 0,75 | 1,67 | 1,25 |
| Composição Auxiliar | 88377 SINAPI | OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,46 | 20,62 | 30,18 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 2,31 | 17,38 | 40,17 |
| Insumo | 00000370 SINAPI | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | Material | m³ | 0,72 | 52,14 | 37,69 |
| Insumo | 00001379 SINAPI | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | Material | KG | 362,66 | 1,36 | 493,21 |
| Insumo | 00004721 SINAPI | PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE | Material | m³ | 0,59 | 208,90 | 123,96 |
| | | | MO sem LS => 24,22 | LS => | 27,80 | MO com LS => | 52,02 |
| | | | Valor do BDI => 181,39 | | | Valor com BDI => | 908,14 |
| | | | | Quant. => | 4,87 | Preço Total => | 4.422,64 |
| **6.5** | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
| Composição | 92873 SINAPI | Lançamento/aplicação manual de concreto em fundações | FUES - FUNDAÇÕES E | m³ | 1,00 | 191,34 | 191,34 |
| Composição Auxiliar | 90586 SINAPI | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 0,67 | 1,29 | 0,86 |
| Composição Auxiliar | 90587 SINAPI | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 1,17 | 0,56 | 0,65 |
| Composição Auxiliar | 88262 SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,85 | 25,21 | 46,53 |
| Composição Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,85 | 25,49 | 47,05 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 5,54 | 17,38 | 96,25 |
| | | | MO sem LS => 65,85 | LS => | 75,58 | MO com LS => | 141,43 |
| | | | Valor do BDI => 47,75 | | | Valor com BDI => | 239,09 |
| | | | | Quant. => | 4,87 | Preço Total => | 1.164,36 |
| **6.6** | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
| Composição | 92775 SINAPI | Armação de aço CA-60 Diam. 5,0mm - fornecimento/ corte (c/ perda kg de 10%)/ dobra/colocação. | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | KG | 1,00 | 21,73 | 21,73 |

Anselmo Almeida Feitosa de Sousa
Proprietario

PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAMOTA
Fls. 333
Rubrica
A. ALMEIDA FEITOSA
Fls. 9
CNPJ: 37.170.418/0001-57

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição Auxiliar | 92791 SINAPI | CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | | KG | 1,00 | 14,49 | 14,49 |
| Composição Auxiliar | 88238 SINAPI | AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,04 | 17,17 | 0,63 |
| Composição Auxiliar | 88245 SINAPI | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,22 | 25,33 | 5,68 |
| Insumo | 00043132 SINAPI | ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M) | Material | | KG | 0,03 | 27,00 | 0,67 |
| Insumo | 00039017 SINAPI | ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM | Material | | UN | 1,19 | 0,22 | 0,26 |
| | | | MO sem LS => | 3,05 | LS => | 3,51 | MO com LS => | 6,56 |
| | | | Valor do BDI => | 5,42 | | | Valor com BDI => | 27,15 |
| | | | | | Quant. => | 62,97 | Preço Total => | 1.709,63 |

| 6.7 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 92777 SINAPI | Armação de aço CA-50, diametro 8,0mm, fornecimento/corte (com perda KG de 10%) /dobra/colocação | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | | KG | 1,00 | 19,41 | 19,41 |
| Composição Auxiliar | 92793 SINAPI | CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | | KG | 1,00 | 15,00 | 15,00 |
| Composição Auxiliar | 88238 SINAPI | AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,02 | 17,17 | 0,35 |
| Composição Auxiliar | 88245 SINAPI | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,13 | 25,33 | 3,23 |
| Insumo | 00043132 SINAPI | ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M) | Material | | KG | 0,03 | 27,00 | 0,67 |
| Insumo | 00039017 SINAPI | ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM | Material | | UN | 0,74 | 0,22 | 0,16 |
| | | | MO sem LS => | 1,52 | LS => | 1,74 | MO com LS => | 3,26 |
| | | | Valor do BDI => | 4,84 | | | Valor com BDI => | 24,25 |
| | | | | | Quant. => | 148,70 | Preço Total => | 3.605,97 |

| 6.8 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição Auxiliar | 87369 SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | m³ | 0,01 | 669,88 | 9,04 |
| Composição Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 3,00 | 25,49 | 76,41 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 1,50 | 17,38 | 26,05 |
| Insumo | 00007267 SINAPI | BLOCO CERAMICO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 6 FUROS, DE 9 X 14 X 19 CM (L X A X C) | Material | | UN | 55,85 | 0,68 | 37,97 |
| Insumo | 00037395 SINAPI | PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA) | Material | | CENTO | 0,04 | 40,33 | 1,46 |
| Insumo | 00034547 SINAPI | TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM | Material | | M | 1,51 | 6,31 | 9,52 |
| | | | MO sem LS => | 37,45 | LS => | 42,99 | MO com LS => | 80,44 |
| | | | Valor do BDI => | 40,04 | | | Valor com BDI => | 200,49 |
| | | | | | Quant. => | 25,93 | Preço Total => | 5.198,70 |

| 6.9 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 98557 SINAPI | Impermeabilização de estruturas enterradas com emulsão asfáltica, duas | IMPE - IMPERMEABILIZAÇÕES E | | m² | 1,00 | 37,83 | 37,83 |
| Composição Auxiliar | 88243 SINAPI | AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,09 | 18,49 | 1,57 |
| Composição Auxiliar | 88270 SINAPI | IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,42 | 25,73 | 10,85 |
| Insumo | 00000626 SINAPI | MANTA LIQUIDA DE BASE ASFALTICA MODIFICADA COM A ADICAO DE ELASTOMEROS DILUIDOS EM SOLVENTE ORGANICO, APLICACAO A FRIO (MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE ASFASTICA) | Material | | KG | 1,50 | 16,94 | 25,41 |
| | | | MO sem LS => | 4,53 | LS => | 5,19 | MO com LS => | 9,72 |
| | | | Valor do BDI => | 9,44 | | | Valor com BDI => | 47,27 |
| | | | | | Quant. => | 53,65 | Preço Total => | 2.536,03 |

| 7 | | SUPERESTRUTURA - PILARES | | | | | | 30.051,78 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7.1 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Composição | 92263 SINAPI | Fabricação de formas para pilares em chapa de madeira compensada resinada e=17mm | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | | m³ | 1,00 | 147,28 | 147,28 |
| Composição Auxiliar | 91692 SINAPI | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | | CHP | 0,06 | 28,29 | 1,78 |
| Composição Auxiliar | 91693 SINAPI | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | | CHI | 0,26 | 27,33 | 6,96 |
| Composição Auxiliar | 88239 SINAPI | AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,25 | 18,28 | 4,57 |
| Composição Auxiliar | 88262 SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 1,18 | 25,21 | 29,74 |
| Insumo | 00004491 SINAPI | PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | | M | 2,31 | 2,74 | 6,32 |
| Insumo | 00005068 SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11) | Material | | KG | 0,21 | 21,22 | 4,41 |
| Insumo | 00004517 SINAPI | SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | | M | 9,24 | 0,96 | 8,86 |
| | | | MO sem LS => | 15,89 | LS => | 18,24 | MO com LS => | 34,13 |
| | | | Valor do BDI => | 36,76 | | | Valor com BDI => | 184,04 |
| | | | | | Quant. => | 61,44 | Preço Total => | 11.307,41 |

| 7.2 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 92415 SINAPI | Montagem e desmontagem de formas para pilares em chapa de madeira | FUES - FUNDAÇÕES E | | m² | 1,00 | 119,45 | 119,45 |
| Composição Auxiliar | 92263 SINAPI | FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | | m² | 0,53 | 147,28 | 77,32 |
| Composição Auxiliar | 88262 SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 1,13 | 25,21 | 28,36 |
| Insumo | 00002692 SINAPI | DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA | Material | | L | 0,01 | 7,10 | 0,07 |
| Insumo | 00040271 SINAPI | LOCACAO DE APRUMADOR METALICO DE PILAR, COM ALTURA E ANGULO REGULAVEIS, EXTENSAO DE *1,50* A *2,80* M | Equipamento | | MES | 0,20 | 8,58 | 1,68 |
| Insumo | 00040287 SINAPI | LOCACAO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE | Equipamento | | MES | 0,79 | 3,30 | 2,59 |
| Insumo | 00040275 SINAPI | LOCACAO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE *8* CM, LARGURA DE *6* CM E EXTENSAO DE 2 M | Equipamento | | MES | 0,39 | 13,20 | 5,18 |
| Insumo | 00040304 SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11) | Material | | KG | 0,02 | 26,19 | 0,49 |
| | | | MO sem LS => | 20,06 | LS => | 23,02 | MO com LS => | 43,08 |
| | | | Valor do BDI => | 29,81 | | | Valor com BDI => | 149,26 |
| | | | | | Quant. => | 61,44 | Preço Total => | 9.170,53 |

Anselmo Almeida Feitosa de Sousa
Proprietario

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTA - PMU
Fls. 334
Rubrica

A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
Fls. 10
CNPJ 37.170.418/0001-

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 94965 SINAPI | Concreto Fck=25Mpa, traço 1:2,3:2,7 (cimento/areia média/ brita 1) - preparo | FUES - FUNDAÇÕES E | | m³ | 1,00 | 726,75 | 726,75 |
| Composição Auxiliar | 88831 SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | | CHI | 0,71 | 0,42 | 0,29 |
| Composição Auxiliar | 88830 SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | | CHP | 0,75 | 1,67 | 1,25 |
| Composição Auxiliar | 88377 SINAPI | OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 1,46 | 20,62 | 30,18 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 2,31 | 17,38 | 40,17 |
| Insumo | 00000370 SINAPI | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | Material | | m³ | 0,72 | 52,14 | 37,69 |
| Insumo | 00001379 SINAPI | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | Material | | KG | 362,66 | 1,36 | 493,21 |
| Insumo | 00004721 SINAPI | PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE | Material | | m³ | 0,59 | 208,90 | 123,96 |
| | | | MO sem LS => | 24,22 | LS => | 27,80 | MO com LS => | 52,02 |
| | | | Valor do BDI => | 181,39 | | | Valor com BDI => | 908,14 |

| 7.4 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 92873 SINAPI | Lançamento/aplicação manual de concreto em pilares e vigas | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | | m³ | 1,00 | 191,34 | 191,34 |
| Composição Auxiliar | 90586 SINAPI | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | | CHP | 0,67 | 1,29 | 0,86 |
| Composição Auxiliar | 90587 SINAPI | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | | CHI | 1,17 | 0,56 | 0,65 |
| Composição Auxiliar | 88262 SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 1,85 | 25,21 | 46,53 |
| Composição Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 1,85 | 25,49 | 47,05 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 5,54 | 17,38 | 96,25 |
| | | | MO sem LS => | 65,85 | LS => | 75,58 | MO com LS => | 141,43 |
| | | | Valor do BDI => | 47,75 | | | Valor com BDI => | 239,09 |
| | | | | | Quant. => | 3,34 | Preço Total => | 798,56 |

| 7.5 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 92775 SINAPI | Armação de aço CA-60 Diam. 5,0mm - fornecimento/ corte (c/ perda kg de 10%)/ dobra/colocação. | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | | KG | 1,00 | 21,73 | 21,73 |
| Composição Auxiliar | 88238 SINAPI | AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,04 | 17,17 | 0,63 |
| Composição Auxiliar | 88245 SINAPI | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,22 | 25,33 | 5,68 |
| Insumo | 00043132 SINAPI | ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M) | Material | | KG | 0,03 | 27,00 | 0,67 |
| Insumo | 00039017 SINAPI | ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM | Material | | UN | 1,19 | 0,22 | 0,26 |
| | | | MO sem LS => | 3,05 | LS => | 3,51 | MO com LS => | 6,56 |
| | | | Valor do BDI => | 5,42 | | | Valor com BDI => | 27,15 |
| | | | | | Quant. => | 65,63 | Preço Total => | 1.781,85 |

| 7.6 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 92778 SINAPI | Armação de aço CA-50, diametro 10,0mm, fornecimento/corte (com perda KG de 10%) /dobra/colocação | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | | KG | 1,00 | 17,37 | 17,37 |
| Composição Auxiliar | 92794 SINAPI | CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM | FUES - FUNDAÇÕES E | | KG | 1,00 | 13,91 | 13,91 |
| Composição Auxiliar | 88238 SINAPI | AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,02 | 17,17 | 0,26 |
| Insumo | 00043132 SINAPI | ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 | Material | | KG | 0,03 | 27,00 | 0,67 |
| Insumo | 00039017 SINAPI | ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM | Material | | UN | 0,54 | 0,22 | 0,11 |
| | | | MO sem LS => | 1,09 | LS => | 1,26 | MO com LS => | 2,35 |
| | | | Valor do BDI => | 4,33 | | | Valor com BDI => | 21,70 |
| | | | | | Quant. => | 182,50 | Preço Total => | 3.960,25 |

| 8 | | SUPERESTRUTURA - VIGAS | | | | | | 21.246,57 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **8.1** | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
| Composição | 92265 SINAPI | Fabricação de formas para vigas em chapa de madeira compensada resinada e=17mm | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | | m² | 1,00 | 117,63 | 117,63 |
| Composição Auxiliar | 91692 SINAPI | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | | CHP | 0,05 | 28,29 | 1,41 |
| Composição Auxiliar | 91693 SINAPI | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE | | CHI | 0,24 | 27,33 | 6,47 |
| Composição Auxiliar | 88239 SINAPI | AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,20 | 18,28 | 3,69 |
| Composição Auxiliar | 88262 SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,91 | 25,21 | 22,96 |
| Insumo | 00001358 SINAPI | CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 17 MM | Material | | m² | 1,15 | 63,36 | 72,61 |
| Insumo | 00004491 SINAPI | PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | | M | 0,17 | 2,74 | 0,45 |
| Insumo | 00005068 SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11) | Material | | KG | 0,16 | 21,22 | 3,37 |
| Insumo | 00004517 SINAPI | SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | | M | 6,95 | 0,96 | 6,67 |
| | | | MO sem LS => | 12,77 | LS => | 14,65 | MO com LS => | 27,42 |
| | | | Valor do BDI => | 29,36 | | | Valor com BDI => | 146,99 |
| | | | | | Quant. => | 38,88 | Preço Total => | 5.714,97 |

| 8.2 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 92455 SINAPI | Montagem e desmontagem de formas para vigas em chapa de madeira compensada resinada e=17mm, inclusive escoras | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | | m² | 1,00 | 128,86 | 128,86 |
| Composição Auxiliar | 92272 SINAPI | FABRICAÇÃO DE ESCORAS DE VIGA DO TIPO GARFO, EM MADEIRA. AF_09/2020 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | | M | 1,73 | 26,94 | 46,57 |
| Composição Auxiliar | 88239 SINAPI | AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,19 | 18,28 | 3,47 |
| Composição Auxiliar | 88262 SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 1,04 | 25,21 | 26,09 |
| Insumo | 00002692 SINAPI | DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA | Material | | L | 0,01 | 7,10 | 0,07 |
| Insumo | 00040304 SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11) | Material | | KG | 0,05 | 26,19 | 1,28 |
| Insumo | 00006193 SINAPI | TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | | M | 0,33 | 8,23 | 2,69 |
| | | | MO sem LS => | 19,75 | LS => | 22,67 | MO com LS => | 42,42 |
| | | | Valor do BDI => | 32,16 | | | Valor com BDI => | 161,02 |
| | | | | | Quant. => | 38,88 | Preço Total => | 6.260,45 |

Anselmo Almeida Feitosa de Sousa
Proprietario

PREFEITURA MUNICIPAL DE URAMUTA - PMU - Fls. 335 - Rúbrica
A. ALMEIDA FEITOSA - Fls. 11 - CNPJ: 37.170.418/0001-57

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 94965 SINAPI | Concreto Fck=25MPa, traço 1:2,3:2,7 (cimento/areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | | m³ | 1,00 | 726,75 | 726,75 |
| Composição Auxiliar | 88831 SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | | CHI | 0,71 | 0,42 | 0,29 |
| Composição Auxiliar | 88830 SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | | CHP | 0,75 | 1,67 | 1,25 |
| Composição Auxiliar | 88377 SINAPI | OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 1,46 | 20,62 | 30,18 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 2,31 | 17,38 | 40,17 |
| Insumo | 00000370 SINAPI | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | Material | | m³ | 0,72 | 52,14 | 37,69 |
| Insumo | 00001379 SINAPI | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | Material | | KG | 362,66 | 1,36 | 493,21 |
| Insumo | 00004721 SINAPI | PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE | Material | | m³ | 0,59 | 208,90 | 123,96 |
| | | | MO sem LS => | 24,22 | LS => | 27,80 | MO com LS => | 52,02 |
| | | | Valor do BDI => | 181,39 | | | Valor com BDI => | 908,14 |
| | | | | | Quant. => | 3,74 | Preço Total => | 3.396,44 |

| 8,4 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 92873 SINAPI | Lançamento/aplicação manual de concreto em pilares e vigas | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | | m³ | 1,00 | 191,34 | 191,34 |
| Composição Auxiliar | 90586 SINAPI | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | | CHP | 0,67 | 1,29 | 0,86 |
| Composição Auxiliar | 90587 SINAPI | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | | CHI | 1,17 | 0,56 | 0,65 |
| Composição Auxiliar | 88262 SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 1,85 | 25,21 | 46,53 |
| Composição Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 1,85 | 25,49 | 47,05 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 5,54 | 17,38 | 96,25 |
| | | | MO sem LS => | 65,85 | LS => | 75,58 | MO com LS => | 141,43 |
| | | | Valor do BDI => | 47,75 | | | Valor com BDI => | 239,09 |
| | | | | | Quant. => | 3,74 | Preço Total => | 894,19 |

| 8,5 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 92775 SINAPI | Armação de aço CA-60 Diam. 5,0mm - fornecimento/ corte (c/ perda kg de 10%)/ dobra/colocação. | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | | KG | 1,00 | 21,73 | 21,73 |
| Composição Auxiliar | 92791 SINAPI | CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS. EXCETO LAJES. AF_12/2015 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | | KG | 1,00 | 14,49 | 14,49 |
| Composição Auxiliar | 88238 SINAPI | AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,04 | 17,17 | 0,63 |
| Composição Auxiliar | 88245 SINAPI | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,22 | 25,33 | 5,68 |
| Insumo | 00043132 SINAPI | ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M) | Material | | KG | 0,03 | 27,00 | 0,67 |
| Insumo | 00039017 SINAPI | ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM | Material | | UN | 1,19 | 0,22 | 0,26 |
| | | | MO sem LS => | 3,05 | LS => | 3,51 | MO com LS => | 6,56 |
| | | | Valor do BDI => | 5,42 | | | Valor com BDI => | 27,15 |
| | | | | | Quant. => | 65,43 | Preço Total => | 1.776,42 |

| 8,6 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 92776 SINAPI | Armação de aço CA-50, diametro 6,3mm, fornecimento/corte ( com perda KG de 10%) /dobra/colocação | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | | KG | 1,00 | 20,65 | 20,65 |
| Composição Auxiliar | 92792 SINAPI | CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS. EXCETO LAJES. AF_12/2015 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | | KG | 1,00 | 14,96 | 14,96 |
| Composição Auxiliar | 88238 SINAPI | AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,03 | 17,17 | 0,48 |
| Composição Auxiliar | 88245 SINAPI | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,17 | 25,33 | 4,33 |
| Insumo | 00043132 SINAPI | ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M) | Material | | KG | 0,03 | 27,00 | 0,67 |
| Insumo | 00039017 SINAPI | ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM | Material | | UN | 0,97 | 0,22 | 0,21 |
| | | | MO sem LS => | 2,16 | LS => | 2,48 | MO com LS => | 4,64 |
| | | | | | Quant. => | 124,19 | Preço Total => | 3.204,10 |

| 9 | | ALVENARIA E ELEMENTO VAZADO | | | | | | 35.019,46 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **9,1** | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
| Composição | 87515 SINAPI | Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9x14x19cm (e= 9cm) de paredes com área líquida menor a 6 m² com vãos e argamassa de assentamento com preparo em betoneira. | PARE - PAREDES/PAINEIS | | m² | 1,00 | 116,45 | 116,45 |
| Composição Auxiliar | 87292 SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | m³ | 0,01 | 581,25 | 6,16 |
| Composição Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 2,33 | 25,49 | 59,49 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 1,17 | 17,38 | 20,28 |
| Insumo | 00007267 SINAPI | BLOCO CERAMICO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 6 FUROS, DE 9 X 14 X 19 CM (L X A X C) | Material | | UN | 37,74 | 0,68 | 25,66 |
| Insumo | 00037395 SINAPI | PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA) | Material | | CENTO | 0,01 | 40,33 | 0,52 |
| Insumo | 00034557 SINAPI | TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM | Material | | M | 1,09 | 3,99 | 4,34 |
| | | | MO sem LS => | 28,86 | LS => | 33,13 | MO com LS => | 61,99 |
| | | | Valor do BDI => | 29,06 | | | Valor com BDI => | 145,51 |

| 9,2 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 93201 SINAPI | Encunhamento (apertamento de alvenaria) em tijolos cerâmicos maciço 5,7x9x19cm 1/2 vez (espessura 9cm) com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | M | 1,00 | 6,24 | 6,24 |
| Composição Auxiliar | 87294 SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | m³ | 0,00 | 543,68 | 1,90 |

Anselmo Almeida Feitosa de Sousa
Proprietario

PREFEITURA MUNICIPAL DE URAMUTA
Fls. 336
Rúbrica
PMU

A. ALMEIDA FEITOSA
Fls. 12
CNPJ 37.170.418/0001-57

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,13 | 25,49 | 3,82 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,03 | 17,38 | 0,52 |
| | | | MO sem LS => 1,69 | LS => | 1,93 | MO com LS => | 3,62 |
| | | | Valor do BDI => 1,55 | | | Valor com BDI => | 7,79 |
| | | | | Quant. => | 55,83 | Preço Total => | 434,91 |

| 9.3 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 93186 SINAPI | Verga moldada em loco em concreto para janelas com ate 1,50 metros de vão | FUES - FUNDAÇÕES E | M | 1,00 | 66,32 | 66,32 |
| Composição Auxiliar | 92801 SINAPI | CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, AF_06/2022 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | KG | 0,49 | 14,66 | 7,18 |
| Composição Auxiliar | 92270 SINAPI | FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM, AF_09/2020 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m² | 0,35 | 91,15 | 31,90 |
| Composição Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,38 | 25,49 | 9,58 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,19 | 17,38 | 3,26 |
| Insumo | 00002692 SINAPI | DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA | Material | L | 0,01 | 7,10 | 0,04 |
| Insumo | 00039017 SINAPI | ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM | Material | UN | 6,00 | 0,22 | 1,32 |
| Insumo | 00004491 SINAPI | PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | M | 0,35 | 2,74 | 0,96 |
| | | | MO sem LS => 9,12 | LS => | 10,46 | MO com LS => | 19,58 |
| | | | Valor do BDI => 16,55 | | | Valor com BDI => | 82,87 |
| | | | | Quant. => | 23,00 | Preço Total => | 1.906,01 |

| 9.4 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 93188 SINAPI | Verga moldada em loco em concreto para portas com ate 1,50 metros de vão | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | M | 1,00 | 57,57 | 57,57 |
| Composição Auxiliar | 94970 SINAPI | CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m³ | 0,01 | 671,35 | 8,05 |
| Composição Auxiliar | 92270 SINAPI | FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 | FUES - FUNDAÇÕES E | m² | 0,30 | 91,15 | 27,34 |
| Composição Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,38 | 25,49 | 9,83 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,19 | 17,38 | 3,35 |
| Insumo | 00002692 SINAPI | DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA | Material | L | 0,01 | 7,10 | 0,03 |
| Insumo | 00039017 SINAPI | ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM | Material | UN | 6,00 | 0,22 | 1,32 |
| Insumo | 00004491 SINAPI | PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | M | 1,22 | 2,74 | 3,34 |
| | | | MO sem LS => 8,57 | LS => | 9,84 | MO com LS => | 18,41 |
| | | | Valor do BDI => 14,36 | | | Valor com BDI => | 71,93 |

| 9.5 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 93196 SINAPI | Contra - Verga moldada em loco em concreto para janelas com ate 1,50 metros de vão | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | M | 1,00 | 65,36 | 65,36 |
| Composição Auxiliar | 92801 SINAPI | CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, AF_06/2022 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | KG | 0,49 | 14,66 | 7,18 |
| Composição Auxiliar | 94970 SINAPI | CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m³ | 0,02 | 671,35 | 12,08 |
| Composição Auxiliar | 92270 SINAPI | FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM, AF_09/2020 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m² | 0,35 | 91,15 | 31,90 |
| Composição Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,38 | 25,49 | 9,58 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,19 | 17,38 | 3,26 |
| Insumo | 00002692 SINAPI | DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA | Material | L | 0,01 | 7,10 | 0,04 |
| Insumo | 00039017 SINAPI | ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM | Material | UN | 6,00 | 0,22 | 1,32 |
| | | | MO sem LS => 9,12 | LS => | 10,46 | MO com LS => | 19,58 |
| | | | Valor do BDI => 16,31 | | | Valor com BDI => | 81,67 |
| | | | | Quant. => | 19,00 | Preço Total => | 1.551,73 |

| 10 | | REVESTIMENTO | | | | | 41.475,24 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **10.1** | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
| Composição | 87893 SINAPI | Chapisco aplicado tanto em pilares e vigas de concreto como em alvenaria de fachada com presença de vãos, com colher de pedreiro, argamassa traço 1:3 | REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES | m² | 1,00 | 7,65 | 7,65 |
| Composição Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,12 | 25,49 | 3,16 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,06 | 17,38 | 1,07 |
| | | | MO sem LS => 1,77 | LS => | 2,03 | MO com LS => | 3,80 |
| | | | Valor do BDI => 1,90 | | | Valor com BDI => | 9,55 |
| | | | | Quant. => | 406,08 | Preço Total => | 3.878,06 |

| 10.2 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 87529 SINAPI | Massa única para recebimento de pintura em argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia media), espessura 2,0cm, incluso uso aditivo impermeabilizante preparo mecânico da argamassa | REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES | m² | 1,00 | 36,80 | 36,80 |
| Composição Auxiliar | 87292 SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | m³ | 0,04 | 581,25 | 21,85 |
| Composição Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,47 | 25,49 | 11,98 |
| | | | MO sem LS => 6,66 | LS => | 7,64 | MO com LS => | 14,30 |
| | | | Valor do BDI => 9,18 | | | Valor com BDI => | 45,98 |
| | | | | Quant. => | 406,08 | Preço Total => | 18.671,55 |

| 10.3 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 87526 SINAPI | Emboço para recebimento de cerâmica, em argamassa traço 1:2:8 preparo manual, aplicado manualmente em paredes, para ambientes com area menor | REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES | m² | 1,00 | 43,62 | 43,62 |
| Composição Auxiliar | 87369 SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | m³ | 0,04 | 669,88 | 25,18 |
| Composição Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,58 | 25,49 | 14,78 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,21 | 17,38 | 3,66 |
| | | | Valor do BDI => 10,88 | | | Valor com BDI => | 54,50 |
| | | | | Quant. => | 111,36 | Preço Total => | 6.069,12 |

Anselmo Almeida Feitosa de Sousa
Proprietario

PREFEITURA MUNICIPAL DE PACARAIMA - PMBV
Fls. 337
Rúbrica
A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
CNPJ: 37.170.148/0001-57
Fls. 13

| 10.4 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 87274 SINAPI | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES | REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES | m² | 1,00 | 92,39 | 92,39 |
| Composição Auxiliar | 88256 SINAPI | AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,02 | 29,15 | 29,73 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,50 | 17,38 | 8,69 |
| Insumo | 00001381 SINAPI | ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS | Material | KG | 6,14 | 1,25 | 7,67 |
| Insumo | 00034357 SINAPI | REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR | Material | KG | 0,22 | 7,34 | 1,61 |
| | | | MO sem LS => 14,14 | LS => | 16,22 | MO com LS => | 30,36 |
| | | | Valor do BDI => 23,06 | | | Valor com BDI => | 115,45 |
| | | | | Quant. => | 111,36 | Preço Total => | 12.856,51 |

| 11 | | PINTURA | | | | | 16.190,39 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **11.1** | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
| Composição | 88485 SINAPI | Aplicação de fundo selador latex pva em paredes 1 demão | PINT - PINTURAS | m² | 1,00 | 2,30 | 2,30 |
| Composição Auxiliar | 88310 SINAPI | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,04 | 26,53 | 1,03 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,01 | 17,38 | 0,24 |
| Insumo | 00006085 SINAPI | SELADOR ACRILICO PAREDES INTERNAS/EXTERNAS | Material | L | 0,16 | 6,49 | 1,03 |
| | | | MO sem LS => 0,44 | LS => | 0,51 | MO com LS => | 0,95 |
| | | | | Quant. => | 406,08 | Preço Total => | 1.165,44 |

| 11.2 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 88497 SINAPI | Aplicação e lixamento de massa látex - PVA em paredes, duas demãos | PINT - PINTURAS | m² | 1,00 | 14,27 | 14,27 |
| Composição Auxiliar | 88310 SINAPI | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,31 | 26,53 | 8,27 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,11 | 17,38 | 1,98 |
| Insumo | 00003767 SINAPI | LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR | Material | UN | 0,10 | 0,86 | 0,08 |
| Insumo | 00043626 SINAPI | MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS | Material | KG | 1,56 | 2,54 | 3,94 |
| | | | Valor do BDI => 3,56 | | | Valor com BDI => | 17,83 |
| | | | | Quant. => | 203,04 | Preço Total => | 3.620,20 |

| 11.3 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 8624 ORSE | Aplicação e lixamento de massa acrílica em paredes, duas demãos | Latex PVA | m² | 1,00 | 17,44 | 17,44 |
| Composição Auxiliar | 10549 ORSE | Encargos Complementares - Servente | Provisórios | h | 0,25 | 3,74 | 0,93 |
| Composição Auxiliar | 10553 ORSE | Encargos Complementares - Pintor | Provisórios | h | 0,35 | 3,81 | 1,33 |
| Insumo | 1602 ORSE | Massa acrílica Massa acrílica (lata de 18 l) | Material | l | 0,72 | 6,72 | 4,83 |
| Insumo | 00003767 SINAPI | LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA) | Material | UN | 0,50 | 0,86 | 0,43 |
| Insumo | 00004783 SINAPI | PINTOR | Mão de Obra | H | 0,35 | 19,81 | 6,93 |
| Insumo | 00006111 SINAPI | SERVENTE DE OBRAS | Mão de Obra | H | 0,25 | 11,96 | 2,99 |
| | | | Valor do BDI => 4,35 | | | Valor com BDI => | 21,79 |
| | | | | Quant. => | 203,04 | Preço Total => | 4.424,24 |

| 11.4 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 88487 SINAPI | Aplicação manual de pintura com tinta acetinada em paredes duas demãos. | PINT - PINTURAS | m² | 1,00 | 13,76 | 13,76 |
| Composição Auxiliar | 88310 SINAPI | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,13 | 26,53 | 3,44 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,05 | 17,38 | 0,83 |
| Insumo | 00007345 SINAPI | !EM PROCESSO DE DESATIVACAO! TINTA LATEX PVA PREMIUM, COR BRANCA | Material | L | 0,33 | 28,76 | 9,49 |
| | | | MO sem LS => 1,48 | LS => | 1,70 | MO com LS => | 3,18 |
| | | | Valor do BDI => 3,43 | | | Valor com BDI => | 17,19 |

| 12 | | ABRIGO DO GÁS DE COZINHA | | | | | 2.896,19 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **12.1** | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
| Composição | 87515 SINAPI | Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9x14x19cm (e= 9cm) de paredes com área líquida menor a 6 m² com vãos e argamassa de | PARE - PAREDES/PAINEIS | m² | 1,00 | 116,45 | 116,45 |
| Composição Auxiliar | 87292 SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | m³ | 0,01 | 581,25 | 6,16 |
| Composição Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 2,33 | 25,49 | 59,49 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,17 | 17,38 | 20,28 |
| Insumo | 00007267 SINAPI | BLOCO CERAMICO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 6 FUROS, DE 9 X 14 X 19 CM (L X A X C) | Material | UN | 37,74 | 0,68 | 25,66 |
| Insumo | 00034557 SINAPI | TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM | Material | M | 1,09 | 3,99 | 4,34 |
| | | | MO sem LS => 28,66 | LS => | 33,13 | MO com LS => | 61,99 |
| | | | Valor do BDI => 29,06 | | | Valor com BDI => | 145,51 |
| | | | | Quant. => | 1,20 | Preço Total => | 174,61 |

| 12.2 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 87893 SINAPI | Chapisco aplicado tanto em pilares e vigas de concreto como em alvenaria de fachada com presença de vãos, com colher de pedreiro, argamassa traço 1:3 com preparo manual. | REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES | m² | 1,00 | 7,65 | 7,65 |
| Composição Auxiliar | 87377 SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | m³ | 0,00 | 815,94 | 3,42 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,06 | 17,38 | 1,07 |
| | | | MO sem LS => 1,77 | LS => | 2,03 | MO com LS => | 3,80 |
| | | | Valor do BDI => 1,90 | | | Valor com BDI => | 9,55 |
| | | | | Quant. => | 2,60 | Preço Total => | 24,83 |

Anselmo Almeida Feitosa de Sousa
Proprietário

Av. Santos Dumont, 2180, Sala, 01 - Bairro 31 de Março - CEP 69.305-340 - Boa Vista / RR
Telefone: (095) 99131-2944 | @sousasousaconstrucoes | E-mail:anselmosousa63@gmail.com

PREFEITURA MUNICIPAL ... Fls. 338 Rúbrica
A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA Fls. 14 CNPJ 37.170.418/0001-57

| 12.3 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 87529 SINAPI | Massa única para recebimento de pintura em argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia media), espessura 2,0cm, incluso uso aditivo impermeabilizante preparo mecânico da argamassa | REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES | m² | 1,00 | 36,80 | 36,80 |
| Composição Auxiliar | 87292 SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | m³ | 0,04 | 581,25 | 21,85 |
| Composição Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,47 | 25,49 | 11,98 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,17 | 17,38 | 2,97 |
| | | | MO sem LS => 6,66 | LS => | 7,64 | MO com LS => | 14,30 |
| | | | Valor do BDI => 9,18 | | | Valor com BDI => | 45,98 |
| | | | | Quant. => | 2,60 | Preço Total => | 119,54 |

| 12.4 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 88485 SINAPI | Aplicação de fundo selador latex pva em paredes 1 demão | PINT - PINTURAS | m² | 1,00 | 2,30 | 2,30 |
| Composição Auxiliar | 88310 SINAPI | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,04 | 26,53 | 1,03 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,01 | 17,38 | 0,24 |
| | | | MO sem LS => 0,44 | LS => | 0,51 | MO com LS => | 0,95 |
| | | | Valor do BDI => 0,57 | | | Valor com BDI => | 2,87 |
| | | | | Quant. => | 3,98 | Preço Total => | 11,42 |

| 12.5 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 8624 ORSE | Aplicação e lixamento de massa acrílica em paredes, duas demãos | Latex PVA | m² | 1,00 | 17,44 | 17,44 |
| Composição Auxiliar | 10549 ORSE | Encargos Complementares - Servente | Provisórios | h | 0,25 | 3,74 | 0,93 |
| Composição Auxiliar | 10553 ORSE | Encargos Complementares - Pintor | Provisórios | h | 0,35 | 3,81 | 1,33 |
| Insumo | 1602 ORSE | Massa acrílica Massa acrílica (lata de 18 l) | Material | l | 0,72 | 6,72 | 4,83 |
| Insumo | 00003767 SINAPI | LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR | Material | UN | 0,50 | 0,86 | 0,43 |
| Insumo | 00004783 SINAPI | PINTOR | Mão de Obra | H | 0,35 | 19,81 | 6,93 |
| | | | MO sem LS => 4,62 | LS => | 5,30 | MO com LS => | 9,92 |
| | | | Valor do BDI => 4,35 | | | Valor com BDI => | 21,79 |
| | | | | Quant. => | 3,98 | Preço Total => | 86,72 |

| 12.6 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 88487 SINAPI | Aplicação manual de pintura com tinta látex pva semibrilho em paredes, duas demãos. | PINT - PINTURAS | m² | 1,00 | 13,76 | 13,76 |
| Composição Auxiliar | 88310 SINAPI | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,13 | 26,53 | 3,44 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,05 | 17,38 | 0,83 |
| | | | MO sem LS => 1,48 | LS => | 1,70 | MO com LS => | 3,18 |
| | | | Valor do BDI => 3,43 | | | Valor com BDI => | 17,19 |
| | | | | Quant. => | 3,98 | Preço Total => | 68,41 |

| 12.7 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 94965 SINAPI | Concreto Fck=25MPa, traço 1:2,3:2,7 (cimento/areia média/ brita 1) preparo mecânico com betoneira (laje do abrigo) | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m³ | 1,00 | 726,75 | 726,75 |
| Composição Auxiliar | 88831 SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 0,71 | 0,42 | 0,29 |
| Composição Auxiliar | 88830 SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 0,75 | 1,67 | 1,25 |
| Composição Auxiliar | 88377 SINAPI | OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,46 | 20,62 | 30,18 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 2,31 | 17,38 | 40,17 |
| Insumo | 00000370 SINAPI | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM | Material | m³ | 0,72 | 52,14 | 37,69 |
| Insumo | 00001379 SINAPI | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | Material | KG | 362,66 | 1,36 | 493,21 |
| | | | MO sem LS => 24,22 | LS => | 27,80 | MO com LS => | 52,02 |
| | | | Valor do BDI => 181,39 | | | Valor com BDI => | 908,14 |
| | | | | Quant. => | 1,46 | Preço Total => | 1.325,88 |

| 12.8 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 92873 SINAPI | Lançamento/aplicação manual de concreto em pilares e vigas | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m³ | 1,00 | 191,34 | 191,34 |
| Composição Auxiliar | 90586 SINAPI | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 0,67 | 1,29 | 0,86 |
| Composição Auxiliar | 90587 SINAPI | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 1,17 | 0,56 | 0,65 |
| Composição Auxiliar | 88262 SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,85 | 25,21 | 46,53 |
| Composição Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,85 | 25,49 | 47,05 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 5,54 | 17,38 | 96,25 |
| | | | MO sem LS => 65,85 | LS => | 75,58 | MO com LS => | 141,43 |
| | | | Valor do BDI => 47,75 | | | Valor com BDI => | 239,09 |
| | | | | Quant. => | 1,46 | Preço Total => | 349,07 |

| 12.9 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 100701 SINAPI | PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_12/2019 | ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS | m² | 1,00 | 588,76 | 588,76 |
| Composição Auxiliar | 88627 SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA ASSENTAMENTO DE ALVENARIA, PREPARO MANUAL. AF_08/2019 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | m³ | 0,01 | 742,05 | 8,90 |
| Composição Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,46 | 25,49 | 11,64 |

Anselmo Almeida Feitosa de Sousa
Proprietario

PREFEITURA MUNICIPAL - URAMUTA - Fls. 339 - Rubrica - 2017
A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA - Fls. 15 - CNPJ 37.170.418/0001-57

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,23 | 17,38 | 3,96 |
| Insumo | 00004930 SINAPI | PORTA DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL FERRO, COM BARRA CHATA 3 CM X 1/4", COM REQUADRO E GUARNICAO - COMPLETO - ACABAMENTO NATURAL | Material | | m² | 1,00 | 564,24 | 564,24 |
| | | | Valor do BDI => | 146,95 | | | Valor com BDI => | 735,71 |
| | | | | | Quant. => | 1,00 | Preço Total => | 735,71 |

| 13 | | COBERTURA | | | | | | 42.002,35 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **13.1** | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
| Composição | 283 ORSE | Telhamento com telha PVC colonial feitas com compósito de resina, 2,30x 0,88 x 0,026 m | Telhamento | | m² | 1,00 | 61,23 | 61,23 |
| Composição Auxiliar | 10549 ORSE | Encargos Complementares - Servente | Provisórios | | h | 0,22 | 3,74 | 0,82 |
| Composição Auxiliar | 10551 ORSE | Encargos Complementares - Carpinteiro | Provisórios | | h | 0,22 | 3,63 | 0,79 |
| Insumo | 667 ORSE | Kit de fixação (prego/anilha) para telhas onduline (20 pregos e 20 anilhas) | Material | | un | 0,50 | 8,69 | 4,34 |
| Insumo | 00001213 SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS | Mão de Obra | | H | 0,22 | 19,81 | 4,35 |
| Insumo | 00006111 SINAPI | SERVENTE DE OBRAS | Mão de Obra | | H | 0,22 | 11,96 | 2,63 |
| | | | MO sem LS => | 3,25 | LS => | 3,73 | MO com LS => | 6,98 |
| | | | Valor do BDI => | 15,28 | | | Valor com BDI => | 76,51 |
| | | | | | Quant. => | 185,13 | Preço Total => | 14.164,29 |

| **13.2** | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 92540 SINAPI | Trama de madeira composta por ripas, terças e caibros, para telhados de até duas águas, incluso transporte vertical | COBE - COBERTURA | | m² | 1,00 | 54,03 | 54,03 |
| Composição Auxiliar | 93282 SINAPI | GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | | CHI | 0,06 | 22,30 | 1,34 |
| Composição Auxiliar | 93281 SINAPI | GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | | CHP | 0,04 | 23,11 | 1,00 |
| Composição Auxiliar | 88239 SINAPI | AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,48 | 18,28 | 8,84 |
| Composição Auxiliar | 88262 SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,64 | 25,21 | 16,15 |
| Insumo | 00020247 SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13) | Material | | KG | 0,07 | 23,49 | 1,64 |
| Insumo | 00039027 SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9) | Material | | KG | 0,05 | 21,20 | 1,06 |
| Insumo | 00040568 SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5) | Material | | KG | 0,03 | 21,38 | 0,64 |
| Insumo | 00004408 SINAPI | RIPA NAO APARELHADA, "1,5 X 5" CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | | M | 3,31 | 1,11 | 3,67 |
| Insumo | 00004425 SINAPI | VIGA NAO APARELHADA "6 X 12" CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | | M | 0,66 | 12,33 | 8,17 |
| | | | MO sem LS => | 9,75 | LS => | 11,20 | MO com LS => | 20,95 |
| | | | Valor do BDI => | 13,48 | | | Valor com BDI => | 67,51 |
| | | | | | Quant. => | 185,13 | Preço Total => | 12.498,12 |

| **13.3** | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 94223 SINAPI | Cumeeira p/Telhamento com telha PVC colonial feitas com compósito de resina, incluso acessorio de fixação e içamento | COBE - COBERTURA | | M | 1,00 | 111,49 | 111,49 |
| Composição Auxiliar | 93281 SINAPI | GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | | CHP | 0,00 | 23,11 | 0,04 |
| Composição Auxiliar | 93282 SINAPI | GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | | CHI | 0,00 | 22,30 | 0,05 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,07 | 17,38 | 1,26 |
| Composição Auxiliar | 88323 SINAPI | TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,06 | 24,97 | 1,49 |
| Insumo | 00007219 SINAPI | CUMEEIRA UNIVERSAL PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, E = 6 MM, ABA 210 MM, COMPRIMENTO 1100 MM (SEM AMIANTO) | Material | | UN | 1,03 | 89,72 | 92,32 |
| Insumo | 00004302 SINAPI | PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16 " X 250 MM, PARA FIXACAO DE TELHA EM MADEIRA | Material | | UN | 4,20 | 3,65 | 15,33 |
| | | | MO sem LS => | 0,99 | LS => | 1,14 | MO com LS => | 2,13 |
| | | | Valor do BDI => | 27,82 | | | Valor com BDI => | 139,31 |
| | | | | | Quant. => | 32,24 | Preço Total => | 4.491,35 |

| **13.4** | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 55960 SINAPI | Imunização de madeiramento para cobertura utilizando cupinicida incolor | COBE - COBERTURA | | m² | 1,00 | 6,03 | 6,03 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,20 | 17,38 | 3,47 |
| Insumo | 00007340 SINAPI | IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR | Material | | L | 0,10 | 25,61 | 2,56 |
| | | | MO sem LS => | 1,13 | LS => | 1,30 | MO com LS => | 2,43 |
| | | | Valor do BDI => | 1,50 | | | Valor com BDI => | 7,53 |

| **13.5** | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 4449 ORSE | Forro em de PVC 100mm - Inclusive Estrutura de Metalon e rodaforro. | Forros | | m² | 1,00 | 57,95 | 57,95 |
| Insumo | 1019 ORSE | Forro de pvc, em réguas de 10 ou 20 cm, cor branca ou palha, aplicado, inclusive estrutura de fixação (perfis PVC Plastilon) ref.Araforros ou similar | Material | | m² | 1,00 | 57,95 | 57,95 |
| | | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 0,00 |
| | | | Valor do BDI => | 14,46 | | | Valor com BDI => | 72,41 |
| | | | | | Quant. => | 130,57 | Preço Total => | 9.454,57 |

| 14 | | PAVIMENTAÇÃO | | | | | | 42.873,37 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **14.1** | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
| Composição | 96995 SINAPI | Reaterro interno com areia (edificações) compactado manualmente com soquete | MOVT - MOVIMENTO DE TERRA | | m³ | 1,00 | 41,68 | 41,68 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 2,40 | 17,38 | 41,68 |
| | | | MO sem LS => | 13,58 | LS => | 15,58 | MO com LS => | 29,16 |



Anselmo Almeida Feitosa de Sousa
Proprietario

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VISTA - PMBV
Fls. 340
Rúbrica

A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
Fls. 16
CNPJ 37.170.418/0001-57

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Valor do BDI => | 10,40 | | | Valor com BDI => | 52,08 |
| | | | | | Quant. => | 19,57 | Preço Total => | 1.019,20 |

| 14.2 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 87690 SINAPI | Contrapiso de concreto, não-estrutural, e=5cm, preparo com betoneira | PISO - PISOS | | m² | 1,00 | 58,26 | 58,26 |
| Composição Auxiliar | 87301 SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | m³ | 0,06 | 799,74 | 48,54 |
| Composição Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,29 | 25,49 | 7,26 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,14 | 17,38 | 2,46 |
| | | | MO sem LS => | 5,71 | LS => | 6,55 | MO com LS => | 12,26 |
| | | | | | Quant. => | 130,57 | Preço Total => | 9.505,49 |

| 14.3 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 87630 SINAPI | Regularização de piso/base em argamassa traço 1:4 (cimento e areia grossa sem peneirar), e=3,0cm, preparo mecânico | PISO - PISOS | | m² | 1,00 | 46,39 | 46,39 |
| Composição Auxiliar | 87301 SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | m³ | 0,04 | 799,74 | 34,46 |
| Composição Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,25 | 25,49 | 6,24 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,12 | 17,38 | 2,13 |
| Insumo | 00007334 SINAPI | ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS | Material | | L | 0,21 | 13,72 | 2,88 |
| Insumo | 00001379 SINAPI | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | Material | | KG | 0,50 | 1,36 | 0,68 |
| | | | MO sem LS => | 4,58 | LS => | 5,25 | MO com LS => | 9,83 |
| | | | | | Quant. => | 130,57 | Preço Total => | 7.567,83 |

| 14.4 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 87255 SINAPI | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA | PISO - PISOS | | m² | 1,00 | 137,82 | 137,82 |
| Composição Auxiliar | 88256 SINAPI | AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,93 | 29,15 | 27,10 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,34 | 17,38 | 5,90 |
| Insumo | 00001381 SINAPI | ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS | Material | | KG | 8,62 | 1,25 | 10,77 |
| Insumo | 00001292 SINAPI | PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2 | Material | | m² | 1,12 | 83,07 | 93,03 |
| Insumo | 00034357 SINAPI | REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR | Material | | KG | 0,14 | 7,34 | 1,02 |
| | | | MO sem LS => | 12,23 | LS => | 14,04 | MO com LS => | 26,27 |
| | | | | | Quant. => | 130,57 | Preço Total => | 22.485,45 |

| 14.5 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 88650 SINAPI | RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_06/2014 | PISO - PISOS | | M | 1,00 | 19,97 | 19,97 |
| Composição Auxiliar | 88256 SINAPI | AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,09 | 29,15 | 2,47 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,03 | 17,38 | 0,53 |
| Insumo | 00001381 SINAPI | ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS | Material | | KG | 0,60 | 1,25 | 0,75 |
| Insumo | 00001292 SINAPI | PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2 | Material | | m² | 0,19 | 83,07 | 15,61 |
| Insumo | 00034357 SINAPI | REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR | Material | | KG | 0,08 | 7,34 | 0,61 |
| | | | MO sem LS => | 1,11 | LS => | 1,28 | MO com LS => | 2,39 |
| | | | | | Quant. => | 92,00 | Preço Total => | 2.295,40 |

| 15 | | SOLEIRA, RODAPÉ E PEITORIL | | | | | | 4.705,55 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **15.1** | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
| Composição | 98689 SINAPI | Soleira de granito cinza, largura 15cm, e=2cm. AF 06/2018 | PISO - PISOS | | M | 1,00 | 112,21 | 112,21 |
| Composição Auxiliar | 88274 SINAPI | MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,55 | 26,63 | 14,56 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,27 | 17,38 | 4,74 |
| Insumo | 00037595 SINAPI | ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III | Material | | KG | 1,29 | 3,84 | 4,95 |
| Insumo | 00020232 SINAPI | SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ | Material | | M | 1,00 | 87,96 | 87,96 |
| | | | MO sem LS => | 6,96 | LS => | 7,99 | MO com LS => | 14,95 |
| | | | | | Quant. => | 4,50 | Preço Total => | 630,94 |

| **15.2** | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 88648 SINAPI | Rodapé cerâmico de 7cm de altura com placas tipo grês de dimensões 35x35cm. | PISO - PISOS | | M | 1,00 | 8,95 | 8,95 |
| Composição Auxiliar | 88256 SINAPI | AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,07 | 29,15 | 2,04 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,03 | 17,38 | 0,53 |
| Insumo | 00001381 SINAPI | ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS | Material | | KG | 0,60 | 1,25 | 0,75 |
| Insumo | 00034357 SINAPI | REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR | Material | | KG | 0,09 | 7,34 | 0,62 |
| | | | MO sem LS => | 0,95 | LS => | 1,08 | MO com LS => | 2,03 |
| | | | Valor do BDI => | 2,23 | | | Valor com BDI => | 11,18 |
| | | | | | Quant. => | 96,06 | Preço Total => | 1.073,95 |

| **15.3** | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição Auxiliar | 91692 SINAPI | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE [illegible] | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE [illegible] | CHP | 0,02 | 28,29 | 0,59 |
| Composição Auxiliar | 91693 SINAPI | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 0,40 | 27,33 | 10,87 |

PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRAMUTABA - PMOI
Fls. 341
Rubrica

A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA EIRELI
Fls. 17
CNPJ 37.170.418/0001-57

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição Auxiliar | 87283 SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE PLASTIFICANTE PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO. PREPARO | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | m³ | 0,01 | 544,66 | 3,26 |
| Composição Auxiliar | 88274 SINAPI | MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,42 | 26,63 | 11,15 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,21 | 17,38 | 3,63 |
| Insumo | 00034747 SINAPI | PEITORIL EM MARMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, L= *15* CM, E= *2,0* CM, COM PINGADEIRA | Material | | M | 1,04 | 94,46 | 98,23 |
| | | | MO sem LS => | 10,01 | LS => | 11,49 | MO com LS => | 21,50 |
| | | | Valor do BDI => | 31,88 | | | Valor com BDI => | 159,61 |
| | | | | | Quant. => | 18,80 | Preço Total => | 3.000,66 |

| 16 | | CALÇADA DE PROTEÇÃO | | | | | | 18.594,36 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **16.1** | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
| Composição | 93358 SINAPI | Escavação manual em solo, profundidade até 1,30m | MOVT - MOVIMENTO DE TERRA | | m³ | 1,00 | 68,75 | 68,75 |
| | | | MO sem LS => | 22,40 | LS => | 25,70 | MO com LS => | 48,10 |
| | | | Valor do BDI => | 17,16 | | | Valor com BDI => | 85,91 |
| | | | | | Quant. => | 3,97 | Preço Total => | 341,06 |

| **16.2** | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 96995 SINAPI | Reaterro interno com areia (edificações) compactado manualmente com soquete | MOVT - MOVIMENTO DE TERRA | | m³ | 1,00 | 41,68 | 41,68 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 2,40 | 17,38 | 41,68 |
| | | | MO sem LS => | 13,58 | LS => | 15,58 | MO com LS => | 29,16 |
| | | | | | Quant. => | 2,78 | Preço Total => | 144,78 |

| **16.3** | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 87502 SINAPI | Alvenaria em tijolo cerâmico furado 9x14x19cm, 1 vez, assentado em argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), juntas 10mm | PARE - PAREDES/PAINEIS | | m² | 1,00 | 160,45 | 160,45 |
| Composição Auxiliar | 87369 SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | m³ | 0,01 | 669,88 | 9,04 |
| Composição Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 3,00 | 25,49 | 76,41 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 1,50 | 17,38 | 26,05 |
| Insumo | 00007267 SINAPI | BLOCO CERAMICO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 6 FUROS, DE 9 X 14 X 19 CM (L X A X C) | Material | | UN | 55,85 | 0,68 | 37,97 |
| Insumo | 00034547 SINAPI | TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM | Material | | M | 1,51 | 6,31 | 9,52 |
| | | | MO sem LS => | 37,45 | LS => | 42,99 | MO com LS => | 80,44 |
| | | | Valor do BDI => | 40,04 | | | Valor com BDI => | 200,49 |
| | | | | | Quant. => | 19,90 | Preço Total => | 3.989,75 |

| **16.4** | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 94994 SINAPI | Calçada de proteção em concreto magro 1:4:8, e=8cm, regularização c/ argamassa cimento/areia 1:4 e=1cm (áspero) | PISO - PISOS | | m² | 1,00 | 139,44 | 139,44 |
| Composição Auxiliar | 94964 SINAPI | CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | | m³ | 0,10 | 680,09 | 65,96 |
| Composição Auxiliar | 88262 SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,18 | 25,21 | 4,55 |
| Composição Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,28 | 25,49 | 7,05 |
| Insumo | 00003777 SINAPI | LONA PLASTICA PESADA PRETA, E = 150 MICRA | Material | | m² | 1,13 | 1,90 | 2,14 |
| Insumo | 00004517 SINAPI | SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | | M | 0,20 | 0,96 | 0,19 |
| Insumo | 00004460 SINAPI | SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 10* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | | M | 0,25 | 4,11 | 1,02 |
| Insumo | 00007156 SINAPI | TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM | Material | | m² | 1,12 | 45,08 | 50,59 |
| | | | MO sem LS => | 9,42 | LS => | 10,82 | MO com LS => | 20,24 |
| | | | Valor do BDI => | 34,80 | | | Valor com BDI => | 174,24 |
| | | | | | Quant. => | 72,77 | Preço Total => | 12.679,44 |

| **16.5** | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 87893 SINAPI | Chapisco aplicado tanto em pilares e vigas de concreto como em alvenaria de fachada com presença de vãos, com colher de pedreiro, argamassa traço 1:3 com preparo manual. | REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES | | m² | 1,00 | 7,65 | 7,65 |
| Composição Auxiliar | 87377 SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | m³ | 0,00 | 815,94 | 3,42 |
| Composição Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,12 | 25,49 | 3,16 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,06 | 17,38 | 1,07 |
| | | | MO sem LS => | 1,77 | LS => | 2,03 | MO com LS => | 3,80 |
| | | | Valor do BDI => | 1,90 | | | Valor com BDI => | 9,55 |
| | | | | | Quant. => | 25,92 | Preço Total => | 247,53 |

| **16.6** | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 87529 SINAPI | Massa única para recebimento de pintura em argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia média), espessura 2,0cm, incluso uso aditivo impermeabilizante preparo mecânico da argamassa | REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES | | m² | 1,00 | 36,80 | 36,80 |
| Composição Auxiliar | 87292 SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | m³ | 0,04 | 581,25 | 21,85 |
| Composição Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,47 | 25,49 | 11,98 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,17 | 17,38 | 2,97 |
| | | | MO sem LS => | 6,66 | LS => | 7,64 | MO com LS => | 14,30 |
| | | | Valor do BDI => | 9,18 | | | Valor com BDI => | 45,98 |
| | | | | | Quant. => | 25,92 | Preço Total => | 1.191,80 |

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VISTA - TURAMUTA
Fls. 342
Rubrica

A. ALMEIDA FEITOSA
Fls. 18
CNPJ 37.170.418/0001-57

| 17 | | ESQUADRIAS | | | | | | 20.005,04 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **17.1** | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
| Composição | 90823 SINAPI | PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA) | ESQV - | | UN | 1,00 | 310,43 | 310,43 |
| Composição Auxiliar | 88261 SINAPI | CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 1,68 | 24,08 | 40,40 |
| Insumo | 00002432 SINAPI | DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS | Material | | UN | 3,00 | 16,06 | 48,18 |
| Insumo | 00011055 SINAPI | PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ") | Material | | UN | 19,80 | 0,07 | 1,38 |
| Insumo | 00010556 SINAPI | PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), | Material | | UN | 1,00 | 205,89 | 205,89 |
| | | | MO sem LS => | 19,48 | LS => | 22,36 | MO com LS => | 41,84 |
| | | | Valor do BDI => | 77,48 | | | Valor com BDI => | 387,91 |
| | | | | | Quant. => | 5,00 | Preço Total => | 1.939,55 |
| Composição | 94562 SINAPI | JANELA DE AÇO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDRO, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS | | m² | 1,00 | 781,55 | 781,55 |
| Composição Auxiliar | 88629 SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | m³ | 0,01 | 861,54 | 6,89 |
| Composição Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 2,10 | 25,49 | 53,50 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 1,05 | 17,38 | 18,23 |
| Insumo | 00011199 SINAPI | !EM PROCESSO DE DESATIVACAO!JANELA DE CORRER, ACO, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, COM DIVISAO HORIZ., PINT ANTICORROSIVA, SEM VIDRO, BANDEIRA COM BASCULA, 4 FLS, 120 X 150 CM (A X L) | Material | | UN | 0,56 | 1.264,72 | 702,93 |
| | | | MO sem LS => | 26,01 | LS => | 29,86 | MO com LS => | 55,87 |
| | | | Valor do BDI => | 195,07 | | | Valor com BDI => | 976,62 |
| | | | | | Quant. => | 18,00 | Preço Total => | 17.579,16 |

| **17.3** | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição Auxiliar | 88629 SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | m³ | 0,02 | 861,54 | 18,09 |
| Composição Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 4,58 | 25,49 | 116,76 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 2,29 | 17,38 | 39,81 |
| Insumo | 00011190 SINAPI | JANELA BASCULANTE, ACO, COM BATENTE/REQUADRO, 60 X 60 CM (SEM VIDROS) | Material | | UN | 2,78 | 229,00 | 636,16 |
| | | | MO sem LS => | 56,96 | LS => | 65,37 | MO com LS => | 122,33 |
| | | | Valor do BDI => | 202,38 | | | Valor com BDI => | 1.013,20 |
| | | | | | Quant. => | 0,48 | Preço Total => | 486,33 |

| 18 | | LOUÇAS E METAIS | | | | | | 8.620,67 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **18.1** | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
| Composição | 2390 ORSE | Barra de apoio para PNE inox polido, L=90cm e D= 38,1mm | Alambrados e Grades | | un | 1,00 | 188,30 | 188,30 |
| Composição Auxiliar | 10550 ORSE | Encargos Complementares - Pedreiro | Provisórios | | h | 0,30 | 3,60 | 1,08 |
| Insumo | 2063 ORSE | Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=90cm, d=1 1/2" - Jackwal ou similar | Material | | un | 1,00 | 181,28 | 181,28 |
| Insumo | 00004750 SINAPI | PEDREIRO | Mão de Obra | | H | 0,30 | 19,81 | 5,94 |
| | | | MO sem LS => | 2,77 | LS => | 3,17 | MO com LS => | 5,94 |
| | | | Valor do BDI => | 46,99 | | | Valor com BDI => | 235,29 |
| | | | | | Quant. => | 2,00 | Preço Total => | 470,58 |
| Composição | 8974 ORSE | Banco articulado pne em aço carbono e acabamento inox com parafuso de | Louças e Metais Sanitários | | un | 1,00 | 1.065,16 | 1.065,16 |
| Composição Auxiliar | 1903 ORSE | Argamassa cimento e areia traço I-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confecção mecânica e transporte | Argamassas | | m³ | 0,03 | 734,10 | 22,02 |
| Composição Auxiliar | 10550 ORSE | Encargos Complementares - Pedreiro | Provisórios | | h | 0,30 | 3,60 | 1,08 |
| Insumo | 9262 ORSE | Banco articulado para banho com pés de apoio 700x450mm (p/deficientes) - em placa sólida de fórmica, sistema de travamento na vertical e ferragens em latão | Material | | un | 1,00 | 1.036,12 | 1.036,12 |
| Insumo | 00004750 SINAPI | PEDREIRO | Mão de Obra | | H | 0,30 | 19,81 | 5,94 |
| | | | MO sem LS => | 3,43 | LS => | 3,94 | MO com LS => | 7,37 |
| | | | Valor do BDI => | 265,86 | | | Valor com BDI => | 1.331,02 |
| | | | | | Quant. => | 2,00 | Preço Total => | 2.662,04 |

| **18.3** | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 95546 SINAPI | Kit de acessorios para banheiro em metal cromado, 5 peças incluso fixação | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | | UN | 1,00 | 141,76 | 141,76 |
| Composição Auxiliar | 88267 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 1,90 | 24,86 | 47,15 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,60 | 17,38 | 10,38 |
| Insumo | 00039398 SINAPI | KIT DE ACESSORIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PECAS | Material | | UN | 1,00 | 84,23 | 84,23 |
| | | | MO sem LS => | 21,12 | LS => | 24,25 | MO com LS => | 45,37 |
| | | | Valor do BDI => | 35,38 | | | Valor com BDI => | 177,14 |
| | | | | | Quant. => | 2,00 | Preço Total => | 354,28 |

| **18.4** | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição Auxiliar | 86888 SINAPI | VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | | UN | 1,00 | 442,00 | 442,00 |
| Composição Auxiliar | 86885 SINAPI | ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | | UN | 1,00 | 10,91 | 10,91 |
| | | | MO sem LS => | 11,46 | LS => | 13,16 | MO com LS => | 24,62 |
| | | | Valor do BDI => | 113,04 | | | Valor com BDI => | 565,99 |
| | | | | | Quant. => | 2,00 | Preço Total => | 1.131,90 |

| | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Insumo | 00000377 SINAPI | Fornecimento e instalação de assento plástico PNE para vaso sanitário | Material | | UN | 1,00 | 35,25 | 35,25 |
| | | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 0,00 |
| | | | Valor do BDI => | 8,79 | | | Valor com BDI => | 44,04 |
| | | | | | Quant. => | 2,00 | Preço Total => | 88,08 |

Anselmo Almeida Feitosa de Sousa
Proprietário

PREFEITURA MUNICIPAL DE URAMUTA
Fls. 343
Rubrica
A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
Fls. 19
CNPJ 37.170.418/0001-57

| 18.6 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 86943 SINAPI | Lavatório louça branca suspenso, 29,5 x 39cm ou equivalente, padrão popular, incluso sifão flexível em pvc, válvula e engate flexível 30cm em plástico e torneira | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | | UN | 1,00 | 209,09 | 209,09 |
| Composição Auxiliar | 86904 SINAPI | LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS | | UN | 1,00 | 134,17 | 134,17 |
| Composição Auxiliar | 86906 SINAPI | TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | | UN | 1,00 | 49,32 | 49,32 |
| Composição Auxiliar | 86879 SINAPI | VÁLVULA EM PLÁSTICO 1 PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | | UN | 1,00 | 6,69 | 6,69 |
| Composição Auxiliar | 86884 SINAPI | ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | | UN | 1,00 | 6,27 | 6,27 |
| | | | MO sem LS => | 9,74 | LS => | 11,19 | MO com LS => | 20,93 |
| | | | Valor do BDI => | 52,18 | | | Valor com BDI => | 261,27 |
| | | | | | Quant. => | 3,00 | Preço Total => | 783,81 |
| Composição | 2050 ORSE | Chuveiro plástico branco simples-fornecimento e instalação | Louças e Metais Sanitários | | un | 1,00 | 25,21 | 25,21 |
| Composição Auxiliar | 10554 ORSE | Encargos Complementares - Encanador | Provisórios | | h | 0,40 | 3,65 | 1,46 |
| Insumo | 00002696 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO | Mão de Obra | | H | 0,40 | 19,81 | 7,92 |
| Insumo | 00007608 SINAPI | CHUVEIRO PLASTICO BRANCO SIMPLES 5 " PARA ACOPLAR EM HASTE 1/2 ", AGUA FRIA | Material | | UN | 1,00 | 6,49 | 6,49 |
| Insumo | 00011680 SINAPI | BRACO OU HASTE COM CANOPLA PLASTICA, 1/2 ", PARA CHUVEIRO SIMPLES | Material | | UN | 1,00 | 9,34 | 9,34 |
| | | | MO sem LS => | 3,69 | LS => | 4,23 | MO com LS => | 7,92 |
| | | | Valor do BDI => | 6,29 | | | Valor com BDI => | 31,50 |
| | | | | | Quant. => | 2,00 | Preço Total => | 63,00 |
| Composição | 2103 ORSE | Pia em aço inox 0,60x1,20m com 01 cuba deslocada a esquerda, com sifão | Louças e Metais Sanitários | | un | 1,00 | 823,50 | 823,50 |
| Composição Auxiliar | 126 ORSE | Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado | Concreto Simples | | m³ | 0,04 | 762,70 | 27,45 |
| Composição Auxiliar | 141 ORSE | Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1 | Armaduras Convencionais | | kg | 2,88 | 14,07 | 40,52 |
| Composição Auxiliar | 10549 ORSE | Encargos Complementares - Servente | Provisórios | | h | 2,00 | 3,74 | 7,48 |
| Composição Auxiliar | 10550 ORSE | Encargos Complementares - Pedreiro | Provisórios | | h | 2,00 | 3,60 | 7,20 |
| Composição Auxiliar | 10554 ORSE | Encargos Complementares - Encanador | Provisórios | | h | 2,00 | 3,65 | 7,30 |
| Insumo | 245 ORSE | Pia de cozinha em aço inox 1,20x0,60m c/ 1 cuba, sem valvula (padrão comercial) | Material | | un | 1,00 | 188,88 | 188,88 |
| Insumo | 9964 ORSE | Perfil Alumínio, Tubo Retangular 50,80mm x 25,40mm x 1,20mm (0,484kg/m) | Material | | m | 1,20 | 19,61 | 23,53 |
| Insumo | 14004 ORSE | Torneira p/ pia cozinha d=1/2" (Linha Max, Deca, ref.1159-C34 ou similar) un | 0 | | un | 1,00 | 186,45 | 186,45 |
| Insumo | 00002696 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO | Mão de Obra | | H | 2,00 | 19,81 | 39,62 |
| Insumo | 00004750 SINAPI | PEDREIRO | Mão de Obra | | H | 2,00 | 19,81 | 39,62 |
| Insumo | 00006111 SINAPI | SERVENTE DE OBRAS | Mão de Obra | | H | 2,00 | 11,96 | 23,92 |
| Insumo | 00006157 SINAPI | VALVULA EM METAL CROMADO PARA PIA AMERICANA 3.1/2 X 1.1/2 " | Material | | UN | 1,00 | 52,93 | 52,93 |
| | | | MO sem LS => | 52,82 | LS => | 60,62 | MO com LS => | 113,44 |
| | | | Valor do BDI => | 205,54 | | | Valor com BDI => | 1.029,04 |
| | | | | | Quant. => | 1,00 | Preço Total => | 1.029,04 |

| 18.9 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição Auxiliar | 126 ORSE | Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado | Concreto Simples | m³ | 0,06 | 762,70 | 45,76 |
| Composição Auxiliar | 141 ORSE | Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1 | Armaduras Convencionais | kg | 4,80 | 14,07 | 67,53 |
| Composição Auxiliar | 10549 ORSE | Encargos Complementares - Servente | Provisórios | h | 4,00 | 3,74 | 14,96 |
| Composição Auxiliar | 10550 ORSE | Encargos Complementares - Pedreiro | Provisórios | h | 4,00 | 3,60 | 14,40 |
| Composição Auxiliar | 10554 ORSE | Encargos Complementares - Encanador | Provisórios | h | 4,00 | 3,65 | 14,60 |
| Insumo | 246 ORSE | Pia de cozinha em aço inox 2,00x0,60m c/ 2 cubas, sem valvula (padrão comercial) un | 0 | un | 1,00 | 407,82 | 407,82 |
| Insumo | 2016 ORSE | Sifão para pia de cozinha ou tanque, DECA ref. 1680.C112, acabamento cromado 1 1/2 x 1 1/2 ou similar. | Material | un | 2,00 | 178,60 | 357,20 |
| Insumo | 9964 ORSE | Perfil Alumínio, Tubo Retangular 50,80mm x 25,40mm x 1,20mm (0,484kg/m) | Material | m | 1,20 | 19,61 | 23,53 |
| Insumo | 14004 ORSE | Torneira p/ pia cozinha d=1/2" (Linha Max, Deca, ref.1159-C34 ou similar) un | 0 | un | 2,00 | 186,45 | 372,90 |
| Insumo | 00002696 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO | Mão de Obra | H | 4,00 | 19,81 | 79,24 |
| Insumo | 00004750 SINAPI | PEDREIRO | Mão de Obra | H | 4,00 | 19,81 | 79,24 |
| Insumo | 00006157 SINAPI | VALVULA EM METAL CROMADO PARA PIA AMERICANA 3.1/2 X 1.1/2 " | Material | UN | 2,00 | 52,93 | 105,86 |
| | | | MO sem LS => | 104,04 | LS => | 119,41 | MO com LS => | 223,45 |
| | | | Valor do BDI => | 407,06 | | | Valor com BDI => | 2.037,94 |
| | | | | | Quant. => | 1,00 | Preço Total => | 2.037,94 |

| 19 | | INSTALAÇÃO HIDRÁULICA | | | | | 12.244,54 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **19.1** | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
| Composição | 93243 SINAPI | Execução de reservatorio elevado de água (2000 litros), apoiado em estrutura de madeira, conforme projeto. Deve possuir entrada, saída, suspiro, extravasor. | CANT - CANTEIRO DE OBRAS | UN | 1,00 | 6.872,09 | 6.872,09 |
| Composição Auxiliar | 98462 SINAPI | ESTRUTURA DE MADEIRA PROVISÓRIA PARA SUPORTE DE CAIXA D ÁGUA ELEVADA DE 3000 LITROS. AF_05/2018_P | CANT - CANTEIRO DE OBRAS | UN | 1,00 | 5.470,89 | 5.470,89 |
| Composição Auxiliar | 89408 SINAPI | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS | UN | 3,00 | 7,50 | 22,50 |
| Composição Auxiliar | 94648 SINAPI | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | M | 20,00 | 10,57 | 211,40 |
| Composição Auxiliar | 94703 SINAPI | ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS | UN | 1,00 | 21,17 | 21,17 |
| Composição Auxiliar | 89972 SINAPI | KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO ¾", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 1,00 | 42,72 | 42,72 |

PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAMUTA
Fls. 344
Rubrica

A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
Fls. 20
CNPJ 37.170.148/0001-57

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição Auxiliar | 94796 SINAPI | TORNEIRA DE BOIA, ROSCÁVEL, 3/4 , FORNECIDA E INSTALADA EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA. AF 06/2016 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | | UN | 1,00 | 34,02 | 34,02 |
| Insumo | 00034640 SINAPI | CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 2000 LITROS, COM TAMPA | Material | | UN | 1,00 | 1.049,41 | 1.049,41 |
| | | | MO sem LS => | 196,64 | LS => | 225,70 | MO com LS => | 422,34 |
| | | | Valor do BDI => | 1.715,27 | | | Valor com BDI => | 8.587,36 |
| | | | | | Quant. => | 1,00 | Preço Total => | 8.587,36 |

| 19.2 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 89446 SINAPI | Tubo de PVC rigido soldavel marrom para água fria Ø 25mm | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | | M | 1,00 | 5,76 | 5,76 |
| Composição Auxiliar | 88248 SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,02 | 17,86 | 0,34 |
| Composição Auxiliar | 88267 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,02 | 24,86 | 0,48 |
| Insumo | 00009868 SINAPI | TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648) | Material | | M | 1,05 | 4,70 | 4,93 |
| | | | MO sem LS => | 0,30 | LS => | 0,34 | MO com LS => | 0,64 |
| | | | Valor do BDI => | 1,43 | | | Valor com BDI => | 7,19 |
| | | | | | Quant. => | 28,90 | Preço Total => | 207,79 |

| 19.3 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 89448 SINAPI | Tubo de PVC rigido soldavel marrom para água fria Ø 40mm | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | | M | 1,00 | 17,32 | 17,32 |
| Composição Auxiliar | 88248 SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,03 | 17,86 | 0,50 |
| Composição Auxiliar | 88267 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,03 | 24,86 | 0,70 |
| Insumo | 00038383 SINAPI | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100 | Material | | UN | 0,01 | 2,30 | 0,01 |
| Insumo | 00009874 SINAPI | TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 40 MM, AGUA FRIA (NBR-5648) | Material | | M | 1,05 | 15,36 | 16,11 |
| | | | Valor do BDI => | 4,32 | | | Valor com BDI => | 21,64 |
| | | | | | Quant. => | 30,10 | Preço Total => | 651,36 |

| 19.4 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 90443 SINAPI | Rasgo em alvenaria para assentamento de tubos hidráulicos | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | | M | 1,00 | 12,41 | 12,41 |
| Composição Auxiliar | 88248 SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,07 | 17,86 | 1,25 |
| Composição Auxiliar | 88267 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,45 | 24,86 | 11,16 |
| | | | MO sem LS => | 4,62 | LS => | 5,31 | MO com LS => | 9,93 |
| | | | Valor do BDI => | 3,09 | | | Valor com BDI => | 15,50 |
| | | | | | Quant. => | 19,75 | Preço Total => | 306,12 |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 89362 SINAPI | Joelho 90° soldável 25 mm água fria | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | | UN | 1,00 | 8,20 | 8,20 |
| Composição Auxiliar | 88248 SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,15 | 17,86 | 2,71 |
| Composição Auxiliar | 88267 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,15 | 24,86 | 3,77 |
| Insumo | 00000122 SINAPI | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR | Material | | UN | 0,01 | 45,08 | 0,32 |
| Insumo | 00003529 SINAPI | JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL | Material | | UN | 1,00 | 0,93 | 0,93 |
| Insumo | 00038383 SINAPI | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100 | Material | | UN | 0,03 | 2,30 | 0,07 |
| Insumo | 00020083 SINAPI | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3 | Material | | UN | 0,01 | 51,08 | 0,40 |
| | | | MO sem LS => | 2,34 | LS => | 2,69 | MO com LS => | 5,03 |
| | | | Valor do BDI => | 2,04 | | | Valor com BDI => | 10,24 |
| | | | | | Quant. => | 8,00 | Preço Total => | 81,92 |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 89364 SINAPI | Curva 90° soldável 25 mm água fria | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | | UN | 1,00 | 11,16 | 11,16 |
| Composição Auxiliar | 88248 SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,15 | 17,86 | 2,71 |
| Composição Auxiliar | 88267 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,15 | 24,86 | 3,77 |
| Insumo | 00000122 SINAPI | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR | Material | | UN | 0,01 | 45,08 | 0,32 |
| Insumo | 00001956 SINAPI | CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648) | Material | | UN | 1,00 | 3,89 | 3,89 |
| Insumo | 00020083 SINAPI | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3 | Material | | UN | 0,01 | 51,08 | 0,40 |
| | | | MO sem LS => | 2,34 | LS => | 2,69 | MO com LS => | 5,03 |
| | | | Valor do BDI => | 2,78 | | | Valor com BDI => | 13,94 |
| | | | | | Quant. => | 2,00 | Preço Total => | 27,88 |

| 19.7 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 90373 SINAPI | Joelho 90° soldável azul com bucha de latão 25 mm x 1/2" | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | | UN | 1,00 | 14,02 | 14,02 |
| Composição Auxiliar | 88248 SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,13 | 17,86 | 2,34 |
| Composição Auxiliar | 88267 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,13 | 24,86 | 3,26 |
| Insumo | 00000122 SINAPI | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR | Material | | UN | 0,01 | 45,08 | 0,26 |
| Insumo | 00020147 SINAPI | JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL | Material | | UN | 1,00 | 7,74 | 7,74 |
| Insumo | 00020083 SINAPI | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3 | Material | | UN | 0,01 | 51,08 | 0,35 |

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VISTA - RORAIMA
Fls. 345
Rubrica

A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
Fls. 21
CNPJ 37.170.148/0001-57

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | MO sem LS => | 2,02 | LS => | 2,32 | MO com LS => | 4,34 |
| | | | Valor do BDI => | 3,49 | | | Valor com BDI => | 17,51 |
| | | | | | Quant. => | 11,00 | Preço Total => | 192,61 |

| 19.8 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 1144 | ORSE | Joelho de redução 90º soldável 40 x 25mm água fria | Tubos e Conexões de PVC Rígido Soldável | un | 1,00 | 13,26 | 13,26 |
| Composição Auxiliar | 10549 | ORSE | Encargos Complementares - Servente | Provisórios | h | 0,18 | 3,74 | 0,67 |
| Composição Auxiliar | 10554 | ORSE | Encargos Complementares - Encanador | Provisórios | h | 0,18 | 3,65 | 0,65 |
| Insumo | 138 | ORSE | Adesivo pvc em frasco de 850 gramas | Material | kg | 0,01 | 81,38 | 0,48 |
| Insumo | 2036 | ORSE | Solucao limpadora pvc | Material | l | 0,01 | 78,37 | 0,78 |
| Insumo | 00003538 | SINAPI | JOELHO DE REDUCAO, PVC SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA | Material | UN | 1,00 | 4,97 | 4,97 |
| Insumo | 00006111 | SINAPI | SERVENTE DE OBRAS | Mão de Obra | H | 0,18 | 11,96 | 2,15 |
| | | | | MO sem LS => | 2,66 | LS => | 3,05 | MO com LS => 5,71 |
| | | | | Valor do BDI => | 3,30 | | | Valor com BDI => 16,56 |
| | | | | | | Quant. => | 6,00 | Preço Total => 99,36 |

| 19.9 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 89497 | SINAPI | Joelho 90º soldável 40mm água fria | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 1,00 | 12,29 | 12,29 |
| Composição Auxiliar | 88248 | SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,10 | 17,86 | 1,86 |
| Composição Auxiliar | 88267 | SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,10 | 24,86 | 2,60 |
| Insumo | 00000122 | SINAPI | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR | Material | UN | 0,01 | 45,08 | 0,53 |
| Insumo | 00038383 | SINAPI | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100 | Material | UN | 0,02 | 2,30 | 0,03 |
| Insumo | 00020083 | SINAPI | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3 | Material | UN | 0,01 | 51,08 | 0,71 |
| | | | | MO sem LS => | 1,62 | LS => | 1,85 | MO com LS => 3,47 |
| | | | | Valor do BDI => | 3,06 | | | Valor com BDI => 15,35 |
| | | | | | | Quant. => | 3,00 | Preço Total => 46,05 |

| 19.10 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 1466 | ORSE | Registro de gaveta metálico com canopla e acabamento cromado 25 mm x 3/4" | Registros e Válvulas | un | 1,00 | 102,73 | 102,73 |
| Composição Auxiliar | 10549 | ORSE | Encargos Complementares - Servente | Provisórios | h | 0,61 | 3,74 | 2,28 |
| Composição Auxiliar | 10554 | ORSE | Encargos Complementares - Encanador | Provisórios | h | 0,61 | 3,65 | 2,22 |
| Insumo | 981 | ORSE | Fita veda rosca 18mm | Material | m | 1,20 | 0,22 | 0,26 |
| Insumo | 00002696 | SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO | Mão de Obra | H | 0,61 | 19,81 | 12,08 |
| Insumo | 00006111 | SINAPI | SERVENTE DE OBRAS | Mão de Obra | H | 0,61 | 11,96 | 7,29 |
| | | | | MO sem LS => | 9,02 | LS => | 10,35 | MO com LS => 19,37 |
| | | | | Valor do BDI => | 25,64 | | | Valor com BDI => 128,37 |
| | | | | | | Quant. => | 3,00 | Preço Total => 385,11 |

| 19.11 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 89383 | SINAPI | Adaptador bucha soldável 25mm x 3/4" | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 1,00 | 5,81 | 5,81 |
| Composição Auxiliar | 88248 | SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,09 | 17,86 | 1,68 |
| Composição Auxiliar | 88267 | SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,09 | 24,86 | 2,34 |
| Insumo | 00000065 | SINAPI | ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4", | Material | UN | 1,00 | 1,11 | 1,11 |
| Insumo | 00000122 | SINAPI | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR | Material | UN | 0,01 | 45,08 | 0,26 |
| Insumo | 00020083 | SINAPI | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3 | Material | UN | 0,01 | 51,08 | 0,35 |
| | | | | MO sem LS => | 1,45 | LS => | 1,67 | MO com LS => 3,12 |
| | | | | Valor do BDI => | 1,45 | | | Valor com BDI => 7,26 |
| | | | | | | Quant. => | 14,00 | Preço Total => 101,64 |

| 19.12 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 1470 | ORSE | Registro de pressão metálico com canopla e acabamento cromado 25mm x 3/4" | Registros e Válvulas | un | 1,00 | 80,52 | 80,52 |
| Composição Auxiliar | 10549 | ORSE | Encargos Complementares - Servente | Provisórios | h | 0,61 | 3,74 | 2,28 |
| Composição Auxiliar | 10554 | ORSE | Encargos Complementares - Encanador | Provisórios | h | 0,61 | 3,65 | 2,22 |
| Insumo | 981 | ORSE | Fita veda rosca 18mm | Material | m | 0,94 | 0,22 | 0,20 |
| Insumo | 1966 | ORSE | Registro pressão 3/4" c/canopla acab.crom.simples, linha Targa C40 - ref.1416, Deca ou similar | Material | un | 1,00 | 56,45 | 56,45 |
| Insumo | 00006111 | SINAPI | SERVENTE DE OBRAS | Mão de Obra | H | 0,61 | 11,96 | 7,29 |
| | | | | MO sem LS => | 9,02 | LS => | 10,35 | MO com LS => 19,37 |
| | | | | Valor do BDI => | 20,09 | | | Valor com BDI => 100,61 |
| | | | | | | Quant. => | 1,00 | Preço Total => 100,61 |

Anselmo Almeida Feitosa de Sousa
Proprietario

PREFEITURA MUNICIPAL DE URAMITA
Fls. 346
Rubrica
PMU

A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
Fls. 22
CNPJ 37.170.418/0001-57

| 19.13 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 89395 SINAPI | Tê pvc soldável de 25 mm água fria | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 1,00 | 11,40 | 11,40 |
| Composição Auxiliar | 88248 SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,20 | 17,86 | 3,61 |
| Composição Auxiliar | 88267 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,20 | 24,86 | 5,03 |
| Insumo | 00000122 SINAPI | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR | Material | UN | 0,01 | 45,08 | 0,47 |
| Insumo | 00038383 SINAPI | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100 | Material | UN | 0,05 | 2,30 | 0,11 |
| Insumo | 00020083 SINAPI | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3 | Material | UN | 0,01 | 51,08 | 0,61 |
| | | | MO sem LS => 3,13 | LS => | 3,59 | MO com LS => | 6,72 |
| | | | Valor do BDI => 2,84 | | | Valor com BDI => | 14,24 |
| | | | | Quant. => | 6,00 | Preço Total => | 85,44 |

| 19.14 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 89420 SINAPI | Luva soldável azul com bucha de latão 25mm x 1/2" água fria | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 1,00 | 9,31 | 9,31 |
| Composição Auxiliar | 88248 SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,05 | 17,86 | 0,92 |
| Composição Auxiliar | 88267 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,05 | 24,86 | 1,29 |
| Insumo | 00000122 SINAPI | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR | Material | UN | 0,01 | 45,08 | 0,27 |
| Insumo | 00038383 SINAPI | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100 | Material | UN | 0,03 | 2,30 | 0,05 |
| Insumo | 00020083 SINAPI | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3 | Material | UN | 0,01 | 51,08 | 0,30 |
| | | | MO sem LS => 0,80 | LS => | 0,92 | MO com LS => | 1,72 |
| | | | Valor do BDI => 2,32 | | | Valor com BDI => | 11,63 |
| | | | | Quant. => | 1,00 | Preço Total => | 11,63 |

| 19.15 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 89623 SINAPI | Tê PVC soldável de 40 mm água fria | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 1,00 | 19,33 | 19,33 |
| Composição Auxiliar | 88248 SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,14 | 17,86 | 2,50 |
| Composição Auxiliar | 88267 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,14 | 24,86 | 3,48 |
| Insumo | 00000122 SINAPI | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR | Material | UN | 0,02 | 45,08 | 0,79 |
| Insumo | 00038383 SINAPI | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100 | Material | UN | 0,02 | 2,30 | 0,05 |
| Insumo | 00007141 SINAPI | TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR | Material | UN | 1,00 | 11,44 | 11,44 |
| | | | MO sem LS => 2,16 | LS => | 2,48 | MO com LS => | 4,64 |
| | | | Valor do BDI => 4,82 | | | Valor com BDI => | 24,15 |
| | | | | Quant. => | 5,00 | Preço Total => | 120,75 |

| 19.16 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 3147 ORSE | Tê de redução PVC soldável de 40x25mm água fria | Conversão InfoWOrca | un | 1,00 | 19,02 | 19,02 |
| Composição Auxiliar | 10549 ORSE | Encargos Complementares - Servente | Provisórios | h | 0,30 | 3,74 | 1,12 |
| Composição Auxiliar | 10554 ORSE | Encargos Complementares - Encanador | Provisórios | h | 0,30 | 3,65 | 1,09 |
| Insumo | 138 ORSE | Adesivo pvc em frasco de 850 gramas | Material | kg | 0,01 | 81,38 | 1,13 |
| Insumo | 2036 ORSE | Solucao limpadora pvc | Material | l | 0,02 | 78,37 | 1,56 |
| Insumo | 00002696 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO | Mão de Obra | H | 0,30 | 19,81 | 5,94 |
| Insumo | 00006111 SINAPI | SERVENTE DE OBRAS | Mão de Obra | H | 0,30 | 11,96 | 3,58 |
| | | | MO sem LS => 4,43 | LS => | 5,09 | MO com LS => | 9,52 |
| | | | Valor do BDI => 4,74 | | | Valor com BDI => | 23,76 |
| | | | | Quant. => | 1,00 | Preço Total => | 23,76 |

| 19.17 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição Auxiliar | 88248 SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,11 | 17,86 | 2,02 |
| Composição Auxiliar | 88267 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,11 | 24,86 | 2,81 |
| Insumo | 00020080 SINAPI | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR | Material | UN | 0,07 | 14,71 | 1,05 |
| Insumo | 00038383 SINAPI | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100 | Material | UN | 0,01 | 2,30 | 0,02 |
| Insumo | 00011676 SINAPI | REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 40 MM, COM CORPO DIVIDIDO | Material | UN | 1,00 | 36,81 | 36,81 |
| Insumo | 00020083 SINAPI | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3 | Material | UN | 0,02 | 51,08 | 0,91 |
| | | | MO sem LS => 1,75 | LS => | 2,00 | MO com LS => | 3,75 |
| | | | Valor do BDI => 10,88 | | | Valor com BDI => | 54,50 |
| | | | | Quant. => | 1,00 | Preço Total => | 54,50 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 94489 SINAPI | Registro de esfera soldável 25mm | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS | UN | 1,00 | 21,79 | 21,79 |
| Composição Auxiliar | 88248 SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,08 | 17,86 | 1,41 |
| Composição Auxiliar | 88267 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,08 | 24,86 | 1,97 |
| Insumo | 00020080 SINAPI | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR | Material | UN | 0,04 | 14,71 | 0,58 |

Anselmo Almeida Feitosa de Sousa
Proprietario

PREFEITURA MUNICIPAL DE URAMUTA - PMU
Fls. 347
Rúbrica

A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
Fls. 23
CNPJ 37.170.418/0001-57

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Insumo | 00038383 SINAPI | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100 | Material | | UN | 0,01 | 2,30 | 0,01 |
| Insumo | 00011674 SINAPI | REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 25 MM, COM CORPO DIVIDIDO | Material | | UN | 1,00 | 17,34 | 17,34 |
| Insumo | 00020083 SINAPI | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3 | Material | | UN | 0,01 | 51,08 | 0,48 |
| | | | MO sem LS => | 1,22 | LS => | 1,41 | MO com LS => | 2,63 |
| | | | Valor do BDI => | 5,43 | | | Valor com BDI => | 27,22 |
| | | | | | Quant. => | 1,00 | Preço Total => | 27,22 |

| 19.19 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição Auxiliar | 88248 SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 1,00 | 17,86 | 17,86 |
| Composição Auxiliar | 88267 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 1,00 | 24,86 | 24,86 |
| Composição Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 1,50 | 25,49 | 38,23 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 1,50 | 17,38 | 26,07 |
| Insumo | 00000370 SINAPI | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | Material | | m³ | 0,00 | 52,14 | 0,10 |
| Insumo | 00001379 SINAPI | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | Material | | KG | 2,00 | 1,36 | 2,72 |
| Insumo | 00003279 SINAPI | CAIXA INSPECAO, CONCRETO PRE MOLDADO, CIRCULAR, COM TAMPA, D = 60* CM, H= 60* CM | Material | | UN | 2,92 | 220,42 | 642,85 |
| | | | MO sem LS => | 38,01 | LS => | 43,63 | MO com LS => | 81,64 |
| | | | Valor do BDI => | 187,67 | | | Valor com BDI => | 940,56 |
| | | | | | Quant. => | 1,00 | Preço Total => | 940,56 |

| 19.20 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 2082 ORSE | Torneira cromada para jardim, DECA 1153C39, 1/2" ou similar | Louças e Metais Sanitários | | un | 1,00 | 51,45 | 51,45 |
| Composição Auxiliar | 10549 ORSE | Encargos Complementares - Servente | Provisórios | | h | 0,34 | 3,74 | 1,27 |
| Composição Auxiliar | 10554 ORSE | Encargos Complementares - Encanador | Provisórios | | h | 0,34 | 3,65 | 1,24 |
| Insumo | 981 ORSE | Fita veda rosca 18mm | Material | | m | 0,30 | 0,22 | 0,06 |
| Insumo | 00002696 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO | Mão de Obra | | H | 0,34 | 19,81 | 6,73 |
| Insumo | 00006111 SINAPI | SERVENTE DE OBRAS | Mão de Obra | | H | 0,34 | 11,96 | 4,06 |
| Insumo | 00011762 SINAPI | TORNEIRA CROMADA PARA JARDIM / TANQUE, COM BICO PLASTICO, CANO LONGO, DE PAREDE, PADRAO POPULAR / USO GERAL , 1/2 " OU 3/4 | Material | | UN | 1,00 | 38,09 | 38,09 |
| | | | MO sem LS => | 5,02 | LS => | 5,77 | MO com LS => | 10,79 |
| | | | Valor do BDI => | 12,84 | | | Valor com BDI => | 64,29 |
| | | | | | Quant. => | 3,00 | Preço Total => | 192,87 |

| 20.1 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 89711 SINAPI | Tubo de PVC, serie normal, de esgoto predial DN 40mm, fornecimento e instalação | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | | M | 1,00 | 18,38 | 18,38 |
| Composição Auxiliar | 88248 SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,30 | 17,86 | 5,35 |
| Composição Auxiliar | 88267 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,30 | 24,86 | 7,45 |
| Insumo | 00038383 SINAPI | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100 | Material | | UN | 0,10 | 2,30 | 0,23 |
| Insumo | 00009835 SINAPI | TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688) | Material | | M | 1,05 | 5,10 | 5,35 |
| | | | MO sem LS => | 4,63 | LS => | 5,31 | MO com LS => | 9,94 |
| | | | Valor do BDI => | 4,58 | | | Valor com BDI => | 22,96 |
| | | | | | Quant. => | 9,10 | Preço Total => | 208,93 |

| 20.2 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 89712 SINAPI | Tubo de PVC, serie normal, de esgoto predial DN 50mm, fornecimento e instalação | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | | M | 1,00 | 26,93 | 26,93 |
| Composição Auxiliar | 88267 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,38 | 24,86 | 9,44 |
| Insumo | 00000122 SINAPI | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR | Material | | UN | 0,01 | 45,08 | 0,48 |
| Insumo | 00038383 SINAPI | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100 | Material | | UN | 0,13 | 2,30 | 0,29 |
| Insumo | 00020083 SINAPI | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3 | Material | | UN | 0,02 | 51,08 | 0,83 |
| Insumo | 00009838 SINAPI | TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688) | Material | | M | 1,05 | 8,68 | 9,11 |
| | | | MO sem LS => | 5,87 | LS => | 6,73 | MO com LS => | 12,60 |
| | | | Valor do BDI => | 6,72 | | | Valor com BDI => | 33,65 |
| | | | | | Quant. => | 12,40 | Preço Total => | 417,26 |

| 20.3 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição Auxiliar | 88248 SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,74 | 17,86 | 13,21 |
| Composição Auxiliar | 88267 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,74 | 24,86 | 18,39 |
| Insumo | 00000122 SINAPI | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR | Material | | UN | 0,04 | 45,08 | 1,63 |
| Insumo | 00038383 SINAPI | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100 | Material | | UN | 0,25 | 2,30 | 0,56 |
| Insumo | 00020083 SINAPI | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3 | Material | | UN | 0,06 | 51,08 | 3,02 |
| Insumo | 00009836 SINAPI | TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688) | Material | | M | 1,05 | 14,14 | 14,84 |
| | | | MO sem LS => | 11,43 | LS => | 13,11 | MO com LS => | 24,54 |
| | | | Valor do BDI => | 12,89 | | | Valor com BDI => | 64,54 |
| | | | | | Quant. => | 28,00 | Preço Total => | 1.807,12 |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 90443 SINAPI | Rasgo em alvenaria para assentamento de tubos sanitários | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | | M | 1,00 | 12,41 | 12,41 |
| Composição Auxiliar | 88248 SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,07 | 17,86 | 1,25 |
| Composição Auxiliar | 88267 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,45 | 24,86 | 11,16 |
| | | | MO sem LS => | 4,62 | LS => | 5,31 | MO com LS => | 9,93 |
| | | | Valor do BDI => | 3,09 | | | Valor com BDI => | 15,50 |

Av. Santos Dumont, 2180, Sala. 01 - Bairro 31 de Março - CEP 69.305-340 - Boa Vista / RR
Telefone: (095) 99131-2944 | @sousasousaconstrucoes | E-mail:anselmosousa663@gmail.com

Anselmo Almeida Feitosa de Sousa
Proprietário

PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAMUTA - PMI
Fls. 348
Rúbrica

A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
Fls. 24
CNPJ 37.170.418/0001-57

Quant. => 8,40 Preço Total => 130,20

| 20.5 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 89796 SINAPI | Tê de PVC de esgoto predial dn 100mm | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS | UN | 1,00 | 37,24 | 37,24 |
| Composição Auxiliar | 88248 SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,33 | 17,86 | 5,89 |
| Composição Auxiliar | 88267 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,33 | 24,86 | 8,20 |
| Insumo | 00020078 SINAPI | PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA | Material | UN | 0,09 | 18,61 | 1,71 |
| Insumo | 00007091 SINAPI | TE SANITARIO, PVC, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL | Material | UN | 1,00 | 15,44 | 15,44 |
| | | | MO sem LS => 5,09 | LS => 5,84 | | MO com LS => | 10,93 |
| | | | Valor do BDI => 9,29 | | | Valor com BDI => | 46,53 |
| | | | | Quant. => 3,00 | | Preço Total => | 139,59 |

| 20.6 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 1588 ORSE | Tê sanitário em PVC rígido soldavel para esgoto primario, dn 100 x 50 mm | Tubos e Conexões de PVC Rígido | un | 1,00 | 48,25 | 48,25 |
| Composição Auxiliar | 10549 ORSE | Encargos Complementares - Servente | Provisórios | h | 0,46 | 3,74 | 1,72 |
| Composição Auxiliar | 10554 ORSE | Encargos Complementares - Encanador | Provisórios | h | 0,46 | 3,65 | 1,67 |
| Insumo | 2036 ORSE | Solucao limpadora pvc | Material | l | 0,12 | 78,37 | 9,40 |
| Insumo | 00002696 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO | Mão de Obra | H | 0,46 | 19,81 | 9,11 |
| Insumo | 00006111 SINAPI | SERVENTE DE OBRAS | Mão de Obra | H | 0,46 | 11,96 | 5,50 |
| Insumo | 00011655 SINAPI | TE SANITARIO, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL | Material | UN | 1,00 | 14,75 | 14,75 |
| | | | MO sem LS => 6,80 | LS => 7,81 | | MO com LS => | 14,61 |
| | | | Valor do BDI => 12,04 | | | Valor com BDI => | 60,29 |
| | | | | Quant. => 1,00 | | Preço Total => | 60,29 |

| 20.7 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 89785 SINAPI | Junção simples de PVC DN 100x50mm de esgoto predial | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 1,00 | 19,93 | 19,93 |
| Composição Auxiliar | 88267 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,17 | 24,86 | 4,22 |
| Insumo | 00000296 SINAPI | ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688) | Material | UN | 2,00 | 1,69 | 3,38 |
| Insumo | 00003662 SINAPI | JUNCAO SIMPLES, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL | Material | UN | 1,00 | 8,56 | 8,56 |
| Insumo | 00020078 SINAPI | PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) ( DE *400* G) | Material | UN | 0,04 | 18,61 | 0,74 |
| | | | MO sem LS => 2,62 | LS => 3,01 | | MO com LS => | 5,63 |
| | | | Valor do BDI => 4,97 | | | Valor com BDI => | 24,90 |
| | | | | Quant. => 1,00 | | Preço Total => | 24,90 |

| 20.8 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 1603 ORSE | Joelho 90° de PVC soldavel DN 40mm de esgoto predial | Tubos e Conexões de PVC Rígido | un | 1,00 | 11,22 | 11,22 |
| Composição Auxiliar | 10549 ORSE | Encargos Complementares - Servente | Provisórios | h | 0,12 | 3,74 | 0,44 |
| Composição Auxiliar | 10554 ORSE | Encargos Complementares - Encanador | Provisórios | h | 0,12 | 3,65 | 0,43 |
| Insumo | 138 ORSE | Adesivo pvc em frasco de 850 gramas | Material | kg | 0,02 | 81,38 | 1,30 |
| Insumo | 2036 ORSE | Solucao limpadora pvc | Material | l | 0,02 | 78,37 | 1,72 |
| Insumo | 00002696 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO | Mão de Obra | H | 0,12 | 19,81 | 2,37 |
| Insumo | 00003517 SINAPI | JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL | Material | UN | 1,00 | 3,53 | 3,53 |
| Insumo | 00006111 SINAPI | SERVENTE DE OBRAS | Mão de Obra | H | 0,12 | 11,96 | 1,43 |
| | | | MO sem LS => 1,77 | LS => 2,03 | | MO com LS => | 3,80 |
| | | | Valor do BDI => 2,80 | | | Valor com BDI => | 14,02 |
| | | | | Quant. => 10,00 | | Preço Total => | 140,20 |

| 20.9 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 1554 ORSE | Joelho 90° de PVC soldavel DN 50mm de esgoto predial | Tubos e Conexões de PVC Rígido | un | 1,00 | 10,84 | 10,84 |
| Composição Auxiliar | 10549 ORSE | Encargos Complementares - Servente | Provisórios | h | 0,14 | 3,74 | 0,52 |
| Composição Auxiliar | 10554 ORSE | Encargos Complementares - Encanador | Provisórios | h | 0,14 | 3,65 | 0,51 |
| Insumo | 2036 ORSE | Solucao limpadora pvc | Material | l | 0,02 | 78,37 | 1,72 |
| Insumo | 00002696 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO | Mão de Obra | H | 0,14 | 19,81 | 2,77 |
| Insumo | 00003526 SINAPI | JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL | Material | UN | 1,00 | 2,43 | 2,43 |
| Insumo | 00006111 SINAPI | SERVENTE DE OBRAS | Mão de Obra | H | 0,14 | 11,96 | 1,67 |
| | | | MO sem LS => 2,07 | LS => 2,37 | | MO com LS => | 4,44 |
| | | | Valor do BDI => 2,70 | | | Valor com BDI => | 13,54 |
| | | | | Quant. => 10,00 | | Preço Total => | 135,40 |

| 20.10 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 89744 SINAPI | Joelho 90° de PVC soldavel DN 100mm de esgoto predial | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS | UN | 1,00 | 22,56 | 22,56 |
| Composição Auxiliar | 88248 SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,25 | 17,86 | 4,46 |
| Composição Auxiliar | 88267 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,25 | 24,86 | 6,21 |
| Insumo | 00003520 SINAPI | JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL | Material | UN | 1,00 | 8,04 | 8,04 |
| Insumo | 00020078 SINAPI | PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) ( DE *400* G) | Material | UN | 0,05 | 18,61 | 0,85 |
| | | | MO sem LS => 3,86 | LS => 4,43 | | MO com LS => | 8,29 |
| | | | Valor do BDI => 5,63 | | | Valor com BDI => | 28,19 |
| | | | | Quant. => 4,00 | | Preço Total => | 112,76 |

Anselmo Almeida Feitosa de Sousa
Proprietario

PREFEITURA MUNICIPAL ... Fls. 349 Rubrica
A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA Fls. 25 CNPJ 37.170.418/0001-57

| 20.11 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 89732 SINAPI | Joelho 45° de PVC soldavel DN 50mm de esgoto predial | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 1,00 | 10,64 | 10,64 |
| Composição Auxiliar | 88248 SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,13 | 17,86 | 2,32 |
| Composição Auxiliar | 88267 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,13 | 24,86 | 3,23 |
| Insumo | 00000296 SINAPI | ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688) | Material | UN | 1,00 | 1,69 | 1,69 |
| Insumo | 00003518 SINAPI | JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL | Material | UN | 1,00 | 3,03 | 3,03 |
| | | | MO sem LS => 2,01 | LS => | 2,30 | MO com LS => | 4,31 |
| | | | Valor do BDI => 2,65 | | | Valor com BDI => | 13,29 |
| | | | | Quant. => | 1,00 | Preço Total => | 13,29 |

| 20.12 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 89726 SINAPI | Joelho 45° de PVC soldavel DN 40mm de esgoto predial | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 1,00 | 6,51 | 6,51 |
| Composição Auxiliar | 88248 SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,10 | 17,86 | 1,78 |
| Composição Auxiliar | 88267 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,10 | 24,86 | 2,48 |
| Insumo | 00000122 SINAPI | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR | Material | UN | 0,01 | 45,08 | 0,44 |
| Insumo | 00003516 SINAPI | JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL | Material | UN | 1,00 | 1,01 | 1,01 |
| Insumo | 00038383 SINAPI | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100 | Material | UN | 0,02 | 2,30 | 0,04 |
| Insumo | 00020083 SINAPI | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3 | Material | UN | 0,02 | 51,08 | 0,76 |
| | | | MO sem LS => 1,54 | LS => | 1,76 | MO com LS => | 3,30 |
| | | | Valor do BDI => 1,62 | | | Valor com BDI => | 8,13 |
| | | | | Quant. => | 2,00 | Preço Total => | 16,26 |

| 20.13 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 89750 SINAPI | Curva 90° longa de PVC DN 100mm de esgoto predial | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 1,00 | 59,30 | 59,30 |
| Composição Auxiliar | 88248 SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,25 | 17,86 | 4,46 |
| Composição Auxiliar | 88267 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,25 | 24,86 | 6,21 |
| Insumo | 00000301 SINAPI | ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688) | Material | UN | 1,00 | 3,00 | 3,00 |
| Insumo | 00001970 SINAPI | CURVA PVC LONGA 90 GRAUS, 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL | Material | UN | 1,00 | 44,78 | 44,78 |
| Insumo | 00020078 SINAPI | PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA | Material | UN | 0,05 | 18,61 | 0,85 |
| | | | MO sem LS => 3,86 | LS => | 4,43 | MO com LS => | 8,29 |
| | | | Valor do BDI => 14,80 | | | Valor com BDI => | 74,10 |
| | | | | Quant. => | 2,00 | Preço Total => | 148,20 |

| 20.14 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 89735 SINAPI | Curva 90° longa de PVC DN 50mm de esgoto predial | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 1,00 | 18,05 | 18,05 |
| Composição Auxiliar | 88248 SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,13 | 17,86 | 2,32 |
| Composição Auxiliar | 88267 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,13 | 24,86 | 3,23 |
| Insumo | 00000296 SINAPI | ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688) | Material | UN | 1,00 | 1,69 | 1,69 |
| Insumo | 00001968 SINAPI | CURVA PVC LONGA 90 GRAUS, 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL | Material | UN | 1,00 | 10,44 | 10,44 |
| Insumo | 00020078 SINAPI | PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) ( DE "400" G) | Material | UN | 0,02 | 18,61 | 0,37 |
| | | | MO sem LS => 2,01 | LS => | 2,30 | MO com LS => | 4,31 |
| | | | Valor do BDI => 4,50 | | | Valor com BDI => | 22,55 |
| | | | | Quant. => | 2,00 | Preço Total => | 45,10 |

| 20.15 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 89709 SINAPI | Ralo sifonado de PVC quadrado de 100 x 40 mm com grelha | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 1,00 | 9,98 | 9,98 |
| Composição Auxiliar | 88248 SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,07 | 17,86 | 1,25 |
| Composição Auxiliar | 88267 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,07 | 24,86 | 1,74 |
| Insumo | 00000122 SINAPI | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR | Material | UN | 0,00 | 45,08 | 0,22 |
| Insumo | 00038383 SINAPI | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100 | Material | UN | 0,02 | 2,30 | 0,03 |
| Insumo | 00011741 SINAPI | RALO SIFONADO PVC CILINDRICO, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA | Material | UN | 1,00 | 6,36 | 6,36 |
| Insumo | 00020083 SINAPI | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3 | Material | UN | 0,01 | 51,08 | 0,38 |
| | | | MO sem LS => 1,08 | LS => | 1,23 | MO com LS => | 2,31 |
| | | | Valor do BDI => 2,49 | | | Valor com BDI => | 12,47 |

| 20.16 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 89707 SINAPI | Caixa sifonada quadrada 100x140x50mm com no minimo 3 entradas e grelha tipo abre e fecha | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 1,00 | 27,35 | 27,35 |
| Composição Auxiliar | 88248 SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,25 | 17,86 | 4,46 |
| Composição Auxiliar | 88267 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,25 | 24,86 | 6,21 |
| Insumo | 00000296 SINAPI | ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688) | Material | UN | 1,00 | 1,69 | 1,69 |
| Insumo | 00000122 SINAPI | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR | Material | UN | 0,01 | 45,08 | 0,66 |
| Insumo | 00005103 SINAPI | CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA | Material | UN | 1,00 | 12,68 | 12,68 |
| Insumo | 00038383 SINAPI | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100 | Material | UN | 0,06 | 2,30 | 0,14 |
| Insumo | 00020083 SINAPI | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3 | Material | UN | 0,02 | 51,08 | 1,14 |

Anselmo Almeida Feitosa de Sousa
Proprietario

PREFEITURA MUNICIPAL DE PRAMUTA
Fls. 350
Rubrica
A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
Fls. 026
CNPJ 37.170.418/0001-57

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | MO sem LS => | 3,86 | LS => | 4,43 | MO com LS => | 8,29 |
| | | Valor do BDI => | 6,82 | | | Valor com BDI => | 34,17 |
| | | | | Quant. => | 3,00 | Preço Total => | 102,51 |

| 20.17 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição Auxiliar | 10549 ORSE | Encargos Complementares - Servente | Provisórios | h | 0,12 | 3,74 | 0,44 |
| Composição Auxiliar | 10554 ORSE | Encargos Complementares - Encanador | Provisórios | h | 0,12 | 3,65 | 0,43 |
| Insumo | 138 ORSE | Adesivo pvc em frasco de 850 gramas | Material | kg | 0,03 | 81,38 | 2,03 |
| Insumo | 2036 ORSE | Solucao limpadora pvc | Material | l | 0,04 | 78,37 | 3,13 |
| Insumo | 00001200 SINAPI | CAP PVC, SOLDAVEL, DN 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL | Material | UN | 1,00 | 8,74 | 8,74 |
| Insumo | 00002696 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO | Mão de Obra | H | 0,12 | 19,81 | 2,37 |
| Insumo | 00006111 SINAPI | SERVENTE DE OBRAS | Mão de Obra | H | 0,12 | 11,96 | 1,43 |
| | | MO sem LS => | 1,77 | LS => | 2,03 | MO com LS => | 3,80 |
| | | Valor do BDI => | 4,63 | | | Valor com BDI => | 23,20 |
| | | | | Quant. => | 2,00 | Preço Total => | 46,40 |

| 20.18 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 98078 SINAPI | Sumidouro em alvenaria de tijolo cerâmico diamentro 2,00m e altura de 2,50m, com tampa de concreto armado dn 1,60m e e=10cm | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 1,00 | 4.377,10 | 4.377,10 |
| Composição Auxiliar | 5679 SINAPI | RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CACAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CACAMBA | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 0,24 | 54,71 | 13,30 |
| Composição Auxiliar | 5678 SINAPI | RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CACAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CACAMBA | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 0,12 | 151,78 | 18,12 |
| Composição Auxiliar | 89995 SINAPI | GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_01/2015 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m³ | 0,10 | 1.265,17 | 133,65 |
| Composição Auxiliar | 89998 SINAPI | ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM, AF_01/2015 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | KG | 3,21 | 14,01 | 44,94 |
| Composição Auxiliar | 96536 SINAPI | FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m² | 1,04 | 54,19 | 56,35 |
| Composição Auxiliar | 97735 SINAPI | PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 | FUES - FUNDAÇÕES E | m³ | 0,13 | 2.675,67 | 337,13 |
| Composição Auxiliar | 97734 SINAPI | PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³, AF_01/2018 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m³ | 0,03 | 3.113,31 | 78,45 |
| Composição Auxiliar | 100475 SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | m³ | 1,02 | 940,90 | 959,81 |
| Composição Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 31,15 | 25,49 | 793,90 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 24,47 | 17,38 | 425,31 |
| Insumo | 00004720 SINAPI | PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE | Material | m³ | 0,37 | 241,18 | 89,14 |
| Insumo | 00007258 SINAPI | TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM *5 X 10 X 20* CM (L X A X C) | Material | UN | 2.198,02 | 0,64 | 1.406,73 |
| | | MO sem LS => | 571,22 | LS => | 655,64 | MO com LS => | 1.226,86 |
| | | Valor do BDI => | 1.092,52 | | | Valor com BDI => | 5.469,62 |
| | | | | Quant. => | 1,00 | Preço Total => | 5.469,62 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 98082 SINAPI | Fossa septica em alvenaria de tijolo cerâmico dimensoes externas de 2,30x1,80x1,70m, revestidos internamente com massa única e impermeabilizante e com tampa de concreto armado e=8cm | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 1,00 | 4.060,16 | 4.060,16 |
| Composição Auxiliar | 5679 SINAPI | RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CACAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CACAMBA | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 0,14 | 54,71 | 7,86 |
| Composição Auxiliar | 5678 SINAPI | RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CACAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CACAMBA | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 0,07 | 151,78 | 10,70 |
| Composição Auxiliar | 89993 SINAPI | GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_01/2015 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m³ | 0,10 | 1.317,88 | 137,85 |
| Composição Auxiliar | 89995 SINAPI | GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_01/2015 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m³ | 0,10 | 1.265,17 | 134,42 |
| Composição Auxiliar | 89996 SINAPI | ARMAÇÃO VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM, AF_01/2015 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | KG | 3,46 | 14,48 | 50,03 |
| Composição Auxiliar | 94970 SINAPI | CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m³ | 0,75 | 671,35 | 506,13 |
| Composição Auxiliar | 89998 SINAPI | ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM, AF_01/2015 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | KG | 4,20 | 14,01 | 58,78 |
| Composição Auxiliar | 92767 SINAPI | ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO | FUES - FUNDAÇÕES E | KG | 20,01 | 19,23 | 384,83 |
| Composição Auxiliar | 97735 SINAPI | PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³, AF_01/2018 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m³ | 0,24 | 2.675,67 | 629,31 |
| Composição Auxiliar | 87316 SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | m³ | 0,09 | 620,01 | 54,68 |
| Composição Auxiliar | 88626 SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF_08/2019 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | m³ | 0,47 | 786,56 | 373,38 |
| Composição Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 21,99 | 25,49 | 560,63 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 17,28 | 17,38 | 300,34 |
| Insumo | 00025067 SINAPI | BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR | Material | UN | 106,89 | 5,71 | 610,36 |
| Insumo | 00000660 SINAPI | CANALETA DE CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136) | Material | UN | 35,70 | 3,54 | 126,37 |
| Insumo | 00004491 SINAPI | PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA | Material | M | 0,42 | 2,74 | 1,15 |
| Insumo | 00005069 SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11) | Material | KG | 0,04 | 21,63 | 0,96 |
| Insumo | 00004517 SINAPI | SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | M | 0,50 | 0,96 | 0,48 |
| Insumo | 00006193 SINAPI | TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | M | 1,57 | 8,23 | 12,94 |
| | | MO sem LS => | 527,69 | LS => | 605,68 | MO com LS => | 1.133,37 |
| | | Valor do BDI => | 1.013,41 | | | Valor com BDI => | 5.073,57 |
| | | | | Quant. => | 1,00 | Preço Total => | 5.073,57 |

| 20.20 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 2798 ORSE | Caixa de inspeção ou passagem em alvenaria 60x60x60cm, com tampa de concreto armado reforçada, revestida internamente com barra lisa e fundo em | Caixas de Passagem em alvenaria de tijolos maciços | un | 1,00 | 533,42 | 533,42 |
| Composição Auxiliar | 126 ORSE | Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e acensado | Concreto Simples | m³ | 0,11 | 762,70 | 83,13 |
| Composição Auxiliar | 140 ORSE | Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1 | Armaduras Convencionais | kg | 3,20 | 15,06 | 48,19 |
| Composição Auxiliar | 155 ORSE | Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1 | Alvenarias de Vedação | m² | 2,24 | 101,14 | 226,55 |

Anselmo Almeida Feitosa de Sousa
Proprietario

PREFEITURA MUNICIPAL DE URAMUTA
Fls. 352
Rubrica
PMU

A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
Fls. 27
CNPJ 37.170.418/0001-57

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição Auxiliar | 1906 ORSE | Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm | Argamassas | | m² | 1,92 | 34,25 | 65,76 |
| Composição Auxiliar | 2497 ORSE | Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m | Escavação Manual em Área Urbana | | m³ | 0,58 | 47,10 | 27,12 |
| Composição Auxiliar | 3310 ORSE | Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015 | Conversão InfoWOrca | | m² | 1,92 | 7,57 | 14,53 |
| | | | MO sem LS => | 100,32 | LS => | 115,14 | MO com LS => | 215,46 |
| | | | Valor do BDI => | 133,14 | | | Valor com BDI => | 666,56 |
| | | | | | Quant. => | 8,00 | Preço Total => | 5.332,48 |
| 21 | | COMBATE A INCÊNDIO | | | | | | 641,21 |
| **21.1** | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
| Composição | 101909 SINAPI | Extintor de incêndio tipo abc de 6,0kg, incluso suporte de fixação | INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS | | UN | 1,00 | 215,71 | 215,71 |
| Composição Auxiliar | 88248 SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,46 | 17,86 | 8,16 |
| Composição Auxiliar | 88267 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,46 | 24,86 | 11,37 |
| Insumo | 00004350 SINAPI | BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, | Material | | UN | 2,00 | 0,59 | 1,18 |
| Insumo | 00010892 SINAPI | EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 6 KG, CLASSE BC | Material | | UN | 1,00 | 195,00 | 195,00 |
| | | | MO sem LS => | 7,06 | LS => | 8,10 | MO com LS => | 15,16 |
| | | | Valor do BDI => | 53,84 | | | Valor com BDI => | 269,55 |
| **21.2** | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
| Composição | 10363 ORSE | Placa de sinalização padrão para extintor ABC | Sinalização Vertical | | un | 1,00 | 24,97 | 24,97 |
| Composição Auxiliar | 10551 ORSE | Encargos Complementares - Carpinteiro | Provisórios | | h | 0,25 | 3,63 | 0,90 |
| Insumo | 2682 ORSE | Parafuso c/ bucha S-6 | Material | | un | 4,00 | 0,14 | 0,56 |
| Insumo | 11143 ORSE | Placa de sinalização em acrílico, dimensões 0.12 x 0.12 m, e=2mm | Material | | un | 1,00 | 18,56 | 18,56 |
| Insumo | 00001213 SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS | Mão de Obra | | H | 0,25 | 19,81 | 4,95 |
| | | | MO sem LS => | 2,30 | LS => | 2,65 | MO com LS => | 4,95 |
| | | | Valor do BDI => | 6,23 | | | Valor com BDI => | 31,20 |
| | | | | | Quant. => | 2,00 | Preço Total => | 62,40 |
| **21.3** | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
| Composição | 11852 ORSE | Placa de sinalização padrão para saída de emergência 400x120mm | Sinalização Vertical | | Un | 1,00 | 31,78 | 31,78 |
| Insumo | 00037559 SINAPI | PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *12 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI- | Material | | UN | 1,00 | 31,78 | 31,78 |
| | | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 0,00 |
| | | | Valor do BDI => | 7,93 | | | Valor com BDI => | 39,71 |
| | | | | | Quant. => | 1,00 | Preço Total => | 39,71 |
| 22 | | INSTALAÇÃO ELÉTRICA | | | | | | 28.832,80 |
| **22.1** | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
| Composição | 91940 SINAPI | Caixa retangular 4x2" média instalada em parede a 1,20m do piso acabado | INEL - INSTALAÇÃO | | UN | 1,00 | 14,35 | 14,35 |
| Composição Auxiliar | 88629 SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | m³ | 0,00 | 861,54 | 0,77 |
| Composição Auxiliar | 88247 SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,25 | 18,65 | 4,60 |
| Composição Auxiliar | 88264 SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,25 | 25,76 | 6,36 |
| Insumo | 00001872 SINAPI | CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO | Material | | UN | 1,00 | 2,62 | 2,62 |
| | | | MO sem LS => | 3,91 | LS => | 4,49 | MO com LS => | 8,40 |
| | | | Valor do BDI => | 3,58 | | | Valor com BDI => | 17,93 |
| | | | | | Quant. => | 46,00 | Preço Total => | 824,78 |
| **22.2** | **Código Banco** | **Descrição** | **Tipo** | | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
| Composição | 91924 SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre | INEL - INSTALAÇÃO | | M | 1,00 | 2,81 | 2,81 |
| Composição Auxiliar | 88247 SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,02 | 18,65 | 0,44 |
| Composição Auxiliar | 88264 SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,02 | 25,76 | 0,61 |
| Insumo | 00001013 SINAPI | CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 1,5 MM2 | Material | | M | 1,19 | 1,47 | 1,74 |
| Insumo | 00021127 SINAPI | FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M | Material | | UN | 0,01 | 3,32 | 0,02 |
| | | | MO sem LS => | 0,37 | LS => | 0,42 | MO com LS => | 0,79 |
| | | | Valor do BDI => | 0,70 | | | Valor com BDI => | 3,51 |
| | | | | | Quant. => | 62,60 | Preço Total => | 219,72 |
| Composição | 91924 SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre | INEL - INSTALAÇÃO | | M | 1,00 | 2,81 | 2,81 |
| Composição Auxiliar | 88247 SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,02 | 18,65 | 0,44 |
| Composição Auxiliar | 88264 SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,02 | 25,76 | 0,61 |
| Insumo | 00001013 SINAPI | CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 1,5 MM2 | Material | | M | 1,19 | 1,47 | 1,74 |
| Insumo | 00021127 SINAPI | FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M | Material | | UN | 0,01 | 3,32 | 0,02 |
| | | | MO sem LS => | 0,37 | LS => | 0,42 | MO com LS => | 0,79 |
| | | | Valor do BDI => | 0,70 | | | Valor com BDI => | 3,51 |
| | | | | | Quant. => | 76,60 | Preço Total => | 268,86 |
| Composição | 91924 SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre | INEL - INSTALAÇÃO | | M | 1,00 | 2,81 | 2,81 |

Anselmo Almeida Feitosa de Sousa
Proprietário

PREFEITURA MUNICIPAL ... Fls. 352 Rubrica
A. ALMEIDA FEITOSA ... Fls. 28 CNPJ: 37.170.418/0001-57

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição Auxiliar | 88247 SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,02 | 18,65 | 0,44 |
| Composição Auxiliar | 88264 SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,02 | 25,76 | 0,61 |
| Insumo | 00001013 SINAPI | CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 1,5 MM2 | Material | | M | 1,19 | 1,47 | 1,74 |
| Insumo | 00021127 SINAPI | FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M | Material | | UN | 0,01 | 3,32 | 0,02 |
| | | | MO sem LS => | 0,37 | LS => | 0,42 | MO com LS => | 0,79 |
| | | | Valor do BDI => | 0,70 | | | Valor com BDI => | 3,51 |
| | | | | | Quant. => | 52,60 | Preço Total => | 184,62 |
| Composição | 91924 SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre | INEL - INSTALAÇÃO | | M | 1,00 | 2,81 | 2,81 |
| Composição Auxiliar | 88247 SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,02 | 18,65 | 0,44 |
| Composição Auxiliar | 88264 SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,02 | 25,76 | 0,61 |
| Insumo | 00001013 SINAPI | CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 1,5 MM2 | Material | | M | 1,19 | 1,47 | 1,74 |
| Insumo | 00021127 SINAPI | FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M | Material | | UN | 0,01 | 3,32 | 0,02 |
| | | | MO sem LS => | 0,37 | LS => | 0,42 | MO com LS => | 0,79 |
| | | | Valor do BDI => | 0,70 | | | Valor com BDI => | 3,51 |
| | | | | | Quant. => | 142,20 | Preço Total => | 499,12 |
| Composição | 91926 SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre | INEL - INSTALAÇÃO | | M | 1,00 | 4,13 | 4,13 |
| Composição Auxiliar | 88247 SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,03 | 18,65 | 0,55 |
| Composição Auxiliar | 88264 SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,03 | 25,76 | 0,77 |
| Insumo | 00001014 SINAPI | CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2 | Material | | M | 1,19 | 2,35 | 2,79 |
| Insumo | 00021127 SINAPI | FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M | Material | | UN | 0,01 | 3,32 | 0,02 |
| | | | MO sem LS => | 0,47 | LS => | 0,53 | MO com LS => | 1,00 |
| | | | Valor do BDI => | 1,03 | | | Valor com BDI => | 5,16 |
| | | | | | Quant. => | 142,20 | Preço Total => | 733,75 |
| Composição | 91926 SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre | INEL - INSTALAÇÃO | | M | 1,00 | 4,13 | 4,13 |
| Composição Auxiliar | 88247 SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,03 | 18,65 | 0,55 |
| Composição Auxiliar | 88264 SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,03 | 25,76 | 0,77 |
| Insumo | 00001014 SINAPI | CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2 | Material | | M | 1,19 | 2,35 | 2,79 |
| Insumo | 00021127 SINAPI | FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M | Material | | UN | 0,01 | 3,32 | 0,02 |
| | | | MO sem LS => | 0,47 | LS => | 0,53 | MO com LS => | 1,00 |
| | | | Valor do BDI => | 1,03 | | | Valor com BDI => | 5,16 |
| | | | | | Quant. => | 82,60 | Preço Total => | 426,21 |
| Composição | 91926 SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre | INEL - INSTALAÇÃO | | M | 1,00 | 4,13 | 4,13 |
| Composição Auxiliar | 88247 SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,03 | 18,65 | 0,55 |
| Composição Auxiliar | 88264 SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,03 | 25,76 | 0,77 |
| Insumo | 00001014 SINAPI | CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2 | Material | | M | 1,19 | 2,35 | 2,79 |
| Insumo | 00021127 SINAPI | FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M | Material | | UN | 0,01 | 3,32 | 0,02 |
| | | | MO sem LS => | 0,47 | LS => | 0,53 | MO com LS => | 1,00 |
| | | | Valor do BDI => | 1,03 | | | Valor com BDI => | 5,16 |
| | | | | | Quant. => | 188,30 | Preço Total => | 971,62 |
| Composição | 91926 SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre | INEL - INSTALAÇÃO | | M | 1,00 | 4,13 | 4,13 |
| Composição Auxiliar | 88247 SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,03 | 18,65 | 0,55 |
| Composição Auxiliar | 88264 SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,03 | 25,76 | 0,77 |
| Insumo | 00001014 SINAPI | CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2 | Material | | M | 1,19 | 2,35 | 2,79 |
| Insumo | 00021127 SINAPI | FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M | Material | | UN | 0,01 | 3,32 | 0,02 |
| | | | MO sem LS => | 0,47 | LS => | 0,53 | MO com LS => | 1,00 |
| | | | Valor do BDI => | 1,03 | | | Valor com BDI => | 5,16 |
| | | | | | Quant. => | 153,90 | Preço Total => | 794,12 |

| 22.10 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 91935 SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 0,6/1kV, fios de cobre | INEL - INSTALAÇÃO | | M | 1,00 | 25,10 | 25,10 |
| Composição Auxiliar | 88247 SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,12 | 18,65 | 2,14 |
| Insumo | 00000995 SINAPI | CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, | Material | | M | 1,19 | 16,79 | 19,98 |

PREFEITURA MUNICIPAL DE URAMUTA
Fls. 353
Rubrica
A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
Fls. 29
CNPJ 37.170.418/0001-57

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Insumo | 00021127 SINAPI | FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M | Material | | UN | 0,01 | 3,32 | 0,02 |
| | | | MO sem LS => | 1,80 | LS => | 2,06 | MO com LS => | 3,86 |
| | | | Valor do BDI => | 6,26 | | | Valor com BDI => | 31,36 |
| | | | | | Quant. => | 40,00 | Preço Total => | 1.254,40 |

| 22.11 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição Auxiliar | 88247 SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,12 | 18,65 | 2,14 |
| Composição Auxiliar | 88264 SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,12 | 25,76 | 2,96 |
| Insumo | 00000995 SINAPI | CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 16 MM2 | Material | | M | 1,19 | 16,79 | 19,98 |
| Insumo | 00021127 SINAPI | FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M | Material | | UN | 0,01 | 3,32 | 0,02 |
| | | | MO sem LS => | 1,80 | LS => | 2,06 | MO com LS => | 3,86 |
| | | | Valor do BDI => | 6,26 | | | Valor com BDI => | 31,36 |
| | | | | | Quant. => | 40,00 | Preço Total => | 1.254,40 |

| 22.12 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 91935 SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 0,6/1kV, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 16,0mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à basede composto de PVC, sem | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | | M | 1,00 | 25,10 | 25,10 |
| Composição Auxiliar | 88247 SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,12 | 18,65 | 2,14 |
| Composição Auxiliar | 88264 SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,12 | 25,76 | 2,96 |
| Insumo | 00000995 SINAPI | CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 16 MM2 | Material | | M | 1,19 | 16,79 | 19,98 |
| Insumo | 00021127 SINAPI | FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM | Material | | UN | 0,01 | 3,32 | 0,02 |
| | | | MO sem LS => | 1,80 | LS => | 2,06 | MO com LS => | 3,86 |
| | | | | | Quant. => | 40,00 | Preço Total => | 1.254,40 |

| 22.13 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 91935 SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 0,6/1kV, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 16,0mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à basede composto de PVC, sem | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | | M | 1,00 | 25,10 | 25,10 |
| Composição Auxiliar | 88247 SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,12 | 18,65 | 2,14 |
| Composição Auxiliar | 88264 SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,12 | 25,76 | 2,96 |
| Insumo | 00000995 SINAPI | CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 | Material | | M | 1,19 | 16,79 | 19,98 |
| | | | MO sem LS => | 1,80 | LS => | 2,06 | MO com LS => | 3,86 |
| | | | Valor do BDI => | 6,26 | | | Valor com BDI => | 31,36 |
| | | | | | Quant. => | 40,00 | Preço Total => | 1.254,40 |

| 22.14 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 2794 ORSE | Caixa de passagem 40x40x60 fundo brita com tampa em concreto armado | Caixas de Passagem em alvenaria | | un | 1,00 | 274,28 | 274,28 |
| Composição Auxiliar | 85 ORSE | Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 03 usos | Formas para Fundações | | m² | 0,44 | 87,37 | 38,79 |
| Composição Auxiliar | 141 ORSE | Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao | Armaduras Convencionais | | kg | 1,29 | 14,07 | 18,20 |
| Composição Auxiliar | 155 ORSE | Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1 | Alvenarias de Vedação | | m² | 1,20 | 101,14 | 121,36 |
| Composição Auxiliar | 1906 ORSE | Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm | Argamassas | | m² | 0,96 | 34,25 | 32,88 |
| Composição Auxiliar | 2497 ORSE | Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m | Escavação Manual em Área Urbana | | m³ | 0,25 | 47,10 | 11,86 |
| Composição Auxiliar | 3310 ORSE | Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015 | Conversão InfoWOrca | | m² | 0,96 | 7,57 | 7,26 |
| | | | MO sem LS => | 51,86 | LS => | 59,52 | MO com LS => | 111,38 |
| | | | Valor do BDI => | 68,46 | | | Valor com BDI => | 342,74 |

| 22.15 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 91993 SINAPI | Tomada alta de embutir (1 módulo) 2P+T 20A - incluindo suporte e placa | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | | UN | 1,00 | 38,99 | 38,99 |
| Composição Auxiliar | 91946 SINAPI | SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | | UN | 1,00 | 7,41 | 7,41 |
| Composição Auxiliar | 91991 SINAPI | TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E | | UN | 1,00 | 31,58 | 31,58 |
| | | | MO sem LS => | 8,95 | LS => | 10,27 | MO com LS => | 19,22 |
| | | | Valor do BDI => | 9,73 | | | Valor com BDI => | 48,72 |

| 22.16 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|

PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAMUTA
Fls. 354
Rúbrica
A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
Fls. 30
CNPJ 37.170.418/0001-57

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 91973 SINAPI | INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | UN | 1,00 | 81,59 | 81,59 |
| Composição Auxiliar | 91950 SINAPI | SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 4" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E | UN | 1,00 | 11,77 | 11,77 |
| Composição Auxiliar | 91972 SINAPI | INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E | UN | 1,00 | 69,82 | 69,82 |
| | | | MO sem LS => 15,37 | LS => | 17,64 | MO com LS => | 33,01 |
| | | | Valor do BDI => 20,36 | | | Valor com BDI => | 101,95 |
| | | | | Quant. => | 2,00 | Preço Total => | 203,90 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 91957 SINAPI | INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 | INEL - INSTALAÇÃO | UN | 1,00 | 43,47 | 43,47 |
| Composição Auxiliar | 91956 SINAPI | INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | UN | 1,00 | 36,06 | 36,06 |
| Composição Auxiliar | 91946 SINAPI | SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | UN | 1,00 | 7,41 | 7,41 |
| | | | MO sem LS => 8,57 | LS => | 9,84 | MO com LS => | 18,41 |
| | | | Valor do BDI => 10,85 | | | Valor com BDI => | 54,32 |
| | | | | Quant. => | 2,00 | Preço Total => | 108,64 |

| 22.18 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 91969 SINAPI | INTERRUPTOR PARALELO (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E | UN | 1,00 | 68,66 | 68,66 |
| Composição Auxiliar | 91968 SINAPI | INTERRUPTOR PARALELO (3 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM | INEL - INSTALAÇÃO | UN | 1,00 | 61,25 | 61,25 |
| | | | MO sem LS => 13,75 | LS => | 15,78 | MO com LS => | 29,53 |
| | | | Valor do BDI => 17,13 | | | Valor com BDI => | 85,79 |
| | | | | Quant. => | 2,00 | Preço Total => | 171,58 |

| 22.19 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 91953 SINAPI | Interruptor simples (1 módulo) 10A/250V, incluindo suporte e placa | INEL - INSTALAÇÃO | UN | 1,00 | 23,95 | 23,95 |
| Composição Auxiliar | 91946 SINAPI | SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M | INEL - INSTALAÇÃO | UN | 1,00 | 7,41 | 7,41 |
| Composição Auxiliar | 91952 SINAPI | INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E | UN | 1,00 | 16,54 | 16,54 |
| | | | Valor do BDI => 5,97 | | | Valor com BDI => | 29,92 |
| | | | | Quant. => | 2,00 | Preço Total => | 59,84 |

| 22.20 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 91959 SINAPI | Interruptor simples (2 módulo) 10A/250V, incluindo suporte e placa | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E | UN | 1,00 | 37,84 | 37,84 |
| Composição Auxiliar | 91946 SINAPI | SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | UN | 1,00 | 7,41 | 7,41 |
| Composição Auxiliar | 91958 SINAPI | INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E | UN | 1,00 | 30,43 | 30,43 |
| | | | MO sem LS => 7,29 | LS => | 8,36 | MO com LS => | 15,65 |
| | | | Valor do BDI => 9,44 | | | Valor com BDI => | 47,28 |

| 22.21 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 12241 ORSE | Quadro de distribuição de sobrepor, em resina termoplástica, para até 24 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores | Conversão InfoWOrca | un | 1,00 | 275,71 | 275,71 |
| Composição Auxiliar | 10552 ORSE | Encargos Complementares - Eletricista | Provisórios | h | 4,80 | 3,59 | 17,23 |
| Insumo | 558 ORSE | Quadro de distribuição de sobrepor, em resina termoplástica p/até 24 disjuntores c/barramento, padrão DIN. Tigre ou similar | Material | un | 1,00 | 163,40 | 163,40 |
| Insumo | 00002436 SINAPI | ELETRICISTA | Mão de Obra | H | 4,80 | 19,81 | 95,08 |
| | | | MO sem LS => 44,27 | LS => | 50,81 | MO com LS => | 95,08 |
| | | | Valor do BDI => 68,81 | | | Valor com BDI => | 344,52 |
| | | | | Quant. => | 1,00 | Preço Total => | 344,52 |

| 22.22 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 10237 ORSE | Disjuntor termomagnético bipolar IEC/DIN - corrente nominal de 63A, capacidade mínima de interrupção de 3kA, tensão nominal de 127/220V, curva | Fusíveis, Disjuntores e Chaves | un | 1,00 | 122,14 | 122,14 |
| Composição Auxiliar | 10549 ORSE | Encargos Complementares - Servente | Provisórios | h | 0,60 | 3,74 | 2,24 |
| Composição Auxiliar | 10552 ORSE | Encargos Complementares - Eletricista | Provisórios | h | 0,60 | 3,59 | 2,15 |
| Insumo | 3692 ORSE | Disjuntor bipolar 70 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo C, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar. | Material | un | 1,00 | 98,70 | 98,70 |
| Insumo | 00002436 SINAPI | ELETRICISTA | Mão de Obra | H | 0,60 | 19,81 | 11,88 |
| Insumo | 00006111 SINAPI | SERVENTE DE OBRAS | Mão de Obra | H | 0,60 | 11,96 | 7,17 |
| | | | MO sem LS => 8,87 | LS => | 10,18 | MO com LS => | 19,05 |
| | | | Valor do BDI => 30,48 | | | Valor com BDI => | 152,62 |

| 22.23 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 93662 SINAPI | Disjuntor bipolar termomagnético IEC/DIN - corrente nominal de 20A, capacidade mínima de interrupção de 3kA, tensão nominal de 127/220V, curva | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E | UN | 1,00 | 55,41 | 55,41 |
| Composição Auxiliar | 88247 SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,13 | 18,65 | 2,47 |
| Composição Auxiliar | 88264 SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,13 | 25,76 | 3,41 |

Anselmo Almeida Feitosa de Sousa
Proprietário

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VISTA - RORAIMA
Fls. 355
Rúbrica
A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
Fls. 31
CNPJ 37.170.418/0001-57

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Insumo | 00034616 SINAPI | DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, BIPOLAR DE 6 ATE 32A | Material | | UN | 1,00 | 47,35 | 47,35 |
| Insumo | 00001571 SINAPI | TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5 | Material | | UN | 2,00 | 1,09 | 2,18 |
| | | | MO sem LS => | 2,08 | LS => | 2,38 | MO com LS => | 4,46 |
| | | | Valor do BDI => | 13,83 | | | Valor com BDI => | 69,24 |
| | | | | | Quant. => | 6,00 | Preço Total => | 415,44 |

| 22.24 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 93655 SINAPI | Disjuntor monopolar termomagnético IEC/DIN - corrente nominal de 20A, capacidade mínima de interrupção de 3kA, tensão nominal de 127/220V, curva | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E | | UN | 1,00 | 12,28 | 12,28 |
| Composição Auxiliar | 88247 SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,07 | 18,65 | 1,23 |
| Composição Auxiliar | 88264 SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,07 | 25,76 | 1,70 |
| Insumo | 00034653 SINAPI | DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A | Material | | UN | 1,00 | 8,26 | 8,26 |
| Insumo | 00001571 SINAPI | TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5 | Material | | UN | 1,00 | 1,09 | 1,09 |
| | | | MO sem LS => | 1,04 | LS => | 1,19 | MO com LS => | 2,23 |
| | | | Valor do BDI => | 3,06 | | | Valor com BDI => | 15,34 |
| | | | | | Quant. => | 8,00 | Preço Total => | 122,72 |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 91863 SINAPI | Eletroduto rígido roscável, PVC, DN 25mm (3/4"), instalado em forro | INEL - INSTALAÇÃO | | M | 1,00 | 11,60 | 11,60 |
| Composição Auxiliar | 91170 SINAPI | FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | | M | 1,00 | 3,22 | 3,22 |
| Composição Auxiliar | 88247 SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,08 | 18,65 | 1,52 |
| Composição Auxiliar | 88264 SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,08 | 25,76 | 2,11 |
| Insumo | 00002674 SINAPI | ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4 ", SEM LUVA | Material | | M | 1,02 | 4,68 | 4,75 |
| | | | MO sem LS => | 1,98 | LS => | 2,28 | MO com LS => | 4,26 |
| | | | Valor do BDI => | 2,89 | | | Valor com BDI => | 14,49 |
| | | | | | Quant. => | 75,00 | Preço Total => | 1.086,75 |

| 22.26 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição Auxiliar | 91170 SINAPI | FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS | | M | 1,00 | 3,22 | 3,22 |
| Composição Auxiliar | 88247 SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,11 | 18,65 | 1,97 |
| Composição Auxiliar | 88264 SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,11 | 25,76 | 2,73 |
| Insumo | 00002685 SINAPI | ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 ", SEM LUVA | Material | | M | 1,02 | 7,31 | 7,43 |
| | | | MO sem LS => | 2,36 | LS => | 2,71 | MO com LS => | 5,07 |
| | | | Valor do BDI => | 3,83 | | | Valor com BDI => | 19,18 |
| | | | | | Quant. => | 9,40 | Preço Total => | 180,29 |

| 22.27 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 91871 SINAPI | Eletroduto rígido roscável, PVC, DN 25mm (3/4"), instalado em parede | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E | | M | 1,00 | 12,29 | 12,29 |
| Composição Auxiliar | 88264 SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,17 | 25,76 | 4,37 |
| Insumo | 00002674 SINAPI | ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4 ", SEM LUVA | Material | | M | 1,02 | 4,68 | 4,75 |
| | | | MO sem LS => | 2,66 | LS => | 3,05 | MO com LS => | 5,71 |
| | | | Valor do BDI => | 3,06 | | | Valor com BDI => | 15,35 |
| | | | | | Quant. => | 50,30 | Preço Total => | 772,10 |

| 22.28 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 91872 SINAPI | Eletroduto rígido roscável, PVC, DN 32mm (1"), instalado em parede | INEL - INSTALAÇÃO | | M | 1,00 | 16,03 | 16,03 |
| Composição Auxiliar | 88247 SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,19 | 18,65 | 3,61 |
| Insumo | 00002685 SINAPI | ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 ", SEM LUVA | Material | | M | 1,02 | 7,31 | 7,43 |
| | | | MO sem LS => | 3,04 | LS => | 3,48 | MO com LS => | 6,52 |
| | | | Valor do BDI => | 4,00 | | | Valor com BDI => | 20,03 |
| | | | | | Quant. => | 6,00 | Preço Total => | 120,18 |

| 22.29 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 91873 SINAPI | Eletroduto rígido roscável, PVC, DN 40mm (1 1/4") | INEL - INSTALAÇÃO | | M | 1,00 | 19,71 | 19,71 |
| Composição Auxiliar | 88247 SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,22 | 18,65 | 4,12 |
| Composição Auxiliar | 88264 SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,22 | 25,76 | 5,69 |
| | | | MO sem LS => | 3,46 | LS => | 3,97 | MO com LS => | 7,43 |
| | | | Valor do BDI => | 4,91 | | | Valor com BDI => | 24,62 |
| | | | | | Quant. => | 36,00 | Preço Total => | 886,32 |

| 22.30 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 90447 SINAPI | Rasgo em alvenaria para instalação de eletroduto com diâmetro menor ou igual a 40mm | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | M | 1,00 | 6,19 | 6,19 |
| Composição Auxiliar | 88247 SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,03 | 18,65 | 0,63 |

Anselmo Almeida Feitosa de Sousa
Proprietário

PREFEITURA MUNICIPAL DE URAMITA
Fls. 356
Rubrica
A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
Fls. 32
CNPJ 37.170.418/0001-45

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição Auxiliar | 88264 SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | | 0,22 | 25,76 | 5,56 |
| | | | Valor do BDI => | 1,54 | | | Valor com BDI => | 7,73 |
| | | | | | Quant. => | 57,80 | Preço Total => | 446,79 |

| 22.31 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 8324 ORSE | Plafon em polipropileno 100% virgem de cor branca com aditivo anti UV, com soquete E-27 de porcelana com capacidade mínima de 4A/250V, para uma | Luminárias Internas | | un | 1,00 | 9,67 | 9,67 |
| Composição Auxiliar | 10552 ORSE | Encargos Complementares - Eletricista | Provisórios | | h | 0,20 | 3,59 | 0,71 |
| Insumo | 8518 ORSE | Plafon plastico branco com soquete E-27 | Material | | un | 1,00 | 5,00 | 5,00 |
| Insumo | 00002436 SINAPI | ELETRICISTA | Mão de Obra | | H | 0,20 | 19,81 | 3,96 |
| | | | Valor do BDI => | 2,41 | | | Valor com BDI => | 12,08 |
| | | | | | Quant. => | 29,00 | Preço Total => | 350,32 |

| 22.32 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 97607 SINAPI | Luminária tipo tartaruga para uso externo, com base em metal na cor branca e acílico leitoso, vedação de borracha, com soquete E-27 com capacidade mínima | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E | | UN | 1,00 | 137,10 | 137,10 |
| Composição Auxiliar | 88247 SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,23 | 18,65 | 4,28 |
| Composição Auxiliar | 88264 SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,55 | 25,76 | 14,21 |
| Insumo | 00038193 SINAPI | LAMPADA LED 6 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27) | Material | | UN | 1,00 | 7,12 | 7,12 |
| | | | MO sem LS => | 6,66 | LS => | 7,64 | MO com LS => | 14,30 |
| | | | Valor do BDI => | 34,22 | | | Valor com BDI => | 171,32 |
| | | | | | Quant. => | 5,00 | Preço Total => | 856,60 |

| 22.33 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 11857 ORSE | Lâmpada tubolar led T8, 16w, bivolt | Luminárias Internas | | un | 1,00 | 27,49 | 27,49 |
| Composição Auxiliar | 10552 ORSE | Encargos Complementares - Eletricista | Provisórios | | h | 0,15 | 3,59 | 0,53 |
| Insumo | 00002436 SINAPI | ELETRICISTA | Mão de Obra | | H | 0,15 | 19,81 | 2,97 |
| | | | MO sem LS => | 1,38 | LS => | 1,59 | MO com LS => | 2,97 |
| | | | Valor do BDI => | 6,86 | | | Valor com BDI => | 34,35 |
| | | | | | Quant. => | 31,00 | Preço Total => | 1.064,85 |

| 22.34 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 97599 SINAPI | Luminária de Emergência bivolt, com 30 LED | INEL - INSTALAÇÃO | | UN | 1,00 | 26,61 | 26,61 |
| Composição Auxiliar | 88247 SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,07 | 18,65 | 1,39 |
| Insumo | 00038774 SINAPI | LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, POTENCIA 2 W, BATERIA DE LITIO, AUTONOMIA DE 6 HORAS | Material | | UN | 1,00 | 20,60 | 20,60 |
| | | | MO sem LS => | 2,17 | LS => | 2,48 | MO com LS => | 4,65 |
| | | | Valor do BDI => | 6,64 | | | Valor com BDI => | 33,25 |
| | | | | | Quant. => | 3,00 | Preço Total => | 99,75 |

| 22.35 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 96985 SINAPI | Haste de aterramento tipo copperweld com núcleo de aço carbono SAE 1010/1020 e alta camada de cobre eletrolítico com 254 microns de espessura por eletrodeposição anódica e pureza mínima de 99,9% sem traços de zinco, diâmetro de 5/8" e comprimento de 3,0m. Conforme as normas NBR 13571/96 e UL-467. | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | | UN | 1,00 | 81,94 | 81,94 |
| Composição Auxiliar | 88247 SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,25 | 18,65 | 4,72 |
| Composição Auxiliar | 88264 SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,25 | 25,76 | 6,51 |
| | | | MO sem LS => | 3,97 | LS => | 4,55 | MO com LS => | 8,52 |
| | | | Valor do BDI => | 20,45 | | | Valor com BDI => | 102,39 |
| | | | | | Quant. => | 3,00 | Preço Total => | 307,17 |

| 22.36 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 96977 SINAPI | Cabo de cobre nú 50mm² de bitola, têmpera meio duro, classe 2A, composto por 7 fios de 3,0mm de diâmetro. 443kg/km. Conforme as normas NBR 6524 e NBR | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E | | M | 1,00 | 59,24 | 59,24 |
| Composição Auxiliar | 88247 SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,03 | 18,65 | 0,62 |
| Composição Auxiliar | 88264 SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,03 | 25,76 | 0,86 |
| Insumo | 00000867 SINAPI | CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO | Material | | M | 1,10 | 52,51 | 57,76 |
| | | | Valor do BDI => | 14,78 | | | Valor com BDI => | 74,02 |
| | | | | | Quant. => | 10,00 | Preço Total => | 740,20 |

| 22.37 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 4192 ORSE | Conector parafuso fendido em liga de cobre tipo split bolt para cabo de 50mm² | Subestação Transformadora em Poste | | un | 1,00 | 11,95 | 11,95 |
| Insumo | 00011862 SINAPI | CONECTOR METÁLICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 50 MM2 | Material | | UN | 1,00 | 11,95 | 11,95 |
| | | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 0,00 |
| | | | Valor do BDI => | 2,98 | | | Valor com BDI => | 14,93 |
| | | | | | Quant. => | 2,00 | Preço Total => | 29,86 |

| 22.38 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 4014 ORSE | Fita isolante tipo 33+ plástica, dorso de PVC e adesivo de borracha sensível a pressão. Cor preta, resistente a raios U.V. Rolos de 19mm de largura com 20 (vinte) metros de comprimento, conforme norma ABNT NBR NM 60454-3, tipo 5. | Pontos de Suprimento de Energia Convencionais | | Un | 1,00 | 8,78 | 8,78 |
| Insumo | 00020111 SINAPI | FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M | Material | | UN | 1,00 | 8,78 | 8,78 |
| | | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 0,00 |
| | | | Valor do BDI => | 2,19 | | | Valor com BDI => | 10,97 |
| | | | | | Quant. => | 3,00 | Preço Total => | 32,91 |

| 22.39 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Insumo | 2643 ORSE | Fita isolante de alta fusão 19 mm x 10 m | Material | | un | 1,00 | 12,60 | 12,60 |
| | | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 0,00 |
| | | | Valor do BDI => | 3,14 | | | Valor com BDI => | 15,74 |
| | | | | | Quant. => | 3,00 | Preço Total => | 47,22 |

| 22.40 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|

PREFEITURA MUNICIPAL DE URAMITA - PMU - Fls. 957 - Rubrica

A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA - Fls. 33 - CNPJ: 37.170.418/0001-57

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 93358 SINAPI | Escavação manual em solo, profundidade até 1,30m | MOVT - MOVIMENTO DE TERRA | | m³ | 1,00 | 68,75 | 68,75 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 3,96 | 17,38 | 68,75 |
| | | | Valor do BDI => | 17,16 | | | Valor com BDI => | 85,91 |
| | | | | | Quant. => | 4,50 | Preço Total => | 386,59 |

| 22.41 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 96995 SINAPI | Reaterro manual apiloado com soquete | MOVT - MOVIMENTO DE TERRA | | m³ | 1,00 | 41,68 | 41,68 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 2,40 | 17,38 | 41,68 |
| | | | MO sem LS => | 13,58 | LS => | 15,58 | MO com LS => | 29,16 |
| | | | Valor do BDI => | 10,40 | | | Valor com BDI => | 52,08 |

| 22.42 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 101502 SINAPI | ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, BIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 16 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E | | UN | 1,00 | 1.728,29 | 1.728,29 |
| Composição Auxiliar | 91872 SINAPI | ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | | M | 6,05 | 16,03 | 96,98 |
| Composição Auxiliar | 91885 SINAPI | LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA | INEL - INSTALAÇÃO | | UN | 1,00 | 9,91 | 9,91 |
| Composição Auxiliar | 91917 SINAPI | CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | | UN | 1,00 | 16,72 | 16,72 |
| Composição Auxiliar | 91935 SINAPI | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | | M | 16,65 | 25,10 | 417,91 |
| Composição Auxiliar | 93666 SINAPI | DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E | | UN | 1,00 | 66,74 | 66,74 |
| Composição Auxiliar | 100578 SINAPI | ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E | | UN | 1,00 | 488,96 | 488,96 |
| Composição Auxiliar | 96977 SINAPI | CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E | | M | 1,95 | 59,24 | 115,51 |
| Composição Auxiliar | 96986 SINAPI | HASTE DE ATERRAMENTO 3/4" PARA SPDA - FORNECIMENTO E | INEL - INSTALAÇÃO | | UN | 1,00 | 122,17 | 122,17 |
| Composição Auxiliar | 87367 SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | m³ | 0,02 | 717,74 | 11,91 |
| Composição Auxiliar | 88264 SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 2,91 | 25,76 | 74,96 |
| Insumo | 00001094 SINAPI | ARMACAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO, SEM ISOLADOR | Material | | UN | 1,00 | 27,21 | 27,21 |
| Insumo | 00011267 SINAPI | ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA | Material | | UN | 2,00 | 1,11 | 2,22 |
| Insumo | 00034643 SINAPI | CAIXA INSPECAO EM POLIETILENO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS DIAMETRO = 300 MM | Material | | UN | 1,00 | 23,07 | 23,07 |
| Insumo | 00039809 SINAPI | CAIXA PARA MEDIDOR POLIFASICO, EM POLICARBONATO / | Material | | UN | 1,00 | 164,11 | 164,11 |
| Insumo | 00011864 SINAPI | CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 95 MM2 | Material | | UN | 1,00 | 26,97 | 26,97 |
| Insumo | 00003398 SINAPI | ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSOES DE "72" X "72" MM, PARA USO EM BAIXA TENSAO | Material | | UN | 1,00 | 5,01 | 5,01 |
| Insumo | 00004346 SINAPI | PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSAO | Material | | UN | 3,00 | 9,42 | 28,26 |
| Insumo | 00039997 SINAPI | PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4" | Material | | UN | 2,00 | 0,28 | 0,56 |
| Insumo | 00039996 SINAPI | VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 " (6,3 MM) | Material | | M | 0,17 | 5,07 | 0,84 |
| | | | MO sem LS => | 149,98 | LS => | 172,14 | MO com LS => | 322,12 |
| | | | Valor do BDI => | 431,38 | | | Valor com BDI => | 2.159,67 |
| | | | | | Quant. => | 1,00 | Preço Total => | 2.159,67 |

| 22.43 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 100619 SINAPI | POSTE DECORATIVO PARA JARDIM EM AÇO TUBULAR, H = "2,5" M, SEM LUMINÁRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E | | UN | 1,00 | 585,13 | 585,13 |
| Composição Auxiliar | 88247 SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 1,06 | 18,65 | 19,73 |
| Composição Auxiliar | 88264 SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 3,44 | 25,76 | 88,53 |
| Insumo | 00000863 SINAPI | CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO | Material | | M | 2,00 | 37,70 | 75,40 |
| Insumo | 00011975 SINAPI | CHUMBADOR DE ACO, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA | Material | | UN | 4,00 | 21,83 | 87,32 |
| Insumo | 00012388 SINAPI | POSTE DECORATIVO PARA JARDIM EM ACO TUBULAR, SEM LUMINARIA, H = "2,5" M | Material | | UN | 1,00 | 314,15 | 314,15 |
| | | | MO sem LS => | 39,19 | LS => | 44,98 | MO com LS => | 84,17 |
| | | | Valor do BDI => | 146,04 | | | Valor com BDI => | 731,17 |
| | | | | | Quant. => | 2,00 | Preço Total => | 1.462,34 |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 12628 ORSE | Mastro triplo em tubo ferro galvanizado, alt (útil)= 6m (3,80m x 2" + 2,20m x 1 1/2"), inclusive base de concreto ciclópico - Rev 01 | Urbanização de Parques e Praças | | un | 1,00 | 3.353,68 | 3.353,68 |
| Composição Auxiliar | 80 ORSE | Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 02 usos | Formas para Fundações | | m² | 3,70 | 101,99 | 377,36 |
| Composição Auxiliar | 2497 ORSE | Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m | Escavação Manual em Área Urbana | | m³ | 0,70 | 47,10 | 32,97 |
| Composição Auxiliar | 10603 ORSE | Encargos Complementares - Soldador | Provisórios | | h | 1,00 | 4,20 | 4,20 |
| Composição Auxiliar | 102487 SINAPI | CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME | FUES - FUNDAÇÕES E | | m³ | 1,51 | 733,13 | 1.107,02 |
| Insumo | 8904 ORSE | Máquina de solda elétrica | Equipamento | | h | 0,85 | 3,86 | 3,28 |
| Insumo | 00006160 SINAPI | SOLDADOR | Mão de Obra | | H | 1,00 | 21,65 | 21,65 |
| Insumo | 00011002 SINAPI | ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM | Material | | KG | 0,85 | 22,08 | 18,76 |
| Insumo | 00021012 SINAPI | TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 40 MM ( 1 1/2"), E = 3,00 MM, "3,48" KG/M (NBR 5580) | Material | | M | 6,60 | 68,64 | 453,02 |
| Insumo | 00021013 SINAPI | TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM ( 2"), E = 3,00 MM, "4,40" KG/M (NBR 5580) | Material | | M | 13,20 | 89,58 | 1.182,45 |
| | | | MO sem LS => | 212,40 | LS => | 243,80 | MO com LS => | 456,20 |
| | | | Valor do BDI => | 837,07 | | | Valor com BDI => | 4.190,75 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Tipo de Licitação** | Convite | **Total sem BDI** | 394.728,05 |
| **Abertura da Licitação** | | **Total do BDI** | 98.358,69 |
| **Número do Processo Licitatório** | Processo Administrativo nº | **Total Geral** | 493.086,74 |

Engenheiro Civil Sávio Julio Pereira Franco
CREA-RR nº 0907966128
Responsável Técnico

Anselmo Almeida Feitosa de Sousa
Proprietário

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMU
Fls. 358
Rúbrica

A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
Fls. 34
CNPJ: 37.170.418/0001-57

**SOUSA & SOUSA**
CONSTRUÇÕES

A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
CNPJ: 37.170.418/0001-57 Insc.Mun. 972928.3

**OBJETO:**
**Construção da Escola Municipal Indígena Ko'ko Maria-Comunidade São Mateus- Município de Uiramutã/ RR**

**LOCAL: MUNICIPIO DE UIRAMUTÃ/RR**

| | |
|---|---|
| **Bancos** | **Encargos Sociais** |
| **SINAPI - 06/2021 - RR** | **Não Desonerado:** |
| **ORSE - 06/2021 - SE** | **Horista: 114,78%** |
| | **Mensalista: 70,64%** |
| **BDI** | **24,96%** |

**COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DO BDI**

| ITENS PASSÍVEIS DE ACEITAÇÃO NO BDI | | Índices mínimo | Índices médio | Índices máximo | ÍNDICE ADOTADO |
|---|---|---|---|---|---|
| X | Administração Central | 3,000% | 4,000% | 5,500% | 4,000% |
| | Garantia | 0,800% | 0,800% | 1,000% | 0,800% |
| | Risco | 0,970% | 1,270% | 1,270% | 0,970% |
| | **Total** | | | | **5,770%** |
| Y | Despesas Financeiras | 0,590% | 1,230% | 1,390% | 0,595% |
| | **Total** | | | | **0,595%** |
| Z | Lucro | 3,000% | 7,400% | 8,960% | 7,285% |
| | **Total** | | | | **7,285%** |
| I | **Tributos (totais)** | | | | |
| | COFINS | 3,000% | 3,000% | 3,000% | 3,000% |
| | PIS | 0,650% | 0,650% | 0,650% | 0,650% |
| | ISS | 5,000% | 3,000% | 3,000% | 5,000% |
| | **Total** | | | | **8,650%** |
| | **% DE BDI A SER UTILIZADO =** | | | | **24,96%** |

| LEGENDA | |
|---|---|
| X = | Despesas indiretas (exceto tributos e despesas |
| Y = | Despesas financeiras |
| Z = | Lucro |
| I = | Taxa representativa da incidência de impostos |

**FÓRMULA PARA CÁLCULO DO BDI**

$$BDI = \frac{(1+X) \times (1+Y) \times (1+Z)}{(1-I)} - 1$$

$$BDI = \frac{(1+X) \times (1+Y) \times (1+Z)}{(1-I)} - 1$$

$$BDI = \frac{(1+0{,}04770) \times (1+0{,}00590) \times (1+0{,}07285)}{(1-0{,}08650)} - 1$$

$$BDI = \frac{(1{,}04770) \times (1{,}00590) \times (1{,}00960)}{(0{,}91350)} - 1$$

$$BDI = \frac{(1{,}06400)}{(0{,}91350)} - 1$$

BDI= 1,1647 - 1

**BDI= 24,96%**

***Obs: Os valores máximos e mínimos adotados conforme orientação "acórdão 2622/2013-TCU'***
****Fórmula orientada pelo Tribunal de Contas da União para o cálculo final do BDI***

Sávio Julio Pereira Franco
Engenheiro Civil
Engenheiro Civil Sávio Julio Pereira Franco - CREA-RR nº 0907966128
Responsável Técnico

Anselmo Almeida Feitosa de Sousa
Proprietario



34

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 359
Rúbrica

A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
Fls. 35
CNPJ 37.170.418/0001-57

A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA EIRELI
CNPJ 37.170.148/0001-57

SOUSA & SOUSA

| Obra | Bancos | B.D.I. | Encargos Sociais |
|---|---|---|---|
| Construção da Escola Municipal Indígena Ko'ko Maria-Comunidade São Mateus- Município de Uiramutã/ RR | SINAPI 07/22 RR<br>ORSE 07/22 SE | 24,96% | Não Desonerado:<br>Horista: 114,78%<br>Mensalista: 70,64% |

Cronograma Físico e Financeiro

| Item | Descrição | Total Por Etapa | 15 DIAS | 30 DIAS | 45 DIAS | 60 DIAS |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | ADMINISTRAÇÃO LOCAL | 100,00% | 25,00% | 25,00% | 25,00% | 25,00% |
| | | 21.819,22 | 5.454,81 | 5.454,81 | 5.454,81 | 5.454,81 |
| 2 | ALIMENTAÇÃO CANTEIRO | 100,00% | 25,00% | 25,00% | 25,00% | 25,00% |
| | | 20.673,18 | 5.168,30 | 5.168,30 | 5.168,30 | 5.168,30 |
| 3 | DIVERSOS | 100,00% | 100,00% | | | |
| | | 14.924,32 | 14.924,32 | | | |
| 4 | MOBILIZAÇÃO E INSTALAÇÃO DE CANTEIRO | 100,00% | 100,00% | | | |
| | | 43.557,47 | 43.557,47 | | | |
| 5 | INFRAESTRUTURA - SAPATAS E ARRANQUES | 100,00% | 100,00% | | | |
| | | 22.718,58 | 22.718,58 | | | |
| 6 | INFRAESTRUTURA - VIGAS BALDRAME | 100,00% | | 100,00% | | |
| | | 24.532,96 | | 24.532,96 | | |
| 7 | SUPERESTRUTURA - PILARES | 100,00% | | 25,00% | 75,00% | |
| | | 30.051,78 | | 7.512,95 | 22.538,84 | |
| 8 | SUPERESTRUTURA - VIGAS | 100,00% | | | 60,00% | 40,00% |
| | | 21.246,57 | | | 12.747,94 | 8.498,63 |
| 9 | ALVENARIA E ELEMENTO VAZADO | 100,00% | | | | 100,00% |
| | | 35.019,46 | | | | 35.019,46 |
| 10 | REVESTIMENTO | 100,00% | | | | 100,00% |
| | | 41.475,24 | | | | 41.475,24 |
| 11 | PINTURA | 100,00% | | | 20,00% | 80,00% |
| | | 16.190,39 | | | 3.238,08 | 12.952,31 |
| 12 | ABRIGO DO GÁS DE COZINHA | 100,00% | | | 75,00% | 25,00% |
| | | 2.896,19 | | | 2.172,14 | 724,05 |
| 13 | COBERTURA | 100,00% | 50,00% | 50,00% | | |
| | | 42.002,35 | 21.001,18 | 21.001,18 | | |
| 14 | PAVIMENTAÇÃO | 100,00% | | 25,00% | 75,00% | |
| | | 42.873,37 | | 10.718,34 | 32.155,03 | |
| 15 | SOLEIRA, RODAPÉ E PEITORIL | 100,00% | | | 100,00% | |
| | | 4.705,55 | | | 4.705,55 | |
| 16 | CALÇADA DE PROTEÇÃO | 100,00% | | 50,00% | 50,00% | |
| | | 18.594,36 | | 9.297,18 | 9.297,18 | |
| 17 | ESQUADRIAS | 100,00% | | | 100,00% | |
| | | 20.005,04 | | | 20.005,04 | |
| 18 | LOUÇAS E METAIS | 100,00% | | | 50,00% | 50,00% |
| | | 8.620,67 | | | 4.310,34 | 4.310,34 |
| 19 | INSTALAÇÃO HIDRÁULICA | 100,00% | | 15,00% | 45,00% | 40,00% |
| | | 12.244,54 | | 1.836,68 | 5.510,04 | 4.897,82 |
| 20 | INSTALAÇÃO SANITÁRIA | 100,00% | | 15,00% | 45,00% | 40,00% |
| | | 19.461,49 | | 2.919,22 | 8.757,67 | 7.784,60 |
| 21 | COMBATE A INCÊNDIO | 100,00% | | | | 100,00% |
| | | 641,21 | | | | 641,21 |
| 22 | INSTALAÇÃO ELÉTRICA | 100,00% | | 15,00% | 45,00% | 40,00% |
| | | 28.832,80 | | 4.324,92 | 12.974,76 | 11.533,12 |
| **Porcentagem** | | | **22,88%** | **18,81%** | **30,23%** | **28,08%** |
| **Custo** | | | **112.824,65** | **92.766,53** | **149.035,70** | **138.459,86** |
| **Porcentagem Acumulado** | | | **22,88%** | **41,69%** | **71,92%** | **100,0%** |
| **Custo Acumulado** | | | **112.824,64** | **205.591,17** | **354.626,87** | **493.086,74** |

Sávio Julio Pereira Franco
Engenheiro Civil

Engenheiro Civil Sávio Julio Pereira Franco
CREA-RR nº 0907966128
Responsável Técnico

Anselmo Almeida Feitosa de Sousa
Proprietário

Av. Santos Dumont, 2180, Sala. 01 - Bairro 31 de Março - CEP 69.305-340 - Boa Vista / RR
Telefone: (095) 99131-2944 | @sousasousaconstrucoes | E-mail:anselmosousa663@gmail.com

35

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 359
Rúbrica
PMOT

A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
Fls. 36
CNPJ: 37.170.418/0001-57

**OBJETO:**
**Construção da Escola Municipal Indígena Ko'ko Maria- Comunidade São Mateus- Município de Uiramutã/ RR**

**LOCAL: MUNICIPIO DE UIRAMUTÃ/RR**

**Banco**
**SINAPI 07/22 RR**
**ORSE 07/22 SE**

**Encargos Sociais (Não Desonerado):**
**Horista: 114,78%**
**Mensalista: 70,64%**

**B.D.I. 24,96%**

# TAXAS DE ENCARGOS SOCIAIS - NÃO DESONERADO

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | HORISTA % | MENSALISTA % |
|---|---|---|---|
| **A -** | **ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS** | **% SOBRE OS SALÁRIOS** | **% SOBRE OS SALÁRIOS** |
| A1 | PREVIDÊNCIA SOCIAL - INSS | 20,00% | 20,00% |
| A2 | SERVIÇO SOCIAL DA INDUSTRIA - SESI | 1,50% | 1,50% |
| A3 | SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI | 1,00% | 1,00% |
| A4 | INSTITUTO NACIONAL DE COLONIZAÇÃO E REFORMA AGRÁRIA - INCRA | 0,20% | 0,20% |
| A5 | SERVIÇO DE APOIO À PEQUENA E MÉDIA EMPRESA - SEBRAE | 0,60% | 0,60% |
| A6 | SALÁRIO - EDUCAÇÃO | 2,50% | 2,50% |
| A7 | SEGURO CONTRA OS ACIDENTES DE TRABALHO | 3,00% | 3,00% |
| A8 | FUNDO DE GARANTIA POR TEMPO DE SERVIÇO - FGTS | 8,00% | 8,00% |
| A9 | SERVIÇO SOCIAL DA INDUSTRIA DA CONSTRUÇÃO E DO MOBILIÁRIO - SECONCI | 0,00% | 0,00% |
| | ***TOTAL DO ÍTEM "A"*** | **36,80%** | **36,80%** |
| **B -** | **ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM A INCIDÊNCIA DE "A"** | **% SOBRE OS SALÁRIOS** | **% SOBRE OS SALÁRIOS** |
| B1 | REPOUSO SEMANAL REMUNERADO | 18,07% | Não incide |
| B2 | FERIADOS | 5,08% | Não incide |
| B3 | AUXILIO-ENFERMIDADE | 0,91% | 0,69% |
| B4 | 13° SALÁRIO | 10,91% | 8,33% |
| B5 | LICENÇA À PATERNIDADE | 0,07% | 0,06% |
| B6 | FALTAS JUSTIFICADAS | 0,73% | 0,56% |
| B7 | DIAS DE CHUVAS | 1,49% | Não incide |
| B8 | AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO | 0,11% | 0,09% |
| B9 | FÉRIAS GOZADAS | 8,50% | 6,49% |
| B10 | SALÁRIO MATERNIDADE | 0,03% | 0,03% |
| | ***TOTAL DO ÍTEM "B"*** | **45,90%** | **16,25%** |
| **C -** | **ENCARGOS SOCIAIS QUE NÃO RECEBEM INCIDÊNCIAS GLOBAIS DE "A"** | **% SOBRE OS SALÁRIOS** | **% SOBRE OS SALÁRIOS** |
| C1 | AVISO PRÉVIO INDENIZADO | 5,14% | 3,93% |
| C2 | AVISO PRÉVIO TRABALHADO | 0,12% | 0,09% |
| C3 | FÉRIAS INDENIZADAS + 1/3 | 5,20% | 3,97% |
| C4 | DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA | 3,84% | 2,94% |
| C5 | INDENIZAÇÃO ADICIONAL | 0,43% | 0,33% |
| | ***TOTAL DO ÍTEM "C"*** | **14,73%** | **11,26%** |
| **D -** | **TAXAS DE INCIDÊNCIAS E REICIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO** | **% SOBRE OS SALÁRIOS** | **% SOBRE OS SALÁRIOS** |
| D1 | REINCIDÊNCIA DE GRUPO "A" SOBRE GRUPO "B" | 16,89% | 5,98% |
| D2 | REINCIDÊNCIA DE GRUPO "A" SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO | 0,46% | 0,35% |
| | ***TOTAL DO ÍTEM "D"*** | **17,35%** | **6,33%** |
| | **PERCENTUAL TOTAL** | **114,78%** | **70,64%** |

*OBS.: * Grupo E deverá ser apropriado como item do custo direto.*
*FONTE: INFORMAÇÃO DIAS DE CHUVAS - INMET*

Sávio Julio Pereira Franco

***Engenheiro Civil Sávio Julio Pereira Franco - CREA-RR nº 0907966128***
***Responsável Técnico***

Anselmo Almeida Feitosa de Sousa
Proprietario

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 361
Rúbrica

A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA EIRELI
CNPJ 37.170.148/0001-57

A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
Fls. 37
CNPJ 37.170.418/0001-57

SOUSA & SOUSA

| Obra | Bancos | B.D.I. | Encargos Sociais |
|---|---|---|---|
| Construção da Escola Municipal Indigena Ko'ko Maria- Comunidade São Mateus- Município de Uiramutã/ RR | SINAPI - 07/2022 - Roraima<br>ORSE - 07/2022 - Sergipe | 24,96% | Não Desonerado:<br>Horista: 114,78%<br>Mensalista: 70,64% |

Planilha Orçamentária Resumida

| Item | Descrição | Total | Peso (%) |
|---|---|---|---|
| 1 | ADMINISTRAÇÃO LOCAL | 21.819,22 | 4,43 % |
| 2 | ALIMENTAÇÃO CANTEIRO | 20.673,18 | 4,19 % |
| 3 | DIVERSOS | 14.924,32 | 3,03 % |
| 4 | MOBILIZAÇÃO E INSTALAÇÃO DE CANTEIRO | 43.557,47 | 8,83 % |
| 5 | INFRAESTRUTURA - SAPATAS E ARRANQUES | 22.718,58 | 4,61 % |
| 6 | INFRAESTRUTURA - VIGAS BALDRAME | 24.532,96 | 4,98 % |
| 7 | SUPERESTRUTURA - PILARES | 30.051,78 | 6,09 % |
| 8 | SUPERESTRUTURA - VIGAS | 21.246,57 | 4,31 % |
| 9 | ALVENARIA E ELEMENTO VAZADO | 35.019,46 | 7,10 % |
| 10 | REVESTIMENTO | 41.475,24 | 8,41 % |
| 11 | PINTURA | 16.190,39 | 3,28 % |
| 12 | ABRIGO DO GÁS DE COZINHA | 2.896,19 | 0,59 % |
| 13 | COBERTURA | 42.002,35 | 8,52 % |
| 14 | PAVIMENTAÇÃO | 42.873,37 | 8,69 % |
| 15 | SOLEIRA, RODAPÉ E PEITORIL | 4.705,55 | 0,95 % |
| 16 | CALÇADA DE PROTEÇÃO | 18.594,36 | 3,77 % |
| 17 | ESQUADRIAS | 20.005,04 | 4,06 % |
| 18 | LOUÇAS E METAIS | 8.620,67 | 1,75 % |
| 19 | INSTALAÇÃO HIDRÁULICA | 12.244,54 | 2,48 % |
| 20 | INSTALAÇÃO SANITÁRIA | 19.461,49 | 3,95 % |
| 21 | COMBATE A INCÊNDIO | 641,21 | 0,13 % |
| 22 | INSTALAÇÃO ELÉTRICA | 28.832,80 | 5,85 % |

**Tipo de Licitação** Convite
**Abertura da Licitação**
**Número do Processo Licitatório** Processo Administrativo nº

| | |
|---|---|
| **Total sem BDI** | 394.728,05 |
| **Total do BDI** | 98.358,69 |
| **Total Geral** | 493.086,74 |

Engenheiro Civil Sávio Julio Pereira Franco
CREA-RR nº 0907966128
Responsável Técnico

Anselmo Almeida Feitosa de Sousa
Proprietario

Av. Santos Dumont, 2180, Sala. 01 - Bairro 31 de Março - CEP 69.305-340 - Boa Vista / RR
Telefone: (095) 99131-2944 | @sousasousaconstrucoes | E-mail:anselmosousa663@gmail.com

37

A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA EIRELI
CNPJ 37.170.148/0001-57

PREFEITURA MUNICIPAL - URAMUTÃ - PMU
Fls. 362
Rúbrica

A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
Fls. 38
CNPJ 37.170.418/0001-57

SOUSA & SOUSA

**Obra**
**Construção da Escola Municipal Indígena Ko'ko Maria- Comunidade São Mateus- Município de Uiramutã/ RR**

**Bancos**
**SINAPI - 07/2022 - Roraima**
**ORSE - 07/2022 - Sergipe**

**B.D.I.**
**24,96%**

**Encargos Sociais**
**Não Desonerado:**
**Horista: 114,78%**
**Mensalista: 70,64%**

Orçamento Sintético

| Item | Código | Banco | Descrição | Und | Quant. | Valor Unit | Valor Unit com BDI | Total | Peso (%) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | | | **ADMINISTRAÇÃO LOCAL** | | | | | **21.819,22** | **4,43 %** |
| 1,1 | 90778 | SINAPI | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 64 | 107,36 | 134,15 | 8.585,60 | 1,74 % |
| 1,2 | 93572 | SINAPI | ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | MES | 2 | 5.295,15 | 6.616,81 | 13.233,62 | 2,68 % |
| 2 | | | **ALIMENTAÇÃO CANTEIRO** | | | | | **20.673,18** | **4,19 %** |
| 2,1 | 3126 | ORSE | Alimentação para trabalhador por dia (1 refeição diana - jantar) | un | 1182 | 14,00 | 17,49 | 20.673,18 | 4,19 % |
| 3 | | | **DIVERSOS** | | | | | **14.924,32** | **3,03 %** |
| 3.1 | 00010848 | SINAPI | Placa de inauguração metálica 0,40 x 0,60m, fornecimento e colocação | UN | 1 | 1.341,68 | 1.676,56 | 1.676,56 | 0,34 % |
| 3.2 | 00010851 | SINAPI | Placa de acrílico transparente adesivada para sinalização de portas, bordas polida, de 25x8cm, espessura de 6mm fornecimento e instalação | UN | 6 | 70,83 | 88,50 | 531,00 | 0,11 % |
| 3.3 | 11397 | ORSE | Placa de identificação da edificação em lona com impressão digital 3,50x0,85m, inclusive estrutura de metolon de 20x20cm, fornecida e instalada | un | 1 | 750,00 | 937,20 | 937,20 | 0,19 % |
| 3.4 | 00010527 | SINAPI | Locação andaime metálico tubular tipo torre | MXMES | 90,45 | 13,20 | 16,49 | 1.491,52 | 0,30 % |
| 3.5 | 2412 | ORSE | Banco de madeira de lei sem encosto, tipo sueco, medindo 45x45x300cm | un | 8 | 783,36 | 978,88 | 7.831,04 | 1,59 % |
| 3.6 | 2450 | ORSE | Limpeza geral (final da obra) | m² | 900 | 2,19 | 2,73 | 2.457,00 | 0,50 % |
| 4 | | | **MOBILIZAÇÃO E INSTALAÇÃO DE CANTEIRO** | | | | | **43.557,47** | **8,83 %** |
| 4,1 | 51 | ORSE | Placa de obra em chapa de aço galvanizado (1,50m x 2,40m) | m² | 3,6 | 550,87 | 688,36 | 2.478,09 | 0,50 % |
| 4,2 | 6096 | ORSE | Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm | UN | 1 | 613,28 | 766,35 | 766,35 | 0,16 % |
| 4,3 | 11125 | ORSE | Entrada provisória de energia elétrica para canteiro de obra Entrada de energia elétrica bifásica demanda entre 0 e 10,1 kw - Rev 01 | un | 1 | 2.205,77 | 2.756,33 | 2.756,33 | 0,56 % |
| 4,4 | 62 | ORSE | Barracão de obra de pequeno porte, para almoxarifado, refeitório, escritório e banheiros, telhado em telha de fibrocimento e trama de madeira, paredes em | un | 1 | 14.992,56 | 18.734,70 | 18.734,70 | 3,80 % |
| 4,5 | 99059 | SINAPI | Locação convencional de obra, através de gabarito de tabuas corridas pontaletadas a cada 2,00m, sem reaproveitamento | M | 35 | 42,57 | 53,19 | 1.861,65 | 0,38 % |
| 4,6 | 98524 | SINAPI | limpeza manual de vegetação em terreno com enxada.af_05/2018 | m² | 900 | 2,60 | 3,24 | 2.916,00 | 0,59 % |
| 4,7 | 9203 | ORSE | Transportes comercial com caminhão carroceria em rodovia pavimentada | tkm | 14391,75 | 0,50 | 0,62 | 8.922,88 | 1,81 % |
| 4,8 | 100948 | SINAPI | TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020 | TXKM | 4492,52 | 0,92 | 1,14 | 5.121,47 | 1,04 % |
| 5 | | | **INFRAESTRUTURA - SAPATAS E ARRANQUES** | | | | | **22.718,58** | **4,61 %** |
| 5,1 | 93358 | SINAPI | Escavação manual em solo, profundidade até 1,30m | m³ | 7,8 | 68,75 | 85,91 | 670,09 | 0,14 % |
| 5,2 | 96995 | SINAPI | Reaterro manual apiloado com soquete | m³ | 2 | 41,68 | 52,08 | 104,16 | 0,02 % |
| 5,3 | 92263 | SINAPI | Fabricação de forma para pilares (arranques) em chapa madeira compesanada resinada e=17mm | m² | 26,2 | 147,28 | 184,04 | 4.821,84 | 0,98 % |
| 5,4 | 92415 | SINAPI | Montagem e desmontagem de forma para pilares (arranques) em chapa de maneira compensada resinada e=17mm | m² | 26,2 | 119,45 | 149,26 | 3.910,61 | 0,79 % |
| 5,5 | 95241 | SINAPI | Lastro de concreto, e=5cm preparo mecanico, inclusos lancamento e adensamento | m² | 14,8 | 37,80 | 47,23 | 699,00 | 0,14 % |
| 5,6 | 94965 | SINAPI | Concreto Fck=25Mpa traço 1:2,3:2,7 (cimento/areia média/ brita 1) preparo mecânico com betoneira | m³ | 4,8 | 726,75 | 908,14 | 4.359,07 | 0,88 % |
| 5,7 | 92873 | SINAPI | Lançamento/aplicação manual de concreto em fundações | m³ | 4,8 | 191,34 | 239,09 | 1.147,63 | 0,23 % |
| 5,8 | 92775 | SINAPI | Armação de aço CA-60 Diam. 5,0mm - fornecimento/ corte (c/ perda kg de 10%)/ dobra/colocação. | KG | 39,76 | 21,73 | 27,15 | 1.079,48 | 0,22 % |
| 5,9 | 92778 | SINAPI | Armação de aço CA-50, diametro 10,0mm, fornecimento/corte ( com perda KG de 10%) /dobra/colocação | KG | 273,12 | 17,37 | 21,70 | 5.926,70 | 1,20 % |
| 6 | | | **INFRAESTRUTURA - VIGAS BALDRAME** | | | | | **24.532,96** | **4,98 %** |
| 6,1 | 93358 | SINAPI | Escavação manual em solo, profundidade até 1,30m | m³ | 1,66 | 68,75 | 85,91 | 142,61 | 0,03 % |
| 6,2 | 96539 | SINAPI | Fabricação, montagem e desmontagem de forma para vigas baldrame em chapa de madeira compensada resinada e=17mm | m² | 36,78 | 111,41 | 139,21 | 5.120,14 | 1,04 % |
| 6,3 | 95241 | SINAPI | Lastro de concreto, e=5cm preparo mecanico, inclusos lancamento e adensamento | m² | 13,4 | 37,80 | 47,23 | 632,88 | 0,13 % |
| 6,4 | 94965 | SINAPI | Concreto Fck=25Mpa traço 1:2,3:2,7 (cimento/areia média/ brita 1) preparo mecânico com betoneira | m³ | 4,87 | 726,75 | 908,14 | 4.422,64 | 0,90 % |
| 6,5 | 92873 | SINAPI | Lançamento/aplicação manual de concreto em fundações | m³ | 4,87 | 191,34 | 239,09 | 1.164,36 | 0,24 % |
| 6,6 | 92775 | SINAPI | Armação de aço CA-60 Diam. 5,0mm - fornecimento/ corte (c/ perda kg de 10%)/ dobra/colocação. | KG | 62,97 | 21,73 | 27,15 | 1.709,63 | 0,35 % |

Anselmo Almeida Feitosa de Sousa
Proprietario

Av. Santos Dumont, 2180, Sala, 01 - Bairro 31 de Março - CEP 69.305-340 - Boa Vista / RR
Telefone: (095) 99131-2944 | @sousasousaconstrucoes | E-mail:anselmosousa663@gmail.com

PREFEITURA MUNICIPAL DE URAMITA
Fls. 365
Rúbrica
A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
Fls. 39

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6.7 | 92777 | SINAPI | Armação de aço CA-50, diametro 8,0mm, fornecimento/corte (com perda KG de 10%) /dobra/colocação | KG | 148,7 | 19,41 | 24,25 | 3.605,97 | 0,73 % |
| 6.8 | 87502 | SINAPI | Alvenaria em tijolo cerâmico furado 9x14x19cm, 1 vez, assentado em argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), juntas 10mm (PARA EMBASAMENTO) | m² | 25,93 | 160,45 | 200,49 | 5.198,70 | 1,05 % |
| 6.9 | 98557 | SINAPI | Impermeabilização de estruturas enterradas com emulsão asfaltica, duas demãos | m² | 53,65 | 37,83 | 47,27 | 2.536,03 | 0,51 % |
| **7** | | | **SUPERESTRUTURA - PILARES** | | | | | **30.051,78** | **6,09 %** |
| 7.1 | 92263 | SINAPI | Fabricação de formas para pilares em chapa de madeira compensada resinada e=17mm | m² | 61,44 | 147,28 | 184,04 | 11.307,41 | 2,29 % |
| 7.2 | 92415 | SINAPI | Montagem e desmontagem de formas para pilares em chapa de madeira compensada resinada e=17mm | m² | 61,44 | 119,45 | 149,26 | 9.170,53 | 1,86 % |
| 7.3 | 94965 | SINAPI | Concreto Fck=25Mpa traço 1:2,3:2,7 (cimento/areia média/ brita 1) preparo mecânico com betoneira | m³ | 3,34 | 726,75 | 908,14 | 3.033,18 | 0,62 % |
| 7.4 | 92873 | SINAPI | Lançamento/aplicação manual de concreto em pilares e vigas | m³ | 3,34 | 191,34 | 239,09 | 798,56 | 0,16 % |
| 7.5 | 92775 | SINAPI | Armação de aço CA-60 Diam. 5,0mm - fornecimento/ corte (c/ perda kg de 10%)/ dobra/colocação. | KG | 65,63 | 21,73 | 27,15 | 1.781,85 | 0,36 % |
| 7.6 | 92778 | SINAPI | Armação de aço CA-50, diametro 10,0mm, fornecimento/corte (com perda KG de 10%) /dobra/colocacão | KG | 182,5 | 17,37 | 21,70 | 3.960,25 | 0,80 % |
| **8** | | | **SUPERESTRUTURA - VIGAS** | | | | | **21.246,57** | **4,31 %** |
| 8.1 | 92265 | SINAPI | Fabricação de formas para vigas em chapa de madeira compensada resinada e=17mm | m² | 38,88 | 117,63 | 146,99 | 5.714,97 | 1,16 % |
| 8.2 | 92455 | SINAPI | Montagem e desmontagem de formas para vigas em chapa de madeira compensada resinada e=17mm, inclusive escoras | m² | 38,88 | 128,86 | 161,02 | 6.260,45 | 1,27 % |
| 8.3 | 94965 | SINAPI | Concreto Fck=25MPa traço 1:2,3:2,7 (cimento/areia média/ brita 1) preparo mecânico com betoneira | m³ | 3,74 | 726,75 | 908,14 | 3.396,44 | 0,69 % |
| 8.4 | 92873 | SINAPI | Lançamento/aplicação manual de concreto em pilares e vigas | m³ | 3,74 | 191,34 | 239,09 | 894,19 | 0,18 % |
| 8.5 | 92775 | SINAPI | Armação de aço CA-60 Diam. 5,0mm - fornecimento/ corte (c/ perda kg de 10%)/ dobra/colocacão. | KG | 65,43 | 21,73 | 27,15 | 1.776,42 | 0,36 % |
| 8.6 | 92776 | SINAPI | Armação de aço CA-50, diametro 6,3mm, fornecimento/corte (com perda KG de 10%) /dobra/colocacão | KG | 124,19 | 20,65 | 25,80 | 3.204,10 | 0,65 % |
| **9** | | | **ALVENARIA E ELEMENTO VAZADO** | | | | | **35.019,46** | **7,10 %** |
| 9.1 | 87515 | SINAPI | Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9x14x19cm (e= 9cm) de paredes com área liquida menor a 6 m² com vãos e argamassa de | m² | 203,04 | 116,45 | 145,51 | 29.544,35 | 5,99 % |
| 9.2 | 93201 | SINAPI | Encunhamento (apertamento de alvenaria) em tijolos cerâmicos maciço 5,7x9x19cm 1/2 vez (espessura 9cm) com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal | M | 55,83 | 6,24 | 7,79 | 434,91 | 0,09 % |
| 9.3 | 93186 | SINAPI | Verga moldada em loco em concreto para janelas com ate 1,50 metros de vão | M | 23 | 66,32 | 82,87 | 1.906,01 | 0,39 % |
| 9.4 | 93188 | SINAPI | Verga moldada em loco em concreto para portas com ate 1,50 metros de vão | M | 22 | 57,57 | 71,93 | 1.582,46 | 0,32 % |
| 9.5 | 93196 | SINAPI | Contra - Verga moldada em loco em concreto para janelas com ate 1,50 metros | M | 19 | 65,36 | 81,67 | 1.551,73 | 0,31 % |
| **10** | | | **REVESTIMENTO** | | | | | **41.475,24** | **8,41 %** |
| 10.1 | 87893 | SINAPI | Chapisco aplicado tanto em pilares e vigas de concreto como em alvenaria de fachada com presença de vãos, com colher de pedreiro, argamassa traco 1:3 | m² | 406,08 | 7,65 | 9,55 | 3.878,06 | 0,79 % |
| 10.2 | 87529 | SINAPI | Massa única para recebimento de pintura em argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia media), espessura 2,0cm, incluso uso aditivo impermeabilizante | m² | 406,08 | 36,80 | 45,98 | 18.671,55 | 3,79 % |
| 10.3 | 87528 | SINAPI | Emboço para recebimento de cerâmica, em argamassa traço 1:2:8 preparo manual, aplicado manualmente em paredes, para ambientes com area menor | m² | 111,36 | 43,62 | 54,50 | 6.069,12 | 1,23 % |
| 10.4 | 87274 | SINAPI | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. | m² | 111,36 | 92,39 | 115,45 | 12.856,51 | 2,61 % |
| **11** | | | **PINTURA** | | | | | **16.190,39** | **3,28 %** |
| 11.1 | 88485 | SINAPI | Aplicação de fundo selador latex pva em paredes 1 demão | m² | 406,08 | 2,30 | 2,87 | 1.165,44 | 0,24 % |
| 11.2 | 88497 | SINAPI | Aplicação e lixamento de massa látex - PVA em paredes, duas demãos | m² | 203,04 | 14,27 | 17,83 | 3.620,20 | 0,73 % |
| 11.3 | 8624 | ORSE | Aplicação e lixamento de massa acrílica em paredes, duas demãos | m² | 203,04 | 17,44 | 21,79 | 4.424,24 | 0,90 % |
| 11.4 | 88487 | SINAPI | Aplicação manual de pintura com tinta acetinada em paredes, duas demãos. | m² | 406,08 | 13,76 | 17,19 | 6.980,51 | 1,42 % |
| **12** | | | **ABRIGO DO GÁS DE COZINHA** | | | | | **2.896,19** | **0,59 %** |
| 12.1 | 87515 | SINAPI | Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9x14x19cm (e= 9cm) de paredes com área liquida menor a 6 m² com vãos e argamassa de | m² | 1,2 | 116,45 | 145,51 | 174,61 | 0,04 % |
| 12.2 | 87893 | SINAPI | Chapisco aplicado tanto em pilares e vigas de concreto como em alvenaria de fachada com presença de vãos, com colher de pedreiro, argamassa traço 1:3 com preparo manual. | m² | 2,6 | 7,65 | 9,55 | 24,83 | 0,01 % |
| 12.3 | 87529 | SINAPI | Massa única para recebimento de pintura em argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia media), espessura 2,0cm, incluso uso aditivo impermeabilizante preparo mecânico da argamassa | m² | 2,6 | 36,80 | 45,98 | 119,54 | 0,02 % |
| 12.4 | 88485 | SINAPI | Aplicação de fundo selador latex pva em paredes 1 demão | m² | 3,98 | 2,30 | 2,87 | 11,42 | 0,00 % |
| 12.5 | 8624 | ORSE | Aplicação e lixamento de massa acrílica em paredes, duas demãos | m² | 3,98 | 17,44 | 21,79 | 86,72 | 0,02 % |
| 12.6 | 88487 | SINAPI | Aplicação manual de pintura com tinta látex pva semibrilho em paredes, duas demãos. | m² | 3,98 | 13,76 | 17,19 | 68,41 | 0,01 % |
| 12.7 | 94965 | SINAPI | Concreto Fck=25MPa traço 1:2,3:2,7 (cimento/areia média/ brita 1) preparo mecânico com betoneira (laje do abrigo) | m³ | 1,46 | 726,75 | 908,14 | 1.325,88 | 0,27 % |
| 12.8 | 92873 | SINAPI | Lançamento/aplicação manual de concreto em pilares e vigas | m³ | 1,46 | 191,34 | 239,09 | 349,07 | 0,07 % |
| 12.9 | 100701 | SINAPI | PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES, AF 12/2019 | m² | 1 | 588,76 | 735,71 | 735,71 | 0,15 % |
| **13** | | | **COBERTURA** | | | | | **42.002,35** | **8,52 %** |
| 13.1 | 283 | ORSE | Telhamento com telha PVC colonial feitas com compósito de resina, 2,30x 0,88 | m² | 185,13 | 61,23 | 76,51 | 14.164,29 | 2,87 % |
| 13.2 | 92540 | SINAPI | Trama de madeira composta por ripas, terças e caibros, para telhados de até duas águas, incluso transporte vertical | m² | 185,13 | 54,03 | 67,51 | 12.498,12 | 2,53 % |
| 13.3 | 94223 | SINAPI | Cumeeira p/Telhamento com telha PVC colonial feitas com compósito de resina, incluso acessorio de fixação e icamento | M | 32,24 | 111,49 | 139,31 | 4.491,35 | 0,91 % |
| 13.4 | 55960 | SINAPI | Imunização de madeiramento para cobertura utilizando cupinicida incolor | m² | 185,13 | 6,03 | 7,53 | 1.394,02 | 0,28 % |

Anselmo Almeida Feitosa de Sousa
Proprietário

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 364
Rubrica

A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
Fls. 40
CNPJ 37.170.418/0001-57

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 13.5 | 4449 | ORSE | Forro em de PVC 100mm - Inclusive Estrutura de Metalon e rodaforro. | m² | 130,57 | 57,95 | 72,41 | 9.454,57 | |
| **14** | | | **PAVIMENTAÇÃO** | | | | | **42.873,37** | **8,69 %** |
| 14.1 | 96995 | SINAPI | Reaterro interno com areia (edificações) compactado manualmente com | m³ | 19,57 | 41,68 | 52,08 | 1.019,20 | 0,21 % |
| 14.2 | 87690 | SINAPI | Contrapiso de concreto, não-estrutural, e=5cm, preparo com betoneira | m² | 130,57 | 58,26 | 72,80 | 9.505,49 | 1,93 % |
| 14.3 | 87630 | SINAPI | Regularização de piso/base em argamassa traço 1:4 (cimento e areia grossa sem peneirar), e=3,0cm, preparo mecânico | m² | 130,57 | 46,39 | 57,96 | 7.567,83 | 1,53 % |
| 14.4 | 87255 | SINAPI | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA | m² | 130,57 | 137,82 | 172,21 | 22.485,45 | 4,56 % |
| 14.5 | 88650 | SINAPI | RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM, AF 06/2014 | M | 92 | 19,97 | 24,95 | 2.295,40 | 0,47 % |
| **15** | | | **SOLEIRA, RODAPÉ E PEITORIL** | | | | | **4.705,55** | **0,95 %** |
| 15.1 | 98689 | SINAPI | Soleira de granito cinza, largura 15cm, e=2cm, AF 06/2018 | M | 4,5 | 112,21 | 140,21 | 630,94 | 0,13 % |
| 15.2 | 88648 | SINAPI | Rodapé cerâmico de 7cm de altura com placas tipo grês de dimensões 35x35cm. | M | 96,06 | 8,95 | 11,18 | 1.073,95 | 0,22 % |
| 15.3 | 101965 | SINAPI | Peitoril em granito largura de 15cm, assentado com argamassa traço 1:4 (cimento e areia média), preparo manual da argamassa | M | 18,8 | 127,73 | 159,61 | 3.000,66 | 0,61 % |
| **16** | | | **CALÇADA DE PROTEÇÃO** | | | | | **18.594,36** | **3,77 %** |
| 16.1 | 93358 | SINAPI | Escavação manual em solo, profundidade até 1,30m | m³ | 3,97 | 68,75 | 85,91 | 341,06 | 0,07 % |
| 16.2 | 96995 | SINAPI | Reaterro interno com areia (edificações) compactado manualmente com soquete | m³ | 2,78 | 41,68 | 52,08 | 144,78 | 0,03 % |
| 16.3 | 87502 | SINAPI | Alvenaria em tijolo cerâmico furado 9x14x19cm, 1 vez, assentado em argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), juntas 10mm | m² | 19,9 | 160,45 | 200,49 | 3.989,75 | 0,81 % |
| 16.4 | 94994 | SINAPI | Calçada de proteção em concreto magro 1:4:8, e=8cm, regularização c/ argamassa cimento/areia 1:4 e=1cm (áspero) | m² | 72,77 | 139,44 | 174,24 | 12.679,44 | 2,57 % |
| 16.5 | 87893 | SINAPI | Chapisco aplicado tanto em pilares e vigas de concreto como em alvenaria de fachada com presença de vãos, com colher de pedreiro, argamassa traço 1:3 com preparo manual. | m² | 25,92 | 7,65 | 9,55 | 247,53 | 0,05 % |
| 16.6 | 87529 | SINAPI | Massa única para recebimento de pintura em argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia media), espessura 2,0cm, incluso uso aditivo impermeabilizante | m² | 25,92 | 36,80 | 45,98 | 1.191,80 | 0,24 % |
| **17** | | | **ESQUADRIAS** | | | | | **20.005,04** | **4,06 %** |
| 17.1 | 90823 | SINAPI | PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | UN | 5 | 310,43 | 387,91 | 1.939,55 | 0,39 % |
| 17.2 | 94562 | SINAPI | JANELA DE AÇO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDRO, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | m² | 18 | 781,55 | 976,62 | 17.579,16 | 3,57 % |
| 17.3 | 94559 | SINAPI | JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E | m² | 0,48 | 810,82 | 1.013,20 | 486,33 | 0,10 % |
| **18** | | | **LOUÇAS E METAIS** | | | | | **8.620,67** | **1,75 %** |
| 18.1 | 2390 | ORSE | Barra de apoio para PNE inox polido, L=90cm e D= 38,1mm | un | 2 | 188,30 | 235,29 | 470,58 | 0,10 % |
| 18.2 | 8974 | ORSE | Banco articulado pne em aço carbono e acabamento inox com parafuso de fixação com pés de apoio tamanho 70x45cm conforme nbr 9050 | un | 2 | 1.065,16 | 1.331,02 | 2.662,04 | 0,54 % |
| 18.3 | 95546 | SINAPI | Kit de acessorios para banheiro em metal cromado, 5 peças incluso fixação | UN | 2 | 141,76 | 177,14 | 354,28 | 0,07 % |
| 18.4 | 86931 | SINAPI | Vaso Sanitário PNE sifonado Branco c/ Caixa de Descarga Acoplada/Completo | UN | 2 | 452,91 | 565,95 | 1.131,90 | 0,23 % |
| 18.5 | 00000377 | SINAPI | Fornecimento e instalação de assento plástico PNE para vaso sanitário | UN | 2 | 35,25 | 44,04 | 88,08 | 0,02 % |
| 18.6 | 86943 | SINAPI | Lavatório louça branca suspenso, 29,5 x 39cm ou equivalente, padrão popular, incluso sifão flexível em pvc, válvula e engate flexível 30cm em plástico e | UN | 3 | 209,09 | 261,27 | 783,81 | 0,16 % |
| 18.7 | 2050 | ORSE | Chuveiro plástico branco simples-fornecimento e instalação | un | 2 | 25,21 | 31,50 | 63,00 | 0,01 % |
| 18.8 | 2103 | ORSE | Pia em aço inox 0,60x1,20m com 01 cuba deslocada a esquerda, com sifão cromado, valvula cromada, torneira metálica cromada, inclusive rodopia 7cm, concretada e assentada | un | 1 | 823,50 | 1.029,04 | 1.029,04 | 0,21 % |
| 18.9 | 2093 | ORSE | Pia de cozinha com bancada em aço inox, dim 2,00x0,60m, c/ 02 cubas,válvulas cromada, torneiras cromada e sifão cromado, concretada e assentada - Rev 03 | un | 1 | 1.630,88 | 2.037,94 | 2.037,94 | 0,41 % |
| **19** | | | **INSTALAÇÃO HIDRÁULICA** | | | | | **12.244,54** | **2,48 %** |
| 19.1 | 93243 | SINAPI | Execução de reservatorio elevado de água (2000 litros), apoiado em estrutura de madeira, conforme projeto. Deve possuir entrada, saida, suspiro, extravasor, limpeza e utilizar caixa d'água em polietileno | UN | 1 | 6.872,09 | 8.587,36 | 8.587,36 | 1,74 % |
| 19.2 | 89446 | SINAPI | Tubo de PVC rigido soldavel marrom para água fria Ø 25mm | M | 28,9 | 5,76 | 7,19 | 207,79 | 0,04 % |
| 19.3 | 89448 | SINAPI | Tubo de PVC rigido soldavel marrom para água fria Ø 40mm | M | 30,1 | 17,32 | 21,64 | 651,36 | 0,13 % |
| 19.4 | 90443 | SINAPI | Rasgo em alvenaria para assentamento de tubos hidráulicos | M | 19,75 | 12,41 | 15,50 | 306,12 | 0,06 % |
| 19.5 | 89362 | SINAPI | Joelho 90° soldável 25 mm água fria | UN | 8 | 8,20 | 10,24 | 81,92 | 0,02 % |
| 19.6 | 89364 | SINAPI | Curva 90° soldável 25 mm água fria | UN | 2 | 11,16 | 13,94 | 27,88 | 0,01 % |
| 19.7 | 90373 | SINAPI | Joelho 90° soldável azul com bucha de latão 25 mm x 1/2" | UN | 11 | 14,02 | 17,51 | 192,61 | 0,04 % |
| 19.8 | 1144 | ORSE | Joelho de redução 90° soldável 40 x 25mm água fria | un | 6 | 13,26 | 16,56 | 99,36 | 0,02 % |
| 19.9 | 89497 | SINAPI | Joelho 90° soldável 40mm água fria | UN | 3 | 12,29 | 15,35 | 46,05 | 0,01 % |
| 19.10 | 1466 | ORSE | Registro de gaveta metálico com canopla e acabamento cromado 25 mm x 3/4" | un | 3 | 102,73 | 128,37 | 385,11 | 0,08 % |
| 19.11 | 89383 | SINAPI | Adaptador bucha soldável 25mm x 3/4" | UN | 14 | 5,81 | 7,26 | 101,64 | 0,02 % |
| 19.12 | 1470 | ORSE | Registro de pressão metálico com canopla e acabamento cromado 25mm x 3/4" | un | 1 | 80,52 | 100,61 | 100,61 | 0,02 % |
| 19.13 | 89395 | SINAPI | Tê pvc soldável de 25 mm água fria | UN | 6 | 11,40 | 14,24 | 85,44 | 0,02 % |
| 19.14 | 89420 | SINAPI | Luva soldável azul com bucha de latão 25mm x 1/2" água fria | UN | 1 | 9,31 | 11,63 | 11,63 | 0,00 % |
| 19.15 | 89623 | SINAPI | Tê PVC soldável de 40 mm água fria | UN | 5 | 19,33 | 24,15 | 120,75 | 0,02 % |
| 19.16 | 3147 | ORSE | Tê de redução PVC soldável de 40x25mm água fria | un | 1 | 19,02 | 23,76 | 23,76 | 0,00 % |
| 19.17 | 94491 | SINAPI | Registro de esfera soldável 40mm | UN | 1 | 43,62 | 54,50 | 54,50 | 0,01 % |
| 19.18 | 94489 | SINAPI | Registro de esfera soldável 25mm | UN | 1 | 21,79 | 27,22 | 27,22 | 0,01 % |
| 19.19 | 74166/001 | SINAPI | CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM | UN | 1 | 752,69 | 940,56 | 940,56 | 0,19 % |

PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRAMUTABA
Fls. 365
Rúbrica
A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
Fls. 41
CNPJ 37.170.418/0001-57

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 19.20 | 2082 | ORSE | Torneira cromada para jardim, DECA 1153C39, 1/2" ou similar | un | 3 | 51,45 | 64,29 | 192,87 | 0,04 % |
| **20** | | | **INSTALAÇÃO SANITÁRIA** | | | | | **19.461,49** | **3,95 %** |
| 20.1 | 89711 | SINAPI | Tubo de PVC, serie normal, de esgoto predial DN 40mm, fornecimento e | M | 9,1 | 18,38 | 22,96 | 208,93 | 0,04 % |
| 20.2 | 89712 | SINAPI | Tubo de PVC, serie normal, de esgoto predial DN 50mm, fornecimento e instalação | M | 12,4 | 26,93 | 33,65 | 417,26 | 0,08 % |
| 20.3 | 89714 | SINAPI | Tubo de PVC, serie normal, de esgoto predial DN 100mm, fornecimento e instalação | M | 28 | 51,65 | 64,54 | 1.807,12 | 0,37 % |
| 20.4 | 90443 | SINAPI | Rasgo em alvenaria para assentamento de tubos sanitários | M | 8,4 | 12,41 | 15,50 | 130,20 | 0,03 % |
| 20.5 | 89796 | SINAPI | Tê de PVC de esgoto predial dn 100mm | UN | 3 | 37,24 | 46,53 | 139,59 | 0,03 % |
| 20.6 | 1588 | ORSE | Tê sanitário em PVC rigido soldavel para esgoto primario, dn 100 x 50 mm | un | 1 | 48,25 | 60,29 | 60,29 | 0,01 % |
| 20.7 | 89785 | SINAPI | Junção simples de PVC DN 100x50mm de esgoto predial | UN | 1 | 19,93 | 24,90 | 24,90 | 0,01 % |
| 20.8 | 1603 | ORSE | Joelho 90° de PVC soldavel DN 40mm de esgoto predial | un | 10 | 11,22 | 14,02 | 140,20 | 0,03 % |
| 20.9 | 1554 | ORSE | Joelho 90° de PVC soldavel DN 50mm de esgoto predial | un | 10 | 10,84 | 13,54 | 135,40 | 0,03 % |
| 20.10 | 89744 | SINAPI | Joelho 90° de PVC soldavel DN 100mm de esgoto predial | UN | 4 | 22,56 | 28,19 | 112,76 | 0,02 % |
| 20.11 | 89732 | SINAPI | Joelho 45° de PVC soldavel DN 50mm de esgoto predial | UN | 1 | 10,64 | 13,29 | 13,29 | 0,00 % |
| 20.12 | 89726 | SINAPI | Joelho 45° de PVC soldavel DN 40mm de esgoto predial | UN | 2 | 6,51 | 8,13 | 16,26 | 0,00 % |
| 20.13 | 89750 | SINAPI | Curva 90° longa de PVC DN 100mm de esgoto predial | UN | 2 | 59,30 | 74,10 | 148,20 | 0,03 % |
| 20.14 | 89735 | SINAPI | Curva 90° longa de PVC DN 50mm de esgoto predial | UN | 2 | 18,05 | 22,55 | 45,10 | 0,01 % |
| 20.15 | 89709 | SINAPI | Ralo sifonado de PVC quadrado de 100 x 40 mm com grelha | UN | 3 | 9,98 | 12,47 | 37,41 | 0,01 % |
| 20.16 | 89707 | SINAPI | Caixa sifonada quadrada 100x140x50mm com no minimo 3 entradas e grelha tipo abre e fecha | UN | 3 | 27,35 | 34,17 | 102,51 | 0,02 % |
| 20.17 | 1536 | ORSE | Cap de PVC DN 100 mm para esgoto predial | un | 2 | 18,57 | 23,20 | 46,40 | 0,01 % |
| 20.18 | 98078 | SINAPI | Sumidouro em alvenaria de tijolo cerâmico diamentro 2,00m e altura de 2,50m, com tampa de concreto armado dn 1,60m e e=10cm | UN | 1 | 4.377,10 | 5.469,62 | 5.469,62 | 1,11 % |
| 20.19 | 98082 | SINAPI | Fossa septica em alvenaria de tijolo cerâmico dimensoes externas de 2,30x1,80x1,70m, revestidos internamente com massa única e impermeabilizante e com tampa de concreto armado e=8cm | UN | 1 | 4.060,16 | 5.073,57 | 5.073,57 | 1,03 % |
| 20.20 | 2798 | ORSE | Caixa de inspeção ou passagem em alvenaria 60x60x60cm, com tampa de concreto armado reforcada, revestida internamente com barra lisa e fundo em | un | 8 | 533,42 | 666,56 | 5.332,48 | 1,08 % |
| **21** | | | **COMBATE A INCÊNDIO** | | | | | **641,21** | **0,13 %** |
| 21.1 | 101909 | SINAPI | Extintor de incêndio tipo abc de 6,0kg, incluso suporte de fixação | UN | 2 | 215,71 | 269,55 | 539,10 | 0,11 % |
| 21.2 | 10363 | ORSE | Placa de sinalização padrão para extintor ABC | un | 2 | 24,97 | 31,20 | 62,40 | 0,01 % |
| 21.3 | 11852 | ORSE | Placa de sinalização padrão para saida de emergência 400x120mm | Un | 1 | 31,78 | 39,71 | 39,71 | 0,01 % |
| **22** | | | **INSTALAÇÃO ELÉTRICA** | | | | | **28.832,80** | **5,85 %** |
| 22.1 | 91940 | SINAPI | Caixa retangular 4x2" média instalada em parede a 1,20m do piso acabado | UN | 46 | 14,35 | 17,93 | 824,78 | 0,17 % |
| 22.2 | 91924 | SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 1,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à basede composto de PVC, sem | M | 62,6 | 2,81 | 3,51 | 219,72 | 0,04 % |
| 22.3 | 91924 | SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 1,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à basede composto de PVC, sem | M | 76,6 | 2,81 | 3,51 | 268,86 | 0,05 % |
| 22.4 | 91924 | SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 1,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à basede composto de PVC, sem | M | 52,6 | 2,81 | 3,51 | 184,62 | 0,04 % |
| 22.5 | 91924 | SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 1,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à basede composto de PVC, sem | M | 142,2 | 2,81 | 3,51 | 499,12 | 0,10 % |
| 22.6 | 91926 | SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 2,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à basede composto de PVC, sem | M | 142,2 | 4,13 | 5,16 | 733,75 | 0,15 % |
| 22.7 | 91926 | SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 2,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à basede composto de PVC, sem | M | 82,6 | 4,13 | 5,16 | 426,21 | 0,09 % |
| 22.8 | 91926 | SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 2,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à basede composto de PVC, sem | M | 188,3 | 4,13 | 5,16 | 971,62 | 0,20 % |
| 22.9 | 91926 | SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 2,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à basede composto de PVC, sem | M | 153,9 | 4,13 | 5,16 | 794,12 | 0,16 % |
| 22.10 | 91935 | SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 0,6/1kV, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 16,0mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à basede composto de PVC, sem | M | 40 | 25,10 | 31,36 | 1.254,40 | 0,25 % |
| 22.11 | 91935 | SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 0,6/1kV, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 16,0mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à basede composto de PVC, sem | M | 40 | 25,10 | 31,36 | 1.254,40 | 0,25 % |
| 22.12 | 91935 | SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 0,6/1kV, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 16,0mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à basede composto de PVC, sem | M | 40 | 25,10 | 31,36 | 1.254,40 | 0,25 % |
| 22.13 | 91935 | SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 0,6/1kV, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 16,0mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à basede composto de PVC, sem | M | 40 | 25,10 | 31,36 | 1.254,40 | 0,25 % |
| 22.14 | 2794 | ORSE | Caixa de passagem 40x40x60 fundo brita com tampa em concreto armado | un | 3 | 274,28 | 342,74 | 1.028,22 | 0,21 % |

Anselmo Almeida Feitosa de Sousa
Proprietario

Av. Santos Dumont, 2180, Sala. 01 - Bairro 31 de Março - CEP 69.305-340 - Boa Vista / RR
Telefone: (095) 99131-2944 | @sousasousaconstrucoes | E-mail:anselmosousa563@gmail.com

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANTÁ - RORAIMA
Fls. 366
Rubrica
A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
Fls. 402
CNPJ 37.170.418/0001-57

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 22.15 | 91993 | SINAPI | Tomada alta de embutir (1 módulo) 2P+T 20A - incluindo suporte e placa | UN | 14 | 38,99 | 48,72 | 682,08 | 0,14 % |
| 22.16 | 91973 | SINAPI | INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015 | UN | 2 | 81,59 | 101,95 | 203,90 | 0,04 % |
| 22.17 | 91957 | SINAPI | INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015 | UN | 2 | 43,47 | 54,32 | 108,64 | 0,02 % |
| 22.18 | 91969 | SINAPI | INTERRUPTOR PARALELO (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE | UN | 2 | 68,66 | 85,79 | 171,58 | 0,03 % |
| 22.19 | 91953 | SINAPI | Interruptor simples (1 módulo) 10A/250V, incluindo suporte e placa | UN | 2 | 23,95 | 29,92 | 59,84 | 0,01 % |
| 22.20 | 91959 | SINAPI | Interruptor simples (2 módulo) 10A/250V, incluindo suporte e placa | UN | 1 | 37,84 | 47,28 | 47,28 | 0,01 % |
| 22.21 | 12241 | ORSE | Quadro de distribuição de sobrepor, em resina termoplástica, para até 24 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores | un | 1 | 275,71 | 344,52 | 344,52 | 0,07 % |
| 22.22 | 10237 | ORSE | Disjuntor termomagnético bipolar IEC/DIN - corrente nominal de 63A, capacidade mínima de interrupção de 3kA, tensão nominal de 127/220V, curva | un | 2 | 122,14 | 152,62 | 305,24 | 0,06 % |
| 22.23 | 93662 | SINAPI | Disjuntor bipolar termomagnético IEC/DIN - corrente nominal de 20A, capacidade mínima de interrupção de 3kA, tensão nominal de 127/220V, curva | UN | 6 | 55,41 | 69,24 | 415,44 | 0,08 % |
| 22.24 | 93655 | SINAPI | Disjuntor monopolar termomagnético IEC/DIN - corrente nominal de 20A, capacidade mínima de interrupção de 3kA, tensão nominal de 127/220V, curva | UN | 8 | 12,28 | 15,34 | 122,72 | 0,02 % |
| 22.25 | 91863 | SINAPI | Eletroduto rígido roscável, PVC, DN 25mm (3/4"), instalado em forro | M | 75 | 11,60 | 14,49 | 1.086,75 | 0,22 % |
| 22.26 | 91864 | SINAPI | Eletroduto rígido roscável, PVC, DN 32mm (1"), instalado em forro | M | 9,4 | 15,35 | 19,18 | 180,29 | 0,04 % |
| 22.27 | 91871 | SINAPI | Eletroduto rígido roscável, PVC, DN 25mm (3/4"), instalado em parede | M | 50,3 | 12,29 | 15,35 | 772,10 | 0,16 % |
| 22.28 | 91872 | SINAPI | Eletroduto rígido roscável, PVC, DN 32mm (1"), instalado em parede | M | 6 | 16,03 | 20,03 | 120,18 | 0,02 % |
| 22.29 | 91873 | SINAPI | Eletroduto rígido roscável, PVC, DN 40mm (1 1/4") | M | 36 | 19,71 | 24,62 | 886,32 | 0,18 % |
| 22.30 | 90447 | SINAPI | Rasgo em alvenaria para instalação de eletroduto com diâmentro menor ou igual a 40mm | M | 57,8 | 6,19 | 7,73 | 446,79 | 0,09 % |
| 22.31 | 8324 | ORSE | Plafon em polipropileno 100% virgem de cor branca com aditivo anti UV, com soquete E-27 de porcelana com capacidade mínima de 4A/250V, para uma lâmpada de até 100W. | un | 29 | 9,67 | 12,08 | 350,32 | 0,07 % |
| 22.32 | 97607 | SINAPI | Luminária tipo tartaruga para uso externo, com base em metal na cor branca e acílico leitoso, vedação de borracha, com soquete E-27 com capacidade mínima de 4A/250V, para uma lâmpada de até 60W. | UN | 5 | 137,10 | 171,32 | 856,60 | 0,17 % |
| 22.33 | 11857 | ORSE | Lâmpada tubolar led T8, 16w, bivolt | un | 31 | 27,49 | 34,35 | 1.064,85 | 0,22 % |
| 22.34 | 97599 | SINAPI | Luminária de Emergência bivolt, com 30 LED | UN | 3 | 26,61 | 33,25 | 99,75 | 0,02 % |
| 22.35 | 96985 | SINAPI | Haste de aterramento tipo copperweld com núcleo de aço carbono SAE 1010/1020 e alta camada de cobre eletrolítico com 254 microns de espessura por eletrodeposição anódica e pureza mínima de 99,9% sem traços de zinco. | UN | 3 | 81,94 | 102,39 | 307,17 | 0,06 % |
| 22.36 | 96977 | SINAPI | Cabo de cobre nú 50mm² de bitola, têmpera meio duro, classe 2A, composto por 7 fios de 3,0mm de diâmetro, 443kg/km, Conforme as normas NBR 6524 e | M | 10 | 59,24 | 74,02 | 740,20 | 0,15 % |
| 22.37 | 4192 | ORSE | Conector parafuso fendido em liga de cobre tipo split bolt para cabo de 50mm² | un | 2 | 11,95 | 14,93 | 29,86 | 0,01 % |
| 22.38 | 4014 | ORSE | Fita isolante tipo 33+ plástica, dorso de PVC e adesivo de borracha sensível a pressão. Cor preta, resistente a raios U.V. Rolos de 19mm de largura com 20 (vinte) metros de comprimento, conforme norma ABNT NBR NM 60454-3, tipo | Un | 3 | 8,78 | 10,97 | 32,91 | 0,01 % |
| 22.39 | 4015 | ORSE | Fita isolante tipo 23BR de auto fusão e alta tensão a base de borracha sintética de etileno propileno, com separador plástico linear removível para a aplicação. | Un | 3 | 12,60 | 15,74 | 47,22 | 0,01 % |
| 22.40 | 93358 | SINAPI | Escavação manual em solo, profundidade até 1,30m | m³ | 4,5 | 68,75 | 85,91 | 386,59 | 0,08 % |
| 22.41 | 96995 | SINAPI | Reaterro manual apiloado com soquete | m³ | 3,5 | 41,68 | 52,08 | 182,28 | 0,04 % |
| 22.42 | 101502 | SINAPI | ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, BIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 16 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O | UN | 1 | 1.728,29 | 2.159,67 | 2.159,67 | 0,44 % |
| 22.43 | 100619 | SINAPI | POSTE DECORATIVO PARA JARDIM EM AÇO TUBULAR, H = "2,5" M, SEM LUMINÁRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2019 | UN | 2 | 585,13 | 731,17 | 1.462,34 | 0,30 % |
| 22.44 | 12628 | ORSE | Mastro triplo em tubo ferro galvanizado, alt (útil)= 6m (3,80m x 2" + 2,20m x 1 1/2"), inclusive base de concreto ciclópico - Rev 01 | un | 1 | 3.353,68 | 4.190,75 | 4.190,75 | 0,85 % |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Tipo de Licitação** | Convite | **Total sem BDI** | **394.728,05** |
| **Abertura da Licitação** | | **Total do BDI** | **98.358,69** |
| **Número do Processo Licitatório** | Processo Administrativo nº | **Total Geral** | **493.086,74** |

Engenheiro Civil Sávio Julio Pereira Franco
CREA-RR nº 0907966128
Responsável Técnico

Anselmo Almeida Feitosa de Sousa
Proprietário

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - RR
Fls. 367
Rúbrica

A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
Fls. 43
CNPJ 37.170.418/0001-57

SOUSA & SOUSA

| Obra | Bancos | B.D.I. | Encargos Sociais |
|---|---|---|---|
| Construção da Escola Municipal Indígena Ko'ko Maria- Comunidade São Mateus- Município de Uiramutã/ RR | SINAPI - 07/2022 - Roraima<br>ORSE - 07/2022 - Sergipe | 24,96% | Não Desonerado:<br>Horista: 114,78%<br>Mensalista: 70,64% |

## Planilha Orçamentária Resumida

| Item | Descrição | Total | Peso (%) |
|---|---|---|---|
| 1 | ADMINISTRAÇÃO LOCAL | 21.819,22 | 4,43 % |
| 2 | ALIMENTAÇÃO CANTEIRO | 20.673,18 | 4,19 % |
| 3 | DIVERSOS | 14.924,32 | 3,03 % |
| 4 | MOBILIZAÇÃO E INSTALAÇÃO DE CANTEIRO | 43.557,47 | 8,83 % |
| 5 | INFRAESTRUTURA - SAPATAS E ARRANQUES | 22.718,58 | 4,61 % |
| 6 | INFRAESTRUTURA - VIGAS BALDRAME | 24.532,96 | 4,98 % |
| 7 | SUPERESTRUTURA - PILARES | 30.051,78 | 6,09 % |
| 8 | SUPERESTRUTURA - VIGAS | 21.246,57 | 4,31 % |
| 9 | ALVENARIA E ELEMENTO VAZADO | 35.019,46 | 7,10 % |
| 10 | REVESTIMENTO | 41.475,24 | 8,41 % |
| 11 | PINTURA | 16.190,39 | 3,28 % |
| 12 | ABRIGO DO GÁS DE COZINHA | 2.896,19 | 0,59 % |
| 13 | COBERTURA | 42.002,35 | 8,52 % |
| 14 | PAVIMENTAÇÃO | 42.873,37 | 8,69 % |
| 15 | SOLEIRA, RODAPÉ E PEITORIL | 4.705,55 | 0,95 % |
| 16 | CALÇADA DE PROTEÇÃO | 18.594,36 | 3,77 % |
| 17 | ESQUADRIAS | 20.005,04 | 4,06 % |
| 18 | LOUÇAS E METAIS | 8.620,67 | 1,75 % |
| 19 | INSTALAÇÃO HIDRÁULICA | 12.244,54 | 2,48 % |
| 20 | INSTALAÇÃO SANITÁRIA | 19.461,49 | 3,95 % |
| 21 | COMBATE A INCÊNDIO | 641,21 | 0,13 % |
| 22 | INSTALAÇÃO ELÉTRICA | 28.832,80 | 5,85 % |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Tipo de Licitação** | Convite | **Total sem BDI** | 394.728,05 |
| **Abertura da Licitação** | | **Total do BDI** | 98.358,69 |
| **Número do Processo Licitatório** | Processo Administrativo nº | **Total Geral** | 493.086,74 |

Engenheiro Civil Sávio Julio Pereira Franco
CREA-RR nº 0907966128
Responsável Técnico

Anselmo Almeida Feitosa de Sousa
Proprietário

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMUI
Fls. 368
Rúbrica

A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
Fls. 424
CNPJ 37.170.418/0001-57

SOUSA & SOUSA

**Obra**
**Construção da Escola Municipal Indígena Ko'ko Maria- Comunidade São Mateus- Município de Uiramutã/ RR**

**Bancos**
SINAPI - 07/2022 - Roraima
ORSE - 07/2022 - Sergipe

**B.D.I.**
24,96%

**Encargos Sociais**
Não Desonerado:
Horista: 114,78%
Mensalista: 70,64%

**Orçamento Sintético**

| Item | Código | Banco | Descrição | Und | Quant. | Valor Unit | Valor Unit com BDI | Total | Peso (%) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | | | ADMINISTRAÇÃO LOCAL | | | | | 21.819,22 | 4,43 % |
| 1.1 | 90778 | SINAPI | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 64 | 107,36 | 134,15 | 8.585,60 | 1,74 % |
| 1.2 | 93572 | SINAPI | ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | MES | 2 | 5.295,15 | 6.616,81 | 13.233,62 | 2,68 % |
| 2 | | | ALIMENTAÇÃO CANTEIRO | | | | | 20.673,18 | 4,19 % |
| 2.1 | 3126 | ORSE | Alimentação para trabalhador por dia (1 refeição diaria - jantar) | un | 1182 | 14,00 | 17,49 | 20.673,18 | 4,19 % |
| 3 | | | DIVERSOS | | | | | 14.924,32 | 3,03 % |
| 3.1 | 00010848 | SINAPI | Placa de inauguração metálica 0.40 x 0,60m, fornecimento e colocação | UN | 1 | 1.341,68 | 1.676,56 | 1.676,56 | 0,34 % |
| 3.2 | 00010851 | SINAPI | Placa de acrilico transparente adesivada para sinalização de portas, bordas polida, de 25x8cm, espessura de 6mm fornecimento e instalação | UN | 6 | 70,83 | 88,50 | 531,00 | 0,11 % |
| 3.3 | 11397 | ORSE | Placa de identificação da edificação em lona com impressão digital 3,50x0,85m, inclusive estrutura de metolon de 20x20cm, fornecida e instalada | un | 1 | 750,00 | 937,20 | 937,20 | 0,19 % |
| 3.4 | 00010527 | SINAPI | Locação andaime metálico tubular tipo torre | MXMES | 90,45 | 13,20 | 16,49 | 1.491,52 | 0,30 % |
| 3.5 | 2412 | ORSE | Banco de madeira de lei sem encosto, tipo sueco, medindo 45x45x300cm | un | 8 | 783,36 | 978,88 | 7.831,04 | 1,59 % |
| 3.6 | 2450 | ORSE | Limpeza geral (final da obra) | m² | 900 | 2,19 | 2,73 | 2.457,00 | 0,50 % |
| 4 | | | MOBILIZAÇÃO E INSTALAÇÃO DE CANTEIRO | | | | | 43.557,47 | 8,83 % |
| 4.1 | 51 | ORSE | Placa de obra em chapa de aço galvanizado (1,50m x 2,40m) | m² | 3,6 | 550,87 | 688,36 | 2.478,09 | 0,50 % |
| 4.2 | 6096 | ORSE | Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm | UN | 1 | 613,28 | 766,35 | 766,35 | 0,16 % |
| 4.3 | 11125 | ORSE | Entrada provisória de energia elétrica para canteiro de obra Entrada de energia elétrica bifásica demanda entre 0 e 10.1 kw - Rev 01 | un | 1 | 2.205,77 | 2.756,33 | 2.756,33 | 0,56 % |
| 4.4 | 62 | ORSE | Barracão de obra de pequeno porte, para almoxarifado, refeitório, escritório e banheiros, telhado em telha de fibrocimento e trama de madeira, paredes em | un | 1 | 14.992,56 | 18.734,70 | 18.734,70 | 3,80 % |
| 4.5 | 99059 | SINAPI | Locação convencional de obra, através de gabarito de tabuas corridas pontaletadas a cada 2,00m, sem reaproveitamento | M | 35 | 42,57 | 53,19 | 1.861,65 | 0,38 % |
| 4.6 | 98524 | SINAPI | limpeza manual de vegetação em terreno com enxada af_05/2018 | m² | 900 | 2,60 | 3,24 | 2.916,00 | 0,59 % |
| 4.7 | 9203 | ORSE | Transportes comercial com caminhão carroceria em rodovia pavimentada | tkm | 14391,75 | 0,50 | 0,62 | 8.922,88 | 1,81 % |
| 4.8 | 100948 | SINAPI | TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020 | TXKM | 4492,52 | 0,92 | 1,14 | 5.121,47 | 1,04 % |
| 5 | | | INFRAESTRUTURA - SAPATAS E ARRANQUES | | | | | 22.718,58 | 4,61 % |
| 5.1 | 93358 | SINAPI | Escavação manual em solo, profundidade até 1,30m | m³ | 7,8 | 68,75 | 85,91 | 670,09 | 0,14 % |
| 5.2 | 96995 | SINAPI | Reaterro manual apiloado com soquete | m³ | 2 | 41,68 | 52,08 | 104,16 | 0,02 % |
| 5.3 | 92263 | SINAPI | Fabricação de forma para pilares (arranques) em chapa madeira compesanada resinada e=17mm | m² | 26,2 | 147,28 | 184,04 | 4.821,84 | 0,98 % |
| 5.4 | 92415 | SINAPI | Montagem e desmontagem de forma para pilares (arranques) em chapa de maneira compensada resinada e=17mm | m² | 26,2 | 119,45 | 149,26 | 3.910,61 | 0,79 % |
| 5.5 | 95241 | SINAPI | Lastro de concreto, e=5cm preparo mecanico, inclusos lancamento e adensamento | m² | 14,8 | 37,80 | 47,23 | 699,00 | 0,14 % |
| 5.6 | 94965 | SINAPI | Concreto Fck=25Mpa traço 1:2,3:2,7 (cimento/areia média/ brita 1) preparo mecânico com betoneira | m³ | 4,8 | 726,75 | 908,14 | 4.359,07 | 0,88 % |
| 5.7 | 92873 | SINAPI | Lançamento/aplicação manual de concreto em fundações | m³ | 4,8 | 191,34 | 239,09 | 1.147,63 | 0,23 % |
| 5.8 | 92775 | SINAPI | Armação de aço CA-60 Diam. 5,0mm - fornecimento/ corte (c/ perda kg de 10%)/ dobra/colocação | KG | 39,76 | 21,73 | 27,15 | 1.079,48 | 0,22 % |
| 5.9 | 92778 | SINAPI | Armação de aço CA-50, diametro 10,0mm, fornecimento/corte ( com perda KG de 10%) /dobra/colocação | KG | 273,12 | 17,37 | 21,70 | 5.926,70 | 1,20 % |
| 6 | | | INFRAESTRUTURA - VIGAS BALDRAME | | | | | 24.532,96 | 4,98 % |
| 6.1 | 93358 | SINAPI | Escavação manual em solo, profundidade até 1,30m | m³ | 1,66 | 68,75 | 85,91 | 142,61 | 0,03 % |
| 6.2 | 96539 | SINAPI | Fabricação, montagem e desmontagem de forma para vigas baldrame em chapa de madeira compensada resinada e=17mm | m² | 36,78 | 111,41 | 139,21 | 5.120,14 | 1,04 % |
| 6.3 | 95241 | SINAPI | Lastro de concreto, e=5cm preparo mecanico, inclusos lancamento e adensamento | m² | 13,4 | 37,80 | 47,23 | 632,88 | 0,13 % |
| 6.4 | 94965 | SINAPI | Concreto Fck=25Mpa traço 1:2,3:2,7 (cimento/areia média/ brita 1) preparo mecânico com betoneira | m³ | 4,87 | 726,75 | 908,14 | 4.422,64 | 0,90 % |
| 6.5 | 92873 | SINAPI | Lançamento/aplicação manual de concreto em fundações | m³ | 4,87 | 191,34 | 239,09 | 1.164,36 | 0,24 % |
| 6.6 | 92775 | SINAPI | Armação de aço CA-60 Diam. 5,0mm - fornecimento/ corte (c/ perda kg de 10%)/ dobra/colocação. | KG | 62,97 | 21,73 | 27,15 | 1.709,63 | 0,35 % |
| 6.7 | 92777 | SINAPI | Armação de aço CA-50, diametro 8,0mm, fornecimento/corte (com perda KG de 10%) /dobra/colocação | KG | 148,7 | 19,41 | 24,25 | 3.605,97 | 0,73 % |

Anselmo Almeida Feitosa de Sousa
Proprietario

PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAMUTABA - PMI
Fls. 369
Rubrica

Fls. 45
CNPJ:37.170.418/0001-57

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6.8 | 87502 | SINAPI | Alvenaria em tijolo cerâmico furado 9x14x19cm, 1 vez, assentado em argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), juntas 10mm (PARA EMBASAMENTO) | m² | 25,93 | 160,45 | 200,49 | 5.198,70 | 1,05 % |
| 6.9 | 98557 | SINAPI | Impermeabilização de estruturas enterradas com emulsão asfaltica, duas demãos | m² | 53,65 | 37,83 | 47,27 | 2.536,03 | 0,51 % |
| **7** | | | **SUPERESTRUTURA - PILARES** | | | | | **30.051,78** | **6,09 %** |
| 7.1 | 92263 | SINAPI | Fabricação de formas para pilares em chapa de madeira compensada resinada e=17mm | m² | 61,44 | 147,28 | 184,04 | 11.307,41 | 2,29 % |
| 7.2 | 92415 | SINAPI | Montagem e desmontagem de formas para pilares em chapa de madeira compensada resinada e=17mm | m² | 61,44 | 119,45 | 149,26 | 9.170,53 | 1,86 % |
| 7.3 | 94965 | SINAPI | Concreto Fck=25Mpa traço 1:2,3:2,7 (cimento/areia média/ brita 1) preparo mecânico com betoneira | m³ | 3,34 | 726,75 | 908,14 | 3.033,18 | 0,62 % |
| 7.4 | 92873 | SINAPI | Lançamento/aplicação manual de concreto em pilares e vigas | m³ | 3,34 | 191,34 | 239,09 | 798,56 | 0,16 % |
| 7.5 | 92775 | SINAPI | Armação de aço CA-60 Diam. 5,0mm - fornecimento/ corte (c/ perda kg de 10%)/ dobra/colocação. | KG | 65,63 | 21,73 | 27,15 | 1.781,85 | 0,36 % |
| 7.6 | 92778 | SINAPI | Armação de aço CA-50, diametro 10,0mm, fornecimento/corte (com perda KG de 10%) /dobra/colocação | KG | 182,5 | 17,37 | 21,70 | 3.960,25 | 0,80 % |
| **8** | | | **SUPERESTRUTURA - VIGAS** | | | | | **21.246,57** | **4,31 %** |
| 8.1 | 92265 | SINAPI | Fabricação de formas para vigas em chapa de madeira compensada resinada e=17mm | m² | 38,88 | 117,63 | 146,99 | 5.714,97 | 1,16 % |
| 8.2 | 92455 | SINAPI | Montagem e desmontagem de formas para vigas em chapa de madeira compensada resinada e=17mm, inclusive escoras | m² | 38,88 | 128,86 | 161,02 | 6.260,45 | 1,27 % |
| 8.3 | 94965 | SINAPI | Concreto Fck=25MPa traço 1:2,3:2,7 (cimento/areia média/ brita 1) preparo mecânico com betoneira | m³ | 3,74 | 726,75 | 908,14 | 3.396,44 | 0,69 % |
| 8.4 | 92873 | SINAPI | Lançamento/aplicação manual de concreto em pilares e vigas | m³ | 3,74 | 191,34 | 239,09 | 894,19 | 0,18 % |
| 8.5 | 92775 | SINAPI | Armação de aço CA-60 Diam. 5,0mm - fornecimento/ corte (c/ perda kg de 10%)/ dobra/colocação. | KG | 65,43 | 21,73 | 27,15 | 1.776,42 | 0,36 % |
| 8.6 | 92776 | SINAPI | Armação de aço CA-50, diametro 6,3mm, fornecimento/corte (com perda KG de 10%) /dobra/colocação | KG | 124,19 | 20,65 | 25,80 | 3.204,10 | 0,65 % |
| **9** | | | **ALVENARIA E ELEMENTO VAZADO** | | | | | **35.019,46** | **7,10 %** |
| 9.1 | 87515 | SINAPI | Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9x14x19cm (e= 9cm) de paredes com área liquida menor a 6 m² com vãos e argamassa de | m² | 203,04 | 116,45 | 145,51 | 29.544,35 | 5,99 % |
| 9.2 | 93201 | SINAPI | Encunhamento (apertamento de alvenaria) em tijolos cerâmicos maciço 5,7x9x19cm 1/2 vez (espessura 9cm) com argamassa traco 1:2:8 (cimento, cal | M | 55,83 | 6,24 | 7,79 | 434,91 | 0,09 % |
| 9.3 | 93186 | SINAPI | Verga moldada em loco em concreto para janelas com ate 1,50 metros de vão | M | 23 | 66,32 | 82,87 | 1.906,01 | 0,39 % |
| 9.4 | 93188 | SINAPI | Verga moldada em loco em concreto para portas com ate 1,50 metros de vão | M | 22 | 57,57 | 71,93 | 1.582,46 | 0,32 % |
| 9.5 | 93196 | SINAPI | Contra - Verga moldada em loco em concreto para janelas com ate 1,50 metros | M | 19 | 65,36 | 81,67 | 1.551,73 | 0,31 % |
| **10** | | | **REVESTIMENTO** | | | | | **41.475,24** | **8,41 %** |
| 10.1 | 87893 | SINAPI | Chapisco aplicado tanto em pilares e vigas de concreto como em alvenaria de fachada com presença de vãos, com colher de pedreiro, argamassa traco 1:3 | m² | 406,08 | 7,65 | 9,55 | 3.878,06 | 0,79 % |
| 10.2 | 87529 | SINAPI | Massa única para recebimento de pintura em argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia media), espessura 2,0cm, incluso uso aditivo impermeabilizante | m² | 406,08 | 36,80 | 45,98 | 18.671,55 | 3,79 % |
| 10.3 | 87528 | SINAPI | Emboço para recebimento de cerâmica, em argamassa traço 1:2:8 preparo manual, aplicado manualmente em paredes, para ambientes com area menor | m² | 111,36 | 43,62 | 54,50 | 6.069,12 | 1,23 % |
| 10.4 | 87274 | SINAPI | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES | m² | 111,36 | 92,39 | 115,45 | 12.856,51 | 2,61 % |
| **11** | | | **PINTURA** | | | | | **16.190,39** | **3,28 %** |
| 11.1 | 88485 | SINAPI | Aplicação de fundo selador latex pva em paredes 1 demão | m² | 406,08 | 2,30 | 2,87 | 1.165,44 | 0,24 % |
| 11.2 | 88497 | SINAPI | Aplicação e lixamento de massa látex - PVA em paredes, duas demãos | m² | 203,04 | 14,27 | 17,83 | 3.620,20 | 0,73 % |
| 11.3 | 8624 | ORSE | Aplicação e lixamento de massa acrílica em paredes, duas demãos | m² | 203,04 | 17,44 | 21,79 | 4.424,24 | 0,90 % |
| 11.4 | 88487 | SINAPI | Aplicação manual de pintura com tinta acetinada em paredes, duas demãos. | m² | 406,08 | 13,76 | 17,19 | 6.980,51 | 1,42 % |
| **12** | | | **ABRIGO DO GÁS DE COZINHA** | | | | | **2.896,19** | **0,59 %** |
| 12.1 | 87515 | SINAPI | Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9x14x19cm (e= 9cm) de paredes com área liquida menor a 6 m² com vãos e argamassa de | m² | 1,2 | 116,45 | 145,51 | 174,61 | 0,04 % |
| 12.2 | 87893 | SINAPI | Chapisco aplicado tanto em pilares e vigas de concreto como em alvenaria de fachada com presença de vãos, com colher de pedreiro, argamassa traço 1:3 com preparo manual | m² | 2,6 | 7,65 | 9,55 | 24,83 | 0,01 % |
| 12.3 | 87529 | SINAPI | Massa única para recebimento de pintura em argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia media), espessura 2,0cm, incluso uso aditivo impermeabilizante preparo mecânico da argamassa | m² | 2,6 | 36,80 | 45,98 | 119,54 | 0,02 % |
| 12.4 | 88485 | SINAPI | Aplicação de fundo selador latex pva em paredes 1 demão | m² | 3,98 | 2,30 | 2,87 | 11,42 | 0,00 % |
| 12.5 | 8624 | ORSE | Aplicação e lixamento de massa acrílica em paredes, duas demãos | m² | 3,98 | 17,44 | 21,79 | 86,72 | 0,02 % |
| 12.6 | 88487 | SINAPI | Aplicação manual de pintura com tinta látex pva semibrilho em paredes, duas demãos. | m² | 3,98 | 13,76 | 17,19 | 68,41 | 0,01 % |
| 12.7 | 94965 | SINAPI | Concreto Fck=25MPa traço 1:2,3:2,7 (cimento/areia média/ brita 1) preparo mecânico com betoneira (laje do abrigo) | m³ | 1,46 | 726,75 | 908,14 | 1.325,88 | 0,27 % |
| 12.8 | 92873 | SINAPI | Lançamento/aplicação manual de concreto em pilares e vigas | m³ | 1,46 | 191,34 | 239,09 | 349,07 | 0,07 % |
| 12.9 | 100701 | SINAPI | PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF 12/2019 | m² | 1 | 588,76 | 735,71 | 735,71 | 0,15 % |
| **13** | | | **COBERTURA** | | | | | **42.002,35** | **8,52 %** |
| 13.1 | 283 | ORSE | Telhamento com telha PVC colonial feitas com compósito de resina, 2,30x 0,88 | m² | 185,13 | 61,23 | 76,51 | 14.164,29 | 2,87 % |
| 13.2 | 92540 | SINAPI | Trama de madeira composta por ripas, terças e caibros, para telhados de até duas águas, incluso transporte vertical | m² | 185,13 | 54,03 | 67,51 | 12.498,12 | 2,53 % |
| 13.3 | 94223 | SINAPI | Cumeeira p/Telhamento com telha PVC colonial feitas com compósito de resina, incluso acessorio de fixação e icamento | M | 32,24 | 111,49 | 139,31 | 4.491,35 | 0,91 % |
| 13.4 | 55960 | SINAPI | Imunização de madeiramento para cobertura utilizando cupinicida incolor | m² | 185,13 | 6,03 | 7,53 | 1.394,02 | 0,28 % |
| 13.5 | 4449 | ORSE | Forro em de PVC 100mm - Inclusive Estrutura de Metalon e rodaforro. | m² | 130,57 | 57,95 | 72,41 | 9.454,57 | 1,92 % |
| **14** | | | **PAVIMENTAÇÃO** | | | | | **42.873,37** | **8,69 %** |
| 14.1 | 96995 | SINAPI | Reaterro interno com areia (edificações) compactado manualmente com | m³ | 19,57 | 41,68 | 52,08 | 1.019,20 | 0,21 % |
| 14.2 | 87690 | SINAPI | Contrapiso de concreto, não-estrutural, e=5cm, preparo com betoneira | m² | 130,57 | 58,26 | 72,80 | 9.505,49 | 1,93 % |

Anselmo Almeida Feitosa de Sousa
Proprietario

PREFEITURA MUNICIPAL DE CARAMUTA
Fls. 370
Rubrica
Fls. 246
CNPJ 37.170.418/0001-

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 14.3 | 87630 | SINAPI | Regularização de piso/base em argamassa traço 1:4 (cimento e areia grossa sem peneirar), e=3 0cm, preparo mecânico | m² | 130,57 | 46,39 | 57,98 | 7.567,83 | 1,53 % |
| 14.4 | 87255 | SINAPI | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA | m² | 130,57 | 137,82 | 172,21 | 22.485,45 | 4,56 % |
| 14.5 | 88650 | SINAPI | RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM AF 06/2014 | M | 92 | 19,97 | 24,95 | 2.295,40 | 0,47 % |
| **15** | | | **SOLEIRA, RODAPÉ E PEITORIL** | | | | | **4.705,55** | **0,95 %** |
| 15.1 | 98689 | SINAPI | Soleira de granito cinza, largura 15cm, e=2cm. AF 06/2018 | M | 4,5 | 112,21 | 140,21 | 630,94 | 0,13 % |
| 15.2 | 88648 | SINAPI | Rodapé cerâmico de 7cm de altura com placas tipo grês de dimensões 35x35cm. | M | 96,06 | 8,95 | 11,18 | 1.073,95 | 0,22 % |
| 15.3 | 101965 | SINAPI | Peitoril em granito largura de 15cm, assentado com argamassa traço 1:4 (cimento e areia média), preparo manual da argamassa | M | 18,8 | 127,73 | 159,61 | 3.000,66 | 0,61 % |
| **16** | | | **CALÇADA DE PROTEÇÃO** | | | | | **18.594,36** | **3,77 %** |
| 16.1 | 93358 | SINAPI | Escavação manual em solo, profundidade até 1,30m | m³ | 3,97 | 68,75 | 85,91 | 341,06 | 0,07 % |
| 16.2 | 96995 | SINAPI | Reaterro interno com areia (edificações) compactado manualmente com soquete | m³ | 2,78 | 41,68 | 52,08 | 144,78 | 0,03 % |
| 16.3 | 87502 | SINAPI | Alvenaria em tijolo cerâmico furado 9x14x19cm, 1 vez, assentado em argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), juntas 10mm | m² | 19,9 | 160,45 | 200,49 | 3.989,75 | 0,81 % |
| 16.4 | 94994 | SINAPI | Calçada de proteção em concreto magro 1:4:8, e=8cm, regularização c/ argamassa cimento/areia 1:4 e=1cm (áspero) | m² | 72,77 | 139,44 | 174,24 | 12.679,44 | 2,57 % |
| 16.5 | 87893 | SINAPI | Chapisco aplicado tanto em pilares e vigas de concreto como em alvenaria de fachada com presença de vãos, com colher de pedreiro, argamassa traço 1:3 com preparo manual | m² | 25,92 | 7,65 | 9,55 | 247,53 | 0,05 % |
| 16.6 | 87529 | SINAPI | Massa única para recebimento de pintura em argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia media), espessura 2.0cm, incluso uso aditivo impermeabilizante | m² | 25,92 | 36,80 | 45,98 | 1.191,80 | 0,24 % |
| **17** | | | **ESQUADRIAS** | | | | | **20.005,04** | **4,06 %** |
| 17.1 | 90823 | SINAPI | PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | UN | 5 | 310,43 | 387,91 | 1.939,55 | 0,39 % |
| 17.2 | 94562 | SINAPI | JANELA DE AÇO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDRO, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | m² | 18 | 781,55 | 976,62 | 17.579,16 | 3,57 % |
| 17.3 | 94559 | SINAPI | JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E | m² | 0,48 | 810,82 | 1.013,20 | 486,33 | 0,10 % |
| **18** | | | **LOUÇAS E METAIS** | | | | | **8.620,67** | **1,75 %** |
| 18.1 | 2390 | ORSE | Barra de apoio para PNE inox polido, L=90cm e D= 38,1mm | un | 2 | 188,30 | 235,29 | 470,58 | 0,10 % |
| 18.2 | 8974 | ORSE | Banco articulado pne em aço carbono e acabamento inox com parafuso de fixação com pés de apoio tamanho 70x45cm conforme nbr 9050 | un | 2 | 1.065,16 | 1.331,02 | 2.662,04 | 0,54 % |
| 18.3 | 95546 | SINAPI | Kit de acessorios para banheiro em metal cromado, 5 peças incluso fixação | UN | 2 | 141,76 | 177,14 | 354,28 | 0,07 % |
| 18.4 | 86931 | SINAPI | Vaso Sanitário PNE sifonado Branco c/ Caixa de Descarga Acoplada/Completo | UN | 2 | 452,91 | 565,95 | 1.131,90 | 0,23 % |
| 18.5 | 00000377 | SINAPI | Fornecimento e instalação de assento plástico PNE para vaso sanitário | UN | 2 | 35,25 | 44,04 | 88,08 | 0,02 % |
| 18.6 | 86943 | SINAPI | Lavatório louça branca suspenso, 29,5 x 39cm ou equivalente, padrão popular, incluso sifão flexível em pvc, válvula e engate flexível 30cm em plástico e | UN | 3 | 209,09 | 261,27 | 783,81 | 0,16 % |
| 18.7 | 2050 | ORSE | Chuveiro plástico branco simples-fornecimento e instalação | un | 2 | 25,21 | 31,50 | 63,00 | 0,01 % |
| 18.8 | 2103 | ORSE | Pia em aço inox 0,60x1,20m com 01 cuba deslocada a esquerda, com sifão cromado, valvula cromada, torneira metálica cromada, inclusive rodopia 7cm, concretada e assentada | un | 1 | 823,50 | 1.029,04 | 1.029,04 | 0,21 % |
| 18.9 | 2093 | ORSE | Pia de cozinha com bancada em aço inox, dim 2,00x0,60m, c/ 02 cubas,válvulas cromada, torneiras cromada e sifão cromado, concretada e assentada - Rev 03 | un | 1 | 1.630,88 | 2.037,94 | 2.037,94 | 0,41 % |
| **19** | | | **INSTALAÇÃO HIDRÁULICA** | | | | | **12.244,54** | **2,48 %** |
| 19.1 | 93243 | SINAPI | Execução de reservatorio elevado de água (2000 litros), apoiado em estrutura de madeira, conforme projeto. Deve possuir entrada, saída, suspiro, extravasor, limpeza e utilizar caixa d'água em polietileno | UN | 1 | 6.872,09 | 8.587,36 | 8.587,36 | 1,74 % |
| 19.2 | 89446 | SINAPI | Tubo de PVC rigido soldavel marrom para água fria Ø 25mm | M | 28,9 | 5,76 | 7,19 | 207,79 | 0,04 % |
| 19.3 | 89448 | SINAPI | Tubo de PVC rigido soldavel marrom para água fria Ø 40mm | M | 30,1 | 17,32 | 21,64 | 651,36 | 0,13 % |
| 19.4 | 90443 | SINAPI | Rasgo em alvenaria para assentamento de tubos hidráulicos | M | 19,75 | 12,41 | 15,50 | 306,12 | 0,06 % |
| 19.5 | 89362 | SINAPI | Joelho 90° soldável 25 mm água fria | UN | 8 | 8,20 | 10,24 | 81,92 | 0,02 % |
| 19.6 | 89364 | SINAPI | Curva 90° soldável 25 mm água fria | UN | 2 | 11,16 | 13,94 | 27,88 | 0,01 % |
| 19.7 | 90373 | SINAPI | Joelho 90° soldável azul com bucha de latão 25 mm x 1/2" | UN | 11 | 14,02 | 17,51 | 192,61 | 0,04 % |
| 19.8 | 1144 | ORSE | Joelho de redução 90° soldável 40 x 25mm água fria | un | 6 | 13,26 | 16,56 | 99,36 | 0,02 % |
| 19.9 | 89497 | SINAPI | Joelho 90° soldável 40mm água fria | UN | 3 | 12,29 | 15,35 | 46,05 | 0,01 % |
| 19.10 | 1466 | ORSE | Registro de gaveta metálico com canopla e acabamento cromado 25 mm x 3/4" | un | 3 | 102,73 | 128,37 | 385,11 | 0,08 % |
| 19.11 | 89383 | SINAPI | Adaptador bucha soldável 25mm x 3/4" | UN | 14 | 5,81 | 7,26 | 101,64 | 0,02 % |
| 19.12 | 1470 | ORSE | Registro de pressão metálico com canopla e acabamento cromado 25mm x 3/4" | un | 1 | 80,52 | 100,61 | 100,61 | 0,02 % |
| 19.13 | 89395 | SINAPI | Tê pvc soldável de 25 mm água fria | UN | 6 | 11,40 | 14,24 | 85,44 | 0,02 % |
| 19.14 | 89420 | SINAPI | Luva soldável azul com bucha de latão 25mm x 1/2" água fria | UN | 1 | 9,31 | 11,63 | 11,63 | 0,00 % |
| 19.15 | 89623 | SINAPI | Tê PVC soldável de 40 mm água fria | UN | 5 | 19,33 | 24,15 | 120,75 | 0,02 % |
| 19.16 | 3147 | ORSE | Tê de redução PVC soldável de 40x25mm água fria | un | 1 | 19,02 | 23,76 | 23,76 | 0,00 % |
| 19.17 | 94491 | SINAPI | Registro de esfera soldável 40mm | UN | 1 | 43,62 | 54,50 | 54,50 | 0,01 % |
| 19.18 | 94489 | SINAPI | Registro de esfera soldável 25mm | UN | 1 | 21,79 | 27,22 | 27,22 | 0,01 % |
| 19.19 | 74166/001 | SINAPI | CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM | UN | 1 | 752,69 | 940,56 | 940,56 | 0,19 % |
| 19.20 | 2082 | ORSE | Torneira cromada para jardim, DECA 1153C39, 1/2" ou similar | un | 3 | 51,45 | 64,29 | 192,87 | 0,04 % |
| **20** | | | **INSTALAÇÃO SANITÁRIA** | | | | | **19.461,49** | **3,95 %** |
| 20.1 | 89711 | SINAPI | Tubo de PVC, serie normal, de esgoto predial DN 40mm, fornecimento e | M | 9,1 | 18,38 | 22,96 | 208,93 | 0,04 % |
| 20.2 | 89712 | SINAPI | Tubo de PVC, serie normal, de esgoto predial DN 50mm, fornecimento e instalação | M | 12,4 | 26,93 | 33,65 | 417,26 | 0,08 % |

PREFEITURA MUNICIPAL DE URAMUTA
Fls. 373
Rubrica
A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
Fls. 47
CNPJ: 37.170.418/0001-57

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 20.3 | 89714 | SINAPI | Tubo de PVC, serie normal, de esgoto predial DN 100mm, fornecimento e instalação | M | 28 | 51,65 | 64,54 | 1.807,12 | 0,37 % |
| 20.4 | 90443 | SINAPI | Rasgo em alvenaria para assentamento de tubos sanitários | M | 8,4 | 12,41 | 15,50 | 130,20 | 0,03 % |
| 20.5 | 89796 | SINAPI | Tê de PVC de esgoto predial dn 100mm | UN | 3 | 37,24 | 46,53 | 139,59 | 0,03 % |
| 20.6 | 1588 | ORSE | Tê sanitário em PVC rigido soldavel para esgoto primario, dn 100 x 50 mm | un | 1 | 48,25 | 60,29 | 60,29 | 0,01 % |
| 20.7 | 89785 | SINAPI | Junção simples de PVC DN 100x50mm de esgoto predial | UN | 1 | 19,93 | 24,90 | 24,90 | 0,01 % |
| 20.8 | 1603 | ORSE | Joelho 90° de PVC soldavel DN 40mm de esgoto predial | un | 10 | 11,22 | 14,02 | 140,20 | 0,03 % |
| 20.9 | 1554 | ORSE | Joelho 90° de PVC soldavel DN 50mm de esgoto predial | un | 10 | 10,84 | 13,54 | 135,40 | 0,03 % |
| 20.10 | 89744 | SINAPI | Joelho 90° de PVC soldavel DN 100mm de esgoto predial | UN | 4 | 22,56 | 28,19 | 112,76 | 0,02 % |
| 20.11 | 89732 | SINAPI | Joelho 45° de PVC soldavel DN 50mm de esgoto predial | UN | 1 | 10,64 | 13,29 | 13,29 | 0,00 % |
| 20.12 | 89726 | SINAPI | Joelho 45° de PVC soldavel DN 40mm de esgoto predial | UN | 2 | 6,51 | 8,13 | 16,26 | 0,00 % |
| 20.13 | 89750 | SINAPI | Curva 90° longa de PVC DN 100mm de esgoto predial | UN | 2 | 59,30 | 74,10 | 148,20 | 0,03 % |
| 20.14 | 89735 | SINAPI | Curva 90° longa de PVC DN 50mm de esgoto predial | UN | 2 | 18,05 | 22,55 | 45,10 | 0,01 % |
| 20.15 | 89709 | SINAPI | Ralo sifonado de PVC quadrado de 100 x 40 mm com grelha | UN | 3 | 9,98 | 12,47 | 37,41 | 0,01 % |
| 20.16 | 89707 | SINAPI | Caixa sifonada quadrada 100x140x50mm com no minimo 3 entradas e grelha tipo abre e fecha | UN | 3 | 27,35 | 34,17 | 102,51 | 0,02 % |
| 20.17 | 1536 | ORSE | Cap de PVC DN 100 mm para esgoto predial | un | 2 | 18,57 | 23,20 | 46,40 | 0,01 % |
| 20.18 | 98078 | SINAPI | Sumidouro em alvenaria de tijolo cerâmico diamentro 2,00m e altura de 2,50m, com tampa de concreto armado dn 1,60m e e=10cm | UN | 1 | 4.377,10 | 5.469,62 | 5.469,62 | 1,11 % |
| 20.19 | 98082 | SINAPI | Fossa septica em alvenaria de tijolo cerâmico dimensoes externas de 2,30x1,80x1,70m, revestidos internamente com massa única e impermeabilizante e com tampa de concreto armado e=8cm | UN | 1 | 4.060,16 | 5.073,57 | 5.073,57 | 1,03 % |
| 20.20 | 2798 | ORSE | Caixa de inspeção ou passagem em alvenaria 60x60x60cm, com tampa de concreto armado reforcada, revestida internamente com barra lisa e fundo em | un | 8 | 533,42 | 666,56 | 5.332,48 | 1,08 % |
| **21** | | | **COMBATE A INCÊNDIO** | | | | | **641,21** | **0,13 %** |
| 21.1 | 101909 | SINAPI | Extintor de incêndio tipo abc de 6,0kg, incluso suporte de fixação | UN | 2 | 215,71 | 269,55 | 539,10 | 0,11 % |
| 21.2 | 10363 | ORSE | Placa de sinalização padrão para extintor ABC | un | 2 | 24,97 | 31,20 | 62,40 | 0,01 % |
| 21.3 | 11852 | ORSE | Placa de sinalização padrão para saida de emergência 400x120mm | Un | 1 | 31,78 | 39,71 | 39,71 | 0,01 % |
| **22** | | | **INSTALAÇÃO ELÉTRICA** | | | | | **28.832,80** | **5,85 %** |
| 22.1 | 91940 | SINAPI | Caixa retangular 4x2" média instalada em parede a 1,20m do piso acabado | UN | 46 | 14,35 | 17,93 | 824,78 | 0,17 % |
| 22.2 | 91924 | SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 1,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à base composto de PVC, sem | M | 62,6 | 2,81 | 3,51 | 219,72 | 0,04 % |
| 22.3 | 91924 | SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 1,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à base composto de PVC, sem | M | 76,6 | 2,81 | 3,51 | 268,86 | 0,05 % |
| 22.4 | 91924 | SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 1,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à base composto de PVC, sem | M | 52,6 | 2,81 | 3,51 | 184,62 | 0,04 % |
| 22.5 | 91924 | SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 1,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à base composto de PVC, sem | M | 142,2 | 2,81 | 3,51 | 499,12 | 0,10 % |
| 22.6 | 91926 | SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 2,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à base composto de PVC, sem | M | 142,2 | 4,13 | 5,16 | 733,75 | 0,15 % |
| 22.7 | 91926 | SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 2,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à base composto de PVC, sem | M | 82,6 | 4,13 | 5,16 | 426,21 | 0,09 % |
| 22.8 | 91926 | SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 2,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à base composto de PVC, sem | M | 188,3 | 4,13 | 5,16 | 971,62 | 0,20 % |
| 22.9 | 91926 | SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 2,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à base composto de PVC, sem | M | 153,9 | 4,13 | 5,16 | 794,12 | 0,16 % |
| 22.10 | 91935 | SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 0,6/1kV, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 16,0mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à base composto de PVC, sem | M | 40 | 25,10 | 31,36 | 1.254,40 | 0,25 % |
| 22.11 | 91935 | SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 0,6/1kV, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 16,0mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à base composto de PVC, sem | M | 40 | 25,10 | 31,36 | 1.254,40 | 0,25 % |
| 22.12 | 91935 | SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 0,6/1kV, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 16,0mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à base composto de PVC, sem | M | 40 | 25,10 | 31,36 | 1.254,40 | 0,25 % |
| 22.13 | 91935 | SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 0,6/1kV, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 16,0mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à base composto de PVC, sem | M | 40 | 25,10 | 31,36 | 1.254,40 | 0,25 % |
| 22.14 | 2794 | ORSE | Caixa de passagem 40x40x60 fundo brita com tampa em concreto armado | un | 3 | 274,28 | 342,74 | 1.028,22 | 0,21 % |
| 22.15 | 91993 | SINAPI | Tomada alta de embutir (1 módulo) 2P+T 20A - incluindo suporte e placa | UN | 14 | 38,99 | 48,72 | 682,08 | 0,14 % |
| 22.16 | 91973 | SINAPI | INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | UN | 2 | 81,59 | 101,95 | 203,90 | 0,04 % |
| 22.17 | 91957 | SINAPI | INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | UN | 2 | 43,47 | 54,32 | 108,64 | 0,02 % |
| 22.18 | 91969 | SINAPI | INTERRUPTOR PARALELO (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE | UN | 2 | 68,66 | 85,79 | 171,58 | 0,03 % |
| 22.19 | 91953 | SINAPI | Interruptor simples (1 módulo) 10A/250V, incluindo suporte e placa | UN | 2 | 23,95 | 29,92 | 59,84 | 0,01 % |
| 22.20 | 91959 | SINAPI | Interruptor simples (2 módulo) 10A/250V, incluindo suporte e placa | UN | 1 | 37,84 | 47,28 | 47,28 | 0,01 % |

Anselmo Almeida Feitosa de Sousa
Proprietário

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VISTA
Fls. 372
Rubrica
A. ALMEIDA
Fls. 28
CNPJ: 37.170.418/0001-57

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 22.21 | 12241 | ORSE | Quadro de distribuição de sobrepor, em resina termoplástica, para até 24 disjuntores, com barramento padrão DIN, exclusive disjuntores | un | 1 | 1.275,71 | 1.344,52 | 344,52 | 0,07 % |
| 22.22 | 10237 | ORSE | Disjuntor termomagnético bipolar IEC/DIN - corrente nominal de 63A, capacidade mínima de interrupção de 3kA, tensão nominal de 127/220V, curva | un | 2 | 129,14 | 152,62 | 305,24 | 0,06 % |
| 22.23 | 93662 | SINAPI | Disjuntor bipolar termomagnético IEC/DIN - corrente nominal de 20A, capacidade mínima de interrupção de 3kA, tensão nominal de 127/220V, curva | UN | 6 | 55,41 | 69,24 | 415,44 | 0,08 % |
| 22.24 | 93655 | SINAPI | Disjuntor monopolar termomagnético IEC/DIN - corrente nominal de 20A, capacidade mínima de interrupção de 3kA, tensão nominal de 127/220V, curva | UN | 8 | 12,28 | 15,34 | 122,72 | 0,02 % |
| 22.25 | 91863 | SINAPI | Eletroduto rígido roscável, PVC, DN 25mm (3/4"), instalado em forro | M | 75 | 11,60 | 14,49 | 1.086,75 | 0,22 % |
| 22.26 | 91864 | SINAPI | Eletroduto rígido roscável, PVC, DN 32mm (1"), instalado em forro | M | 9,4 | 15,35 | 19,18 | 180,29 | 0,04 % |
| 22.27 | 91871 | SINAPI | Eletroduto rígido roscável, PVC, DN 25mm (3/4"), instalado em parede | M | 50,3 | 12,29 | 15,35 | 772,10 | 0,16 % |
| 22.28 | 91872 | SINAPI | Eletroduto rígido roscável, PVC, DN 32mm (1"), instalado em parede | M | 6 | 16,03 | 20,03 | 120,18 | 0,02 % |
| 22.29 | 91873 | SINAPI | Eletroduto rígido roscável, PVC, DN 40mm (1 1/4") | M | 36 | 19,71 | 24,62 | 886,32 | 0,18 % |
| 22.30 | 90447 | SINAPI | Rasgo em alvenaria para instalação de eletroduto com diâmentro menor ou igual a 40mm | M | 57,8 | 6,19 | 7,73 | 446,79 | 0,09 % |
| 22.31 | 8324 | ORSE | Plafon em polipropileno 100% virgem de cor branca com aditivo anti UV, com soquete E-27 de porcelana com capacidade mínima de 4A/250V, para uma lâmpada de até 100W | un | 29 | 9,67 | 12,08 | 350,32 | 0,07 % |
| 22.32 | 97607 | SINAPI | Luminária tipo tartaruga para uso externo, com base em metal na cor branca e acílico leitoso, vedação de borracha, com soquete E-27 com capacidade mínima de 4A/250V, para uma lâmpada de até 60W | UN | 5 | 137,10 | 171,32 | 856,60 | 0,17 % |
| 22.33 | 11857 | ORSE | Lâmpada tubolar led T8, 16w, bivolt | un | 31 | 27,49 | 34,35 | 1.064,85 | 0,22 % |
| 22.34 | 97599 | SINAPI | Luminária de Emergência bivolt, com 30 LED | UN | 3 | 26,61 | 33,25 | 99,75 | 0,02 % |
| 22.35 | 96985 | SINAPI | Haste de aterramento tipo copperweld com núcleo de aço carbono SAE 1010/1020 e alta camada de cobre eletrolítico com 254 microns de espessura por eletrodeposição anódica e pureza mínima de 99,9% sem traços de zinco | UN | 3 | 81,94 | 102,39 | 307,17 | 0,06 % |
| 22.36 | 96977 | SINAPI | Cabo de cobre nú 50mm² de bitola, têmpera meio duro, classe 2A, composto por 7 fios de 3,0mm de diâmetro, 443kg/km. Conforme as normas NBR 6524 e | M | 10 | 59,24 | 74,02 | 740,20 | 0,15 % |
| 22.37 | 4192 | ORSE | Conector parafuso fendido em liga de cobre tipo split bolt para cabo de 50mm² | un | 2 | 11,95 | 14,93 | 29,86 | 0,01 % |
| 22.38 | 4014 | ORSE | Fita isolante tipo 33+ plástica, dorso de PVC e adesivo de borracha sensível a pressão. Cor preta, resistente a raios U.V. Rolos de 19mm de largura com 20 (vinte) metros de comprimento, conforme norma ABNT NBR NM 60454-3, tipo | Un | 3 | 8,78 | 10,97 | 32,91 | 0,01 % |
| 22.39 | 4015 | ORSE | Fita isolante tipo 23BR de auto fusão e alta tensão a base de borracha sintética de etileno propileno, com separador plástico linear removível para a aplicação | Un | 3 | 12,60 | 15,74 | 47,22 | 0,01 % |
| 22.40 | 93358 | SINAPI | Escavação manual em solo, profundidade até 1,30m | m³ | 4,5 | 68,75 | 85,91 | 386,59 | 0,08 % |
| 22.41 | 96995 | SINAPI | Reaterro manual apiloado com soquete | m³ | 3,5 | 41,68 | 52,08 | 182,28 | 0,04 % |
| 22.42 | 101502 | SINAPI | ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, BIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 16 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O | UN | 1 | 1.728,29 | 2.159,67 | 2.159,67 | 0,44 % |
| 22.43 | 100619 | SINAPI | POSTE DECORATIVO PARA JARDIM EM AÇO TUBULAR, H = *2,5* M, SEM LUMINÁRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2019 | UN | 2 | 585,13 | 731,17 | 1.462,34 | 0,30 % |
| 22.44 | 12628 | ORSE | Mastro triplo em tubo ferro galvanizado, alt (útil)= 6m (3,80m x 2" + 2,20m x 1 1/2"), inclusive base de concreto ciclópico - Rev 01 | un | 1 | 3.353,68 | 4.190,75 | 4.190,75 | 0,85 % |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Tipo de Licitação** | Convite | **Total sem BDI** | **394.728,05** |
| **Abertura da Licitação** | | **Total do BDI** | **98.358,69** |
| **Número do Processo Licitatório** | Processo Administrativo nº | **Total Geral** | **493.086,74** |

Engenheiro Civil Sávio Julio Pereira Franco
CREA-RR nº 0907966128
Responsável Técnico

Anselmo Almeida Feitosa de Sousa
Proprietário

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 373
Rubrica

A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
Fls. 49
CNPJ: 37.170.418/0001-57

**OBJETO:**
**Construção da Escola Municipal Indígena Ko'ko Maria-Comunidade São Mateus- Município de Uiramutã/ RR**

**LOCAL: MUNICIPIO DE UIRAMUTÃ/RR**

**Bancos**
**SINAPI - 06/2021 - RR**
**ORSE - 06/2021 - SE**

**Encargos Sociais**
**Não Desonerado:**
**Horista: 114,78%**
**Mensalista: 70,64%**

**BDI 24,96%**

**COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DO BDI**

| ITENS PASSÍVEIS DE ACEITAÇÃO NO BDI | | Índices mínimo | Índices médio | Índices máximo | ÍNDICE ADOTADO |
|---|---|---|---|---|---|
| X | Administração Central | 3,000% | 4,000% | 5,500% | 4,000% |
| | Garantia | 0,800% | 0,800% | 1,000% | 0,800% |
| | Risco | 0,970% | 1,270% | 1,270% | 0,970% |
| | **Total** | | | | **5,770%** |
| Y | Despesas Financeiras | 0,590% | 1,230% | 1,390% | 0,595% |
| | **Total** | | | | **0,595%** |
| Z | Lucro | 3,000% | 7,400% | 8,960% | 7,285% |
| | **Total** | | | | **7,285%** |
| I | **Tributos (totais)** | | | | |
| | COFINS | 3,000% | 3,000% | 3,000% | 3,000% |
| | PIS | 0,650% | 0,650% | 0,650% | 0,650% |
| | ISS | 5,000% | 3,000% | 3,000% | 5,000% |
| | **Total** | | | | **8,650%** |
| | **% DE BDI A SER UTILIZADO =** | | | | **24,96%** |

| LEGENDA | |
|---|---|
| X = | Despesas indiretas (exceto tributos e despesas |
| Y = | Despesas financeiras |
| Z = | Lucro |
| I = | Taxa representativa da incidência de impostos |

**FÓRMULA PARA CÁLCULO DO BDI**

$$BDI = \frac{(1+X) \times (1+Y) \times (1+Z)}{(1-I)} - 1$$

$$BDI = \frac{(1+X) \times (1+Y) \times (1+Z)}{(1-I)} - 1$$

$$BDI = \frac{(1 + 0{,}04770) \times (1 + 0{,}00590) \times (1 + 0{,}07285)}{(1 - 0{,}08650)} - 1$$

$$BDI = \frac{(1{,}04770) \times (1{,}00590) \times (1{,}00960)}{(0{,}91350)} - 1$$

$$BDI = \frac{(1{,}06400)}{(0{,}91350)} - 1$$

BDI= 1,1647 - 1

**BDI= 24,96%**

***Obs: Os valores máximos e mínimos adotados conforme orientação "acórdão 2622/2013-TCU'***
****Fórmula orientada pelo Tribunal de Contas da União para o cálculo final do BDI***

Engenheiro Civil Sávio Julio Pereira Franco - CREA-RR n° 0907966128
Responsável Técnico

Anselmo Almeida Feitosa de Sousa
Proprietário

PREFEITURA MUNICIPAL DE URAMUTÃ - PMU
Fls. 30
Rúbrica

**OBJETO:**
**Construção da Escola Municipal Indígena Ko'ko Maria- Comunidade São Mateus- Município de Uiramutã/ RR**

**LOCAL: MUNICIPIO DE UIRAMUTÃ/RR**

**Banco**
**SINAPI 07/22 RR**
**ORSE 07/22 SE**

**B.D.I. 24,96%**

**Encargos Sociais (Não Desonerado):**
**Horista: 114,78%**
**Mensalista: 70,64%**

# TAXAS DE ENCARGOS SOCIAIS - NÃO DESONERADO

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | HORISTA % | MENSALISTA % |
|---|---|---|---|
| **A -** | **ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS** | **% SOBRE OS SALÁRIOS** | **% SOBRE OS SALÁRIOS** |
| A1 | PREVIDÊNCIA SOCIAL - INSS | 20,00% | 20,00% |
| A2 | SERVIÇO SOCIAL DA INDUSTRIA - SESI | 1,50% | 1,50% |
| A3 | SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI | 1,00% | 1,00% |
| A4 | INSTITUTO NACIONAL DE COLONIZAÇÃO E REFORMA AGRÁRIA - INCRA | 0,20% | 0,20% |
| A5 | SERVIÇO DE APOIO À PEQUENA E MÉDIA EMPRESA - SEBRAE | 0,60% | 0,60% |
| A6 | SALÁRIO - EDUCAÇÃO | 2,50% | 2,50% |
| A7 | SEGURO CONTRA OS ACIDENTES DE TRABALHO | 3,00% | 3,00% |
| A8 | FUNDO DE GARANTIA POR TEMPO DE SERVIÇO - FGTS | 8,00% | 8,00% |
| A9 | SERVIÇO SOCIAL DA INDUSTRIA DA CONSTRUÇÃO E DO MOBILIÁRIO - SECONCI | 0,00% | 0,00% |
| | ***TOTAL DO ÍTEM "A"*** | **36,80%** | **36,80%** |
| **B -** | **ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM A INCIDÊNCIA DE "A"** | **% SOBRE OS SALÁRIOS** | **% SOBRE OS SALÁRIOS** |
| B1 | REPOUSO SEMANAL REMUNERADO | 18,07% | Não incide |
| B2 | FERIADOS | 5,08% | Não incide |
| B3 | AUXILIO-ENFERMIDADE | 0,91% | 0,69% |
| B4 | 13° SALÁRIO | 10,91% | 8,33% |
| B5 | LICENÇA À PATERNIDADE | 0,07% | 0,06% |
| B6 | FALTAS JUSTIFICADAS | 0,73% | 0,56% |
| B7 | DIAS DE CHUVAS | 1,49% | Não incide |
| B8 | AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO | 0,11% | 0,09% |
| B9 | FÉRIAS GOZADAS | 8,50% | 6,49% |
| B10 | SALÁRIO MATERNIDADE | 0,03% | 0,03% |
| | ***TOTAL DO ÍTEM "B"*** | **45,90%** | **16,25%** |
| **C -** | **ENCARGOS SOCIAIS QUE NÃO RECEBEM INCIDÊNCIAS GLOBAIS DE "A"** | **% SOBRE OS SALÁRIOS** | **% SOBRE OS SALÁRIOS** |
| C1 | AVISO PRÉVIO INDENIZADO | 5,14% | 3,93% |
| C2 | AVISO PRÉVIO TRABALHADO | 0,12% | 0,09% |
| C3 | FÉRIAS INDENIZADAS + 1/3 | 5,20% | 3,97% |
| C4 | DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA | 3,84% | 2,94% |
| C5 | INDENIZAÇÃO ADICIONAL | 0,43% | 0,33% |
| | ***TOTAL DO ÍTEM "C"*** | **14,73%** | **11,26%** |
| **D -** | **TAXAS DE INCIDÊNCIAS E REICIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO** | **% SOBRE OS SALÁRIOS** | **% SOBRE OS SALÁRIOS** |
| D1 | REINCIDÊNCIA DE GRUPO "A" SOBRE GRUPO "B" | 16,89% | 5,98% |
| D2 | REINCIDÊNCIA DE GRUPO "A" SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO | 0,46% | 0,35% |
| | ***TOTAL DO ÍTEM "D"*** | **17,35%** | **6,33%** |
| | **PERCENTUAL TOTAL** | **114,78%** | **70,64%** |

*OBS.: * Grupo E deverá ser apropriado como item do custo direto.*
*FONTE: INFORMAÇÃO DIAS DE CHUVAS - INMET*

*Engenheiro Civil Sávio Julio Pereira Franco - CREA-RR nº 0907966128*
*Responsável Técnico*

Anselmo Almeida Feitosa de Sousa
Proprietario

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMUI
Fls. 375
Rubrica

A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
Fls. 51
CNPJ 37.170.148/0001-57

SOUSA & SOUSA

**Obra**
**Construção da Escola Municipal Indigena Ko'ko Maria- Comunidade São Mateus- Municipio de Uiramutã/ RR**

**Bancos**
**SINAPI - 07/2022 - Roraima**
**ORSE - 07/2022 - Sergipe**

**B.D.I.**
**24,96%**

**Encargos Sociais**
**Não Desonerado:**
**Horista: 114,78%**
**Mensalista: 70,64%**

## Planilha Orçamentária Analitica

| 1 | | | ADMINISTRAÇÃO LOCAL | | | | | | 21.819,22 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **1.1** | **Código** | **Banco** | **Descrição** | **Tipo** | | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
| Composição | 90778 | SINAPI | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 1,00 | 107,36 | 107,36 |
| Composição Auxiliar | 95403 | SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 1,00 | 1,25 | 1,25 |
| Insumo | 00002707 | SINAPI | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO | Mão de Obra | | H | 1,00 | 104,62 | 104,62 |
| Insumo | 00043486 | SINAPI | EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | | H | 1,00 | 0,66 | 0,66 |
| Insumo | 00037372 | SINAPI | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Outros | | H | 1,00 | 0,81 | 0,81 |
| Insumo | 00043462 | SINAPI | FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | | H | 1,00 | 0,01 | 0,01 |
| Insumo | 00037373 | SINAPI | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Taxas | | H | 1,00 | 0,01 | 0,01 |
| | | | | MO sem LS => | 49,29 | LS => | 56,58 | MO com LS => | 105,87 |
| | | | | | | **Quant. =>** | **64,00** | **Preço Total =>** | **8.585,60** |

| **1.2** | **Código** | **Banco** | **Descrição** | **Tipo** | | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 93572 | SINAPI | ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | MES | 1,00 | 5.295,15 | 5.295,15 |
| Composição Auxiliar | 95422 | SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | MES | 1,00 | 63,63 | 63,63 |
| Insumo | 00040818 | SINAPI | ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA) | Mão de Obra | | MES | 1,00 | 4.857,64 | 4.857,64 |
| Insumo | 00043499 | SINAPI | EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | | MES | 1,00 | 202,94 | 202,94 |
| Insumo | 00043475 | SINAPI | FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | | MES | 1,00 | 18,58 | 18,58 |
| Insumo | 00040863 | SINAPI | EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA) | Material | | MES | 1,00 | 152,35 | 152,35 |
| Insumo | 00040864 | SINAPI | SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA) | Material | | MES | 1,00 | 0,01 | 0,01 |
| | | | | MO sem LS => | 2.291,31 | LS => | 2.629,96 | MO com LS => | 4.921,27 |
| | | | | | | **Quant. =>** | **2,00** | **Preço Total =>** | **13.233,62** |

| 2 | | | ALIMENTAÇÃO CANTEIRO | | | | | | 20.673,18 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **2.1** | **Código** | **Banco** | **Descrição** | **Tipo** | | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
| Composição | 3126 | ORSE | Alimentação para trabalhador por dia (1 refeição diaria - jantar) | Alimentação | | un | 1,00 | 14,00 | 14,00 |
| Insumo | 158 | ORSE | Almoço (Participação do empregador) | Material | | un | 1,00 | 14,00 | 14,00 |
| | | | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 0,00 |
| | | | | | | **Quant. =>** | **1.182,00** | **Preço Total =>** | **20.673,18** |

| 3 | | | DIVERSOS | | | | | | 14.924,32 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **Código** | **Banco** | **Descrição** | **Tipo** | | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
| Insumo | 00010848 | SINAPI | Placa de inauguração metálica 0,40 x 0,60m, fornecimento e colocação | Material | | UN | 1,00 | 1.341,68 | 1.341,68 |
| | | | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 0,00 |
| | | | | | | **Quant. =>** | **1,00** | **Preço Total =>** | **1.676,56** |

| | **Código** | **Banco** | **Descrição** | **Tipo** | | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Insumo | 00010851 | SINAPI | Placa de acrilico transparente adesivada para sinalização de portas, bordas | Material | | UN | 1,00 | 70,83 | 70,83 |
| | | | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 0,00 |
| | | | | | | **Quant. =>** | **6,00** | **Preço Total =>** | **531,00** |

| **3.3** | **Código** | **Banco** | **Descrição** | **Tipo** | | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 11397 | ORSE | Placa de identificação da edificação em lona com impressão digital 3,50x0,85m, inclusive estrutura de metolon de 20x20cm, fornecida e instalada | Mobilização / Instalações Provisórias / Desmobilização | | un | 1,00 | 750,00 | 750,00 |
| Insumo | 12325 | ORSE | Placa em lona com impressão digital 1,50 x 2,00m, inclusive estrutura em | Material | | un | 1,00 | 750,00 | 750,00 |
| | | | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 0,00 |
| | | | | | | **Quant. =>** | **1,00** | **Preço Total =>** | **937,20** |

| | **Código** | **Banco** | **Descrição** | **Tipo** | | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Insumo | 00010527 | SINAPI | Locação andaime metálico tubular tipo torre | Equipamento | | MXMES | 1,00 | 13,20 | 13,20 |
| | | | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 0,00 |
| | | | | | | **Quant. =>** | **90,45** | **Preço Total =>** | **1.491,52** |

| **3.5** | **Código** | **Banco** | **Descrição** | **Tipo** | | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 2412 | ORSE | Banco de madeira de lei sem encosto, tipo sueco, medindo 45x45x300cm | Mobiliário | | un | 1,00 | 783,36 | 783,36 |
| Insumo | 2509 | ORSE | Banco de madeira de lei sem encosto, tipo sueco, medindo 45x45x300cm, natural (sem verniz) un | 0 | | un | 1,00 | 783,36 | 783,36 |
| | | | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 0,00 |
| | | | | Valor do BDI => | 195,52 | | | Valor com BDI => | 978,88 |
| | | | | | | **Quant. =>** | **8,00** | **Preço Total =>** | **7.831,04** |

| **3.6** | **Código** | **Banco** | **Descrição** | **Tipo** | | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 2450 | ORSE | Limpeza geral (final da obra) | Limpeza | | m² | 1,00 | 2,19 | 2,19 |
| Composição Auxiliar | 10549 | ORSE | Encargos Complementares - Servente | Provisórios | | h | 0,10 | 3,74 | 0,37 |
| Insumo | 1997 | ORSE | Sabão em pó kg | 0 | | kg | 0,01 | 9,45 | 0,04 |
| Insumo | 2414 | ORSE | Vassoura piaçava un | 0 | | un | 0,05 | 11,80 | 0,59 |
| | | | | MO sem LS => | 0,55 | LS => | 0,64 | MO com LS => | 1,19 |
| | | | | Valor do BDI => | 0,54 | | | Valor com BDI => | 2,73 |
| | | | | | | **Quant. =>** | **900,00** | **Preço Total =>** | **2.457,00** |

Anselmo Almeida Feitosa de Sousa
Proprietario

PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAMUTA
Fls. 376
Rubrica
A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
Fls. 52
CNPJ 37.170.418/0001-57

| 4 | | | MOBILIZAÇÃO E INSTALAÇÃO DE CANTEIRO | | | | | 43.557,47 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **4.1** | **Código** | **Banco** | **Descrição** | **Tipo** | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
| Composição | 51 | ORSE | Placa de obra em chapa de aço galvanizado (1,50m x 2,40m) | Mobilização / Instalações Provisórias / Desmobilizacão | m² | 1,00 | 550,87 | 550,87 |
| Composição Auxiliar | 10549 | ORSE | Encargos Complementares - Servente | Provisórios | h | 2,00 | 3,74 | 7,48 |
| Composição Auxiliar | 10551 | ORSE | Encargos Complementares - Carpinteiro | Provisórios | h | 1,00 | 3,63 | 3,63 |
| Insumo | 1569 | ORSE | Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro) | Material | m | 4,00 | 10,99 | 43,96 |
| Insumo | 6995 | ORSE | Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m | Material | m | 1,00 | 3,89 | 3,89 |
| Insumo | 00001213 | SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS | Mão de Obra | H | 1,00 | 19,81 | 19,81 |
| Insumo | 00004813 | SINAPI | PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", ADESIVADA, DE *2.4 X 1.2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO) | Material | m² | 1,00 | 445,00 | 445,00 |
| Insumo | 00005075 | SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10) | Material | KG | 0,15 | 21,22 | 3,18 |
| Insumo | 00006111 | SINAPI | SERVENTE DE OBRAS | Mão de Obra | H | 2,00 | 11,96 | 23,92 |
| | | | | MO sem LS => 20,36 | LS => | 23,37 | MO com LS => | 43,73 |
| | | | | Valor do BDI => 137,49 | | | Valor com BDI => | 688,36 |
| | | | | | **Quant. =>** | **3,60** | **Preço Total =>** | **2.478,09** |

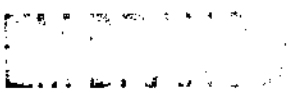
| **4.2** | **Código** | **Banco** | **Descrição** | **Tipo** | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 6096 | ORSE | Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro. Rede DN 50mm | Conversão InfoWOrca | UN | 1,00 | 613,28 | 613,28 |
| Composição Auxiliar | 26 | ORSE | Coleta e carga manuais de entulho | Demolições / Remoções | m³ | 0,02 | 15,70 | 0,32 |
| Composição Auxiliar | 76 | ORSE | Reaterro manual de valas com espalhamento s/ compactação | Aterros / Reaterros / Compactações | m³ | 1,33 | 15,70 | 20,81 |
| Composição Auxiliar | 2497 | ORSE | Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade | Escavação Manual em Área | m³ | 1,35 | 47,10 | 63,44 |
| Composição Auxiliar | 6083 | ORSE | Mureta Pré-Moldada para Ligações Domiciliares de Água | Conversão InfoWOrca | un | 1,00 | 260,64 | 260,64 |
| Composição Auxiliar | 10554 | ORSE | Encargos Complementares - Encanador | Provisórios | h | 1,00 | 3,65 | 3,65 |
| Insumo | 980 | ORSE | Fita vedacao teflon larg= 1/2" | Material | m | 20,00 | 0,22 | 4,40 |
| Insumo | 2260 | ORSE | Torneira plastica para jardins 1/2", HERC 1128 ou similar Torneira plastica p/jardim d= 1/2" (herc - ref. 1128 ou similar) | Material | un | 1,00 | 2,13 | 2,13 |
| Insumo | 2360 | ORSE | Uniao pvc rigido roscavel d= 1/2" | Material | un | 2,00 | 8,06 | 16,12 |
| Insumo | 5161 | ORSE | Adaptador pead 20mm x 1/2" | Material | un | 2,00 | 5,00 | 10,00 |
| Insumo | 5240 | ORSE | Colar de tomada em pvc com travas e saida roscável de = 60mm x 1/2" | Material | un | 1,00 | 12,29 | 12,29 |
| Insumo | 6313 | ORSE | Lacre anti-fraude para hidrômetro em polipropileno | Material | UN | 1,00 | 0,83 | 0,83 |
| Insumo | 00002696 | SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO | Mão de Obra | H | 1,00 | 19,81 | 19,81 |
| Insumo | 00004895 | SINAPI | PLUG PVC ROSCAVEL, 1/2", AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648) | Material | UN | 1,00 | 0,69 | 0,69 |
| Insumo | 00006036 | SINAPI | REGISTRO DE ESFERA PVC, COM BORBOLETA, COM ROSCA EXTERNA, DE 1/2" | Material | UN | 1,00 | 11,49 | 11,49 |
| Insumo | 00006111 | SINAPI | SERVENTE DE OBRAS | Mão de Obra | H | 1,00 | 11,96 | 11,96 |
| Insumo | 00007098 | SINAPI | TE PVC, ROSCAVEL, 90 GRAUS, 1/2", AGUA FRIA PREDIAL | Material | UN | 1,00 | 3,90 | 3,90 |
| Insumo | 00009813 | SINAPI | TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), PE-80, DE = 20 MM X 2,3 MM DE PAREDE, PARA LIGACAO DE AGUA PREDIAL (NBR 15561) | Material | M | 6,00 | 5,71 | 34,26 |
| Insumo | 00009856 | SINAPI | TUBO PVC, ROSCAVEL, 1/2", AGUA FRIA PREDIAL | Material | M | 1,00 | 8,95 | 8,95 |
| Insumo | 00012773 | SINAPI | HIDROMETRO UNIJATO, VAZAO MAXIMA DE 3,0 M3/H, DE 1/2" | Material | UN | 1,00 | 123,85 | 123,85 |
| | | | | MO sem LS => 65,27 | LS => | 74,92 | MO com LS => | 140,19 |
| | | | | Valor do BDI => 153,07 | | | Valor com BDI => | 766,35 |
| | | | | | **Quant. =>** | **1,00** | **Preço Total =>** | **766,35** |

| **4.3** | **Código** | **Banco** | **Descrição** | **Tipo** | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 11125 | ORSE | Entrada provisória de energia elétrica para canteiro de obra Entrada de energia | Entrada em Baixa Tensão | un | 1,00 | 2.205,77 | 2.205,77 |
| Composição Auxiliar | 338 | ORSE | Quadro de medição bifásica (de 6 a 10 kva) com caixa em noril | Entrada em Baixa Tensão | un | 1,00 | 491,52 | 491,52 |
| Composição Auxiliar | 353 | ORSE | Eletroduto de pvc rigido roscável, diâm = 25mm (3/4") | Interligações até Quadro Geral - Eletrodutos e Conexões | m | 1,50 | 12,71 | 19,06 |
| Composição Auxiliar | 354 | ORSE | Eletroduto de pvc rigido roscável, diâm = 32mm (1") | Interligações até Quadro Geral - Eletrodutos e Conexões | m | 6,00 | 16,25 | 97,50 |
| Composição Auxiliar | 363 | ORSE | Curva para eletroduto de pvc rigido roscável, diâm = 32mm (1") | Interligações até Quadro Geral - Eletrodutos e Conexões | un | 2,00 | 9,66 | 19,32 |
| Composição Auxiliar | 372 | ORSE | Luva para eletroduto de pvc rigido roscável, diâm = 32mm (1") | Interligações até Quadro Geral - Eletrodutos e Conexões | un | 4,00 | 3,77 | 15,08 |
| Composição Auxiliar | 681 | ORSE | Conector para haste de aterramento 5/8" - fornecimento | Pontos de Suprimento de Telefone | un | 1,00 | 6,16 | 6,16 |
| Composição Auxiliar | 2892 | ORSE | Fornecimento de isolador roldana de porcelana | Fornecimento de Materiais para Redes de Energia Elétrica e | un | 1,00 | 5,01 | 5,01 |
| Composição Auxiliar | 4005 | ORSE | Cabo de cobre isolado EPR ou XLPE 6,0mm², 0,6/1kv / 90° C | Pontos de Suprimento de Energia Convencionais | M | 20,00 | 12,50 | 250,00 |
| Composição Auxiliar | 4429 | ORSE | Caixa de inspeção 0,30 x 0,30 x 0,40m | Caixas de Passagem em alvenaria de tijolos macicos | un | 1,00 | 160,63 | 160,63 |
| Composição Auxiliar | 7925 | ORSE | Terminal de compressão para cabo de 6 mm2 - fornecimento e instalação | Interligações até Quadro Geral - Fios e Cabos | un | 4,00 | 2,30 | 9,20 |
| Composição Auxiliar | 7995 | ORSE | Disjuntor termomagnetico bipolar 40 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, corrente 5KA | Fusíveis, Disjuntores e Chaves | un | 1,00 | 71,54 | 71,54 |
| Composição Auxiliar | 9163 | ORSE | Poste auxiliar p/entrada energia, monofasico, ferro galvanizado d=3" e h=5,0m, comoleto | Conversão InfoWOrca | un | 1,00 | 998,49 | 998,49 |
| Composição Auxiliar | 9379 | ORSE | Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40m | Conversão InfoWOrca | un | 1,00 | 41,31 | 41,31 |
| Composição Auxiliar | 12370 | ORSE | Cabo de cobre nú 10 mm2 - fornecimento e assentamento (10,85m/kg) | Pára-raios | kg | 0,18 | 113,86 | 20,95 |
| | | | | MO sem LS => 206,83 | LS => | 237,40 | MO com LS => | 444,23 |
| | | | | Valor do BDI => 550,56 | | | Valor com BDI => | 2.756,33 |
| | | | | | **Quant. =>** | **1,00** | **Preço Total =>** | **2.756,33** |

| **4.4** | **Código** | **Banco** | **Descrição** | **Tipo** | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 62 | ORSE | Barracão de obra de pequeno porte, para almoxarifado, refeitório, escritório e banheiros, telhado em telha de fibrocimento e trama de madeira, paredes em compensado, piso cimentado, incluso instalações elétricas, hidráulicas e sanitárias | Mobilização / Instalações Provisórias / Desmobilização | un | 1,00 | 14.992,56 | 14.992,56 |
| Composição Auxiliar | 95 | ORSE | Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado | Alvenarias de Pedra e Concretos | m³ | 1,30 | 712,60 | 926,38 |
| Composição Auxiliar | 127 | ORSE | Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura | Concreto Simples | m³ | 2,80 | 1.085,87 | 3.040,43 |
| Composição Auxiliar | 234 | ORSE | Telhamento com telha de fibrocimento ondulada esp = 4mm | Telhamento | m² | 52,92 | 36,33 | 1.922,58 |

Anselmo Almeida Feitosa de Sousa
Proprietário

Av. Santos Dumont, 2180, Sala. 01 - Bairro 31 de Março - CEP 69.305-340 - Boa Vista / RR
Telefone: (095) 99131-2944 | @sousasousaconstrucoes | E-mail:anselmosousa663@gmail.com



PREFEITURA MUNICIPAL DE URAMUTA - PMU
Fls. 377
Rubrica
A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
Fls. 53
CNPJ 37.170.148/0001-57

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição Auxiliar | 641 ORSE | Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível sanfonado aparente Ø 3/4" | Pontos de Suprimento de Energia Convencionais | un | 2,00 | 223,87 | 447,74 |
| Composição Auxiliar | 773 ORSE | Interruptor 01 seção, com caixa pvc 4" x 2", aparente | Tomadas Convencionais e Interruptores | un | 2,00 | 20,34 | 40,68 |
| Composição Auxiliar | 3297 ORSE | Ponto de tomada 2p+t, ABNT, de embutir, 10 A, com eletroduto de pvc rígido embutido Ø 3/4", fio rígido 2,5mm² (fio 12), inclusive placa em pvc e aterramento | Conversão InfoWOrca | pt | 1,00 | 264,06 | 264,06 |
| Composição Auxiliar | 3644 ORSE | Acabamento de superfície de piso de concreto com desempolamento manual | Pavimentações Externas | m² | 56,00 | 15,63 | 875,28 |
| Composição Auxiliar | 10549 ORSE | Encargos Complementares - Servente | Provisórios | h | 16,00 | 3,74 | 59,84 |
| Composição Auxiliar | 10551 ORSE | Encargos Complementares - Carpinteiro | Provisórios | h | 16,00 | 3,63 | 58,08 |
| Insumo | 425 ORSE | Cadeado 40mm, Papaiz ou similar | Material | un | 2,00 | 25,40 | 50,80 |
| Insumo | 629 ORSE | Compensado resinado 10mm - Madeirit ou similar | Material | m² | 77,00 | 36,36 | 2.799,72 |
| Insumo | 848 ORSE | Dobradiça ferro galvanizado 3" x 3" sem anéis | Material | un | 4,00 | 3,60 | 14,40 |
| Insumo | 1569 ORSE | Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro) | Material | m | 87,00 | 10,99 | 956,13 |
| Insumo | 1803 ORSE | Porta cadeado médio | Material | un | 2,00 | 8,00 | 16,00 |
| Insumo | 1886 ORSE | Prego 1 1/2" x 13 (15 x 18) | Material | kg | 1,20 | 25,07 | 30,08 |
| Insumo | 00001213 SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS | Mão de Obra | H | 16,00 | 19,81 | 316,96 |
| Insumo | 00006111 SINAPI | SERVENTE DE OBRAS | Mão de Obra | H | 16,00 | 11,96 | 191,36 |
| | | | MO sem LS => 1.452,41 | | LS => 1.667,07 | MO com LS => | 3.119,48 |
| | | | | | Quant. => 1,00 | Preço Total => | 18.734,70 |

| 4.5 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 99059 SINAPI | Locação convencional de obra, através de gabarito de tabuas corridas contaletadas a cada 2,00m, sem reaproveitamento | SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS | M | 1,00 | 42,57 | 42,57 |
| Composição Auxiliar | 91692 SINAPI | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 0,00 | 28,29 | 0,11 |
| Composição Auxiliar | 91693 SINAPI | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE | CHI | 0,02 | 27,33 | 0,45 |
| Composição Auxiliar | 94974 SINAPI | CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_07/2016 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m³ | 0,00 | 576,22 | 2,65 |
| Composição Auxiliar | 88239 SINAPI | AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,36 | 18,28 | 6,51 |
| Composição Auxiliar | 88262 SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,71 | 25,21 | 17,96 |
| Insumo | 00004433 SINAPI | CAIBRO NAO APARELHADO "7,5 X 7,5" CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | M | 0,41 | 11,40 | 4,70 |
| Insumo | 00005068 SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11) | Material | KG | 0,11 | 21,22 | 2,35 |
| Insumo | 00004417 SINAPI | SARRAFO NAO APARELHADO "2,5 X 7" CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | M | 0,74 | 3,17 | 2,36 |
| Insumo | 00010567 SINAPI | TABUA "2,5 X 23" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - | Material | M | 0,55 | 3,10 | 1,70 |
| Insumo | 00007356 SINAPI | TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO | Material | L | 0,03 | 14,45 | 0,36 |
| | | | Valor do BDI => 10,62 | | | Valor com BDI => | 53,19 |
| | | | | | Quant. => 35,00 | Preço Total => | 1.861,65 |

| 4.6 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 98524 SINAPI | limpeza manual de vegetação em terreno com enxada af_05/2018 | URBA - URBANIZAÇÃO | m² | 1,00 | 2,60 | 2,60 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,07 | 17,38 | 1,24 |
| | | MO sem LS => 0,86 | | LS => 0,99 | MO com LS => | 1,85 | |
| | | Valor do BDI => 0,64 | | | Valor com BDI => | 3,24 | |
| | | | | Quant. => 900,00 | Preço Total => | 2.916,00 | |

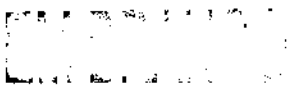
| 4.7 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 9203 ORSE | Transportes comercial com caminhão carroceria em rodovia pavimentada | Conversão InfoWOrca | tkm | 1,00 | 0,50 | 0,50 |
| Insumo | 9483 ORSE | Transportes comercial com caminhão carroceria em rodovia pavimentada | Equipamento | tkm | 1,00 | 0,50 | 0,50 |
| | | MO sem LS => 0,00 | | LS => 0,00 | MO com LS => | 0,00 | |
| | | Valor do BDI => 0,12 | | | Valor com BDI => | 0,62 | |
| | | | | Quant. => 14.391,75 | Preço Total => | 8.922,88 | |

| 4.8 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 100948 SINAPI | TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: | TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS | TXKM | 1,00 | 0,92 | 0,92 |
| Composição Auxiliar | 5826 SINAPI | CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHI DIURNO. AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 0,00 | 47,25 | 0,07 |
| | | MO sem LS => 0,04 | | LS => 0,04 | MO com LS => | 0,08 | |
| | | Valor do BDI => 0,22 | | | Valor com BDI => | 1,14 | |
| | | | | Quant. => 4.492,52 | Preço Total => | 5.121,47 | |

| 5 | | INFRAESTRUTURA - SAPATAS E ARRANQUES | | | | | 22.718,58 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5.1 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Composição | 93358 SINAPI | Escavação manual em solo, profundidade até 1,30m | MOVT - MOVIMENTO DE TERRA | m³ | 1,00 | 68,75 | 68,75 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 3,96 | 17,38 | 68,75 |
| | | MO sem LS => 22,40 | | LS => 25,70 | MO com LS => | 48,10 | |
| | | Valor do BDI => 17,16 | | | Valor com BDI => | 85,91 | |
| | | | | Quant. => 7,80 | Preço Total => | 670,09 | |
| Composição | 96995 SINAPI | Reaterro manual apiloado com soquete | MOVT - MOVIMENTO DE TERRA | m³ | 1,00 | 41,68 | 41,68 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 2,40 | 17,38 | 41,68 |
| | | MO sem LS => 13,58 | | LS => 15,58 | MO com LS => | 29,16 | |
| | | Valor do BDI => 10,40 | | | Valor com BDI => | 52,08 | |
| | | | | Quant. => 2,00 | Preço Total => | 104,16 | |

| 5.3 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 92263 SINAPI | Fabricação de forma para pilares (arranques) em chapa madeira compesanada resinada e=17mm | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m² | 1,00 | 147,28 | 147,28 |
| Composição Auxiliar | 91693 SINAPI | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 0,26 | 27,33 | 6,96 |

Anselmo Almeida Feitosa de Sousa
Proprietário



PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 378
Rubrica
PMU
A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
Fls. 54
CNPJ 37.170.418/0001-57

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição Auxiliar | 88239 SINAPI | AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,25 | 18,28 | 4,57 |
| Composição Auxiliar | 88262 SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,18 | 25,21 | 29,74 |
| Insumo | 00001358 SINAPI | CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 17 MM | Material | m² | 1,34 | 63,36 | 84,64 |
| Insumo | 00004491 SINAPI | PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | M | 2,31 | 2,74 | 6,32 |
| Insumo | 00005068 SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11) | Material | KG | 0,21 | 21,22 | 4,41 |
| Insumo | 00004517 SINAPI | SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | M | 9,24 | 0,96 | 8,86 |
| | | | MO sem LS => 15,89 | LS => | 18,24 | MO com LS => | 34,13 |
| | | | Valor do BDI => 36,76 | | | Valor com BDI => | 184,04 |
| | | | | Quant. => | 26,20 | Preço Total => | 4.821,84 |

| 5.4 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição Auxiliar | 92263 SINAPI | FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m² | 0,53 | 147,28 | 77,32 |
| Composição Auxiliar | 88239 SINAPI | AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,21 | 18,28 | 3,76 |
| Composição Auxiliar | 88262 SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,13 | 25,21 | 28,36 |
| Insumo | 00002692 SINAPI | DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA | Material | L | 0,01 | 7,10 | 0,07 |
| Insumo | 00040271 SINAPI | LOCACAO DE APRUMADOR METALICO DE PILAR, COM ALTURA E ANGULO REGULAVEIS. EXTENSAO DE *1,50* A *2,80* M | Equipamento | MES | 0,20 | 8,58 | 1,68 |
| Insumo | 00040287 SINAPI | LOCACAO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE | Equipamento | MES | 0,79 | 3,30 | 2,59 |
| Insumo | 00040275 SINAPI | LOCACAO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES. ALTURA DE *8* CM. LARGURA DE *6* CM E EXTENSAO DE 2 M | Equipamento | MES | 0,39 | 13,20 | 5,18 |
| Insumo | 00040304 SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11) | Material | KG | 0,02 | 26,19 | 0,49 |
| | | | MO sem LS => 20,06 | LS => | 23,02 | MO com LS => | 43,08 |
| | | | Valor do BDI => 29,81 | | | Valor com BDI => | 149,26 |

| 5.5 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 95241 SINAPI | Lastro de concreto, e=5cm preparo mecanico, inclusos lancamento e adensamento | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m² | 1,00 | 37,80 | 37,80 |
| Composição Auxiliar | 94968 SINAPI | CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m³ | 0,06 | 523,95 | 29,60 |
| Composição Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,27 | 25,49 | 6,92 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,07 | 17,38 | 1,28 |
| | | | MO sem LS => 4,21 | LS => | 4,83 | MO com LS => | 9,04 |
| | | | Valor do BDI => 9,43 | | | Valor com BDI => | 47,23 |
| | | | | Quant. => | 14,80 | Preço Total => | 699,00 |

| 5.6 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 94965 SINAPI | Concreto Fck=25Mpa traço 1:2,3:2,7 (cimento/areia média/ brita 1) preparo mecânico com betoneira | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m³ | 1,00 | 726,75 | 726,75 |
| Composição Auxiliar | 88831 SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 0,71 | 0,42 | 0,29 |
| Composição Auxiliar | 88830 SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 0,75 | 1,67 | 1,25 |
| Composição Auxiliar | 88377 SINAPI | OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,46 | 20,62 | 30,18 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 2,31 | 17,38 | 40,17 |
| Insumo | 00000370 SINAPI | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | Material | m³ | 0,72 | 52,14 | 37,69 |
| Insumo | 00001379 SINAPI | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | Material | KG | 362,66 | 1,36 | 493,21 |
| Insumo | 00004721 SINAPI | PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE | Material | m³ | 0,59 | 208,90 | 123,96 |
| | | | MO sem LS => 24,22 | LS => | 27,80 | MO com LS => | 52,02 |
| | | | Valor do BDI => 181,39 | | | Valor com BDI => | 908,14 |

| 5.7 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 92873 SINAPI | Lançamento/aplicação manual de concreto em fundações | FUES - FUNDAÇÕES E | m³ | 1,00 | 191,34 | 191,34 |
| Composição Auxiliar | 90586 SINAPI | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 0,67 | 1,29 | 0,86 |
| Composição Auxiliar | 90587 SINAPI | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 1,17 | 0,56 | 0,65 |
| Composição Auxiliar | 88262 SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,85 | 25,21 | 46,53 |
| Composição Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,85 | 25,49 | 47,05 |
| | | | MO sem LS => 65,85 | LS => | 75,58 | MO com LS => | 141,43 |
| | | | Valor do BDI => 47,75 | | | Valor com BDI => | 239,09 |
| | | | | Quant. => | 4,80 | Preço Total => | 1.147,63 |

| 5.8 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 92775 SINAPI | Armação de aço CA-60 Diam. 5,0mm - fornecimento/ corte (c/ perda kg de 10%)/ dobra/colocação. | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | KG | 1,00 | 21,73 | 21,73 |
| Composição Auxiliar | 92791 SINAPI | CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS. EXCETO LAJES. AF_12/2015 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | KG | 1,00 | 14,49 | 14,49 |
| Composição Auxiliar | 88238 SINAPI | AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,04 | 17,17 | 0,63 |
| Composição Auxiliar | 88245 SINAPI | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,22 | 25,33 | 5,68 |
| Insumo | 00043132 SINAPI | ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M) | Material | KG | 0,03 | 27,00 | 0,67 |
| Insumo | 00039017 SINAPI | ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM | Material | UN | 1,19 | 0,22 | 0,26 |
| | | | MO sem LS => 3,05 | LS => | 3,51 | MO com LS => | 6,56 |
| | | | Valor do BDI => 5,42 | | | Valor com BDI => | 27,15 |
| | | | | Quant. => | 39,76 | Preço Total => | 1.079,48 |

| 5.9 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição Auxiliar | 92794 SINAPI | CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | KG | 1,00 | 13,91 | 13,91 |
| Composição Auxiliar | 88238 SINAPI | AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,02 | 17,17 | 0,26 |
| Composição Auxiliar | 88245 SINAPI | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,10 | 25,33 | 2,42 |

PREFEITURA MUNICIPAL ... PARAMBU
Fls. 379
Rubrica
A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
Fls. 55
CNPJ 37.170.418/0001-57

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Insumo | 00043132 SINAPI | ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M) | Material | | UN | 0,03 | 27,00 | 0,67 |
| Insumo | 00039017 SINAPI | ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM | Material | | UN | 0,54 | 0,22 | 0,11 |
| | | | MO sem LS => | 1,09 | LS => | 1,26 | MO com LS => | 2,35 |
| | | | Valor do BDI => | 4,33 | | | Valor com BDI => | 21,70 |
| | | | | | Quant. => | 273,12 | Preço Total => | 5.926,70 |

| 6 | | INFRAESTRUTURA - VIGAS BALDRAME | | | | | 24.532,96 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6.1 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Composição | 93358 SINAPI | Escavação manual em solo, profundidade até 1,30m | MOVT - MOVIMENTO DE TERRA | m³ | 1,00 | 68,75 | 68,75 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 3,96 | 17,38 | 68,75 |
| | | | MO sem LS => 22,40 | LS => | 25,70 | MO com LS => | 48,10 |
| | | | Valor do BDI => 17,16 | | | Valor com BDI => | 85,91 |
| | | | | Quant. => | 1,66 | Preço Total => | 142,61 |

| 6.2 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 96539 SINAPI | Fabricação, montagem e desmontagem de forma para vigas baldrame em chapa de madeira compensada resinada e=17mm | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m² | 1,00 | 111,41 | 111,41 |
| Composição Auxiliar | 91692 SINAPI | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE | CHP | 0,03 | 28,29 | 0,73 |
| Composição Auxiliar | 91693 SINAPI | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 0,06 | 27,33 | 1,50 |
| Composição Auxiliar | 88262 SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,94 | 25,21 | 48,85 |
| Insumo | 00001358 SINAPI | CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE "2,2 X 1,1" M, E = 17 MM | Material | m² | 0,59 | 63,36 | 37,57 |
| Insumo | 00002692 SINAPI | DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA | Material | L | 0,01 | 7,10 | 0,07 |
| Insumo | 00004491 SINAPI | PONTALETE "7,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | M | 2,29 | 2,74 | 6,28 |
| Insumo | 00040304 SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11) | Material | KG | 0,01 | 26,19 | 0,26 |
| Insumo | 00020247 SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13) | Material | KG | 0,01 | 23,49 | 0,16 |
| Insumo | 00005073 SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11) | Material | KG | 0,04 | 21,63 | 0,75 |
| Insumo | 00004517 SINAPI | SARRAFO "2,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | M | 1,36 | 0,96 | 1,30 |
| | | | MO sem LS => 23,54 | LS => | 27,01 | MO com LS => | 50,55 |
| | | | Valor do BDI => 27,80 | | | Valor com BDI => | 139,21 |

| 6.3 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 95241 SINAPI | Lastro de concreto, e=5cm preparo mecanico, inclusos lancamento e adensamento | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m² | 1,00 | 37,80 | 37,80 |
| Composição Auxiliar | 94968 SINAPI | CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m³ | 0,06 | 523,95 | 29,60 |
| Composição Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,27 | 25,49 | 6,92 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,07 | 17,38 | 1,28 |
| | | | MO sem LS => 4,21 | LS => | 4,83 | MO com LS => | 9,04 |
| | | | Valor do BDI => 9,43 | | | Valor com BDI => | 47,23 |
| | | | | Quant. => | 13,40 | Preço Total => | 632,88 |

| 6.4 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 94965 SINAPI | Concreto Fck=25Mpa, traço 1:2,3:2,7 (cimento/areia média/ brita 1) - preparo | FUES - FUNDAÇÕES E | m³ | 1,00 | 726,75 | 726,75 |
| Composição Auxiliar | 88831 SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF 10/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 0,71 | 0,42 | 0,29 |
| Composição Auxiliar | 88830 SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF 10/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 0,75 | 1,67 | 1,25 |
| Composição Auxiliar | 88377 SINAPI | OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,46 | 20,62 | 30,18 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 2,31 | 17,38 | 40,17 |
| Insumo | 00000370 SINAPI | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | Material | m³ | 0,72 | 52,14 | 37,69 |
| Insumo | 00001379 SINAPI | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | Material | KG | 362,66 | 1,36 | 493,21 |
| Insumo | 00004721 SINAPI | PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE | Material | m³ | 0,59 | 208,90 | 123,96 |
| | | | MO sem LS => 24,22 | LS => | 27,80 | MO com LS => | 52,02 |
| | | | Valor do BDI => 181,39 | | | Valor com BDI => | 908,14 |
| | | | | Quant. => | 4,87 | Preço Total => | 4.422,64 |

| 6.5 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 92873 SINAPI | Lançamento/aplicação manual de concreto em fundações | FUES - FUNDAÇÕES E | m³ | 1,00 | 191,34 | 191,34 |
| Composição Auxiliar | 90586 SINAPI | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF 06/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 0,67 | 1,29 | 0,86 |
| Composição Auxiliar | 90587 SINAPI | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF 06/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 1,17 | 0,56 | 0,65 |
| Composição Auxiliar | 88262 SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,85 | 25,21 | 46,53 |
| Composição Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,85 | 25,49 | 47,05 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 5,54 | 17,38 | 96,25 |
| | | | MO sem LS => 65,85 | LS => | 75,58 | MO com LS => | 141,43 |
| | | | Valor do BDI => 47,75 | | | Valor com BDI => | 239,09 |
| | | | | Quant. => | 4,87 | Preço Total => | 1.164,36 |

| 6.6 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 92775 SINAPI | Armação de aço CA-60 Diam. 5,0mm - fornecimento/ corte (c/ perda kg de 10%)/ dobra/colocação | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | KG | 1,00 | 21,73 | 21,73 |
| Composição Auxiliar | 92791 SINAPI | CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF 12/2015 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | KG | 1,00 | 14,49 | 14,49 |
| Composição Auxiliar | 88238 SINAPI | AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,04 | 17,17 | 0,63 |
| Composição Auxiliar | 88245 SINAPI | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,22 | 25,33 | 5,68 |
| Insumo | 00043132 SINAPI | ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M) | Material | KG | 0,03 | 27,00 | 0,67 |
| Insumo | 00039017 SINAPI | ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM | Material | UN | 1,19 | 0,22 | 0,26 |
| | | | MO sem LS => 3,05 | LS => | 3,51 | MO com LS => | 6,56 |
| | | | Valor do BDI => 5,42 | | | Valor com BDI => | 27,15 |

Anselmo Almeida Feitosa de Sousa
Proprietário

PREFEITURA MUNICIPAL - PMBV
Fls. 280
Rubrica

A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
Fls. 56
CNPJ 37.170.148/0001-57

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Quant. => | 62,97 | Preço Total => | 1.709,63 |
| **6.7** | **Código** | **Banco** | **Descrição** | **Tipo** | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | | **Total** |
| Composição | 92777 | SINAPI | Armação de aço CA-50, diametro 8,0mm, fornecimento/corte (com perda KG de 10%) /dobra/colocação | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | KG | 1,00 | 19,41 | | 19,41 |
| Composição Auxiliar | 92793 | SINAPI | CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | KG | 1,00 | 15,00 | | 15,00 |
| Composição Auxiliar | 88238 | SINAPI | AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,02 | 17,17 | | 0,35 |
| Composição Auxiliar | 88245 | SINAPI | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,13 | 25,33 | | 3,23 |
| Insumo | 00043132 | SINAPI | ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M) | Material | KG | 0,03 | 27,00 | | 0,67 |
| Insumo | 00039017 | SINAPI | ESPAGADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM | Material | UN | 0,74 | 0,22 | | 0,16 |
| | | | | MO sem LS => 1,52 | LS => | 1,74 | MO com LS => | | 3,26 |
| | | | | Valor do BDI => 4,84 | | | Valor com BDI => | | 24,25 |
| | | | | | Quant. => | 148,70 | Preço Total => | | 3.605,97 |
| **6.8** | **Código** | **Banco** | **Descrição** | **Tipo** | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | | **Total** |
| Composição Auxiliar | 87369 | SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | m³ | 0,01 | 669,88 | | 9,04 |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 3,00 | 25,49 | | 76,41 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,50 | 17,38 | | 26,05 |
| Insumo | 00007267 | SINAPI | BLOCO CERAMICO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 6 FUROS, DE 9 X 14 X 19 CM (L X A X C) | Material | UN | 55,85 | 0,68 | | 37,97 |
| Insumo | 00037395 | SINAPI | PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA) | Material | CENTO | 0,04 | 40,33 | | 1,46 |
| Insumo | 00034547 | SINAPI | TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = "1,20 A 1,70" MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) "50 X 12" CM | Material | M | 1,51 | 6,31 | | 9,52 |
| | | | | MO sem LS => 37,45 | LS => | 42,99 | MO com LS => | | 80,44 |
| | | | | Valor do BDI => 40,04 | | | Valor com BDI => | | 200,49 |
| | | | | | Quant. => | 25,93 | Preço Total => | | 5.198,70 |
| **6.9** | **Código** | **Banco** | **Descrição** | **Tipo** | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | | **Total** |
| Composição | 98557 | SINAPI | Impermeabilização de estruturas enterradas com emulsão asfaltica, duas | IMPE - IMPERMEABILIZAÇÕES E | m² | 1,00 | 37,83 | | 37,83 |
| Composição Auxiliar | 88243 | SINAPI | AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,09 | 18,49 | | 1,57 |
| Composição Auxiliar | 88270 | SINAPI | IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,42 | 25,73 | | 10,85 |
| Insumo | 00000626 | SINAPI | MANTA LIQUIDA DE BASE ASFALTICA MODIFICADA COM A ADICAO DE ELASTOMEROS DILUIDOS EM SOLVENTE ORGANICO, APLICACAO A FRIO (MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE ASFASTICA) | Material | KG | 1,50 | 16,94 | | 25,41 |
| | | | | MO sem LS => 4,53 | LS => | 5,19 | MO com LS => | | 9,72 |
| | | | | Valor do BDI => 9,44 | | | Valor com BDI => | | 47,27 |
| | | | | | Quant. => | 53,65 | Preço Total => | | 2.536,03 |
| **7** | | | **SUPERESTRUTURA - PILARES** | | | | | | **30.051,78** |
| **7.1** | **Código** | **Banco** | **Descrição** | **Tipo** | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | | **Total** |
| Composição | 92263 | SINAPI | Fabricação de formas para pilares em chapa de madeira compensada resinada e=17mm | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m² | 1,00 | 147,28 | | 147,28 |
| Composição Auxiliar | 91692 | SINAPI | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 0,06 | 28,29 | | 1,78 |
| Composição Auxiliar | 91693 | SINAPI | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 0,26 | 27,33 | | 6,96 |
| Composição Auxiliar | 88239 | SINAPI | AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,25 | 18,28 | | 4,57 |
| Composição Auxiliar | 88262 | SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,18 | 25,21 | | 29,74 |
| Insumo | 00004491 | SINAPI | PONTALETE "7,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | M | 2,31 | 2,74 | | 6,32 |
| Insumo | 00005068 | SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11) | Material | KG | 0,21 | 21,22 | | 4,41 |
| Insumo | 00004517 | SINAPI | SARRAFO "2,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | M | 9,24 | 0,96 | | 8,86 |
| | | | | MO sem LS => 15,89 | LS => | 18,24 | MO com LS => | | 34,13 |
| | | | | Valor do BDI => 36,76 | | | Valor com BDI => | | 184,04 |
| | | | | | Quant. => | 61,44 | Preço Total => | | 11.307,41 |
| **7.2** | **Código** | **Banco** | **Descrição** | **Tipo** | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | | **Total** |
| Composição | 92415 | SINAPI | Montagem e desmontagem de formas para pilares em chapa de madeira | FUES - FUNDAÇÕES E | m² | 1,00 | 119,45 | | 119,45 |
| Composição Auxiliar | 92263 | SINAPI | FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m² | 0,53 | 147,28 | | 77,32 |
| Composição Auxiliar | 88262 | SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,13 | 25,21 | | 28,36 |
| Insumo | 00002692 | SINAPI | DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA | Material | L | 0,01 | 7,10 | | 0,07 |
| Insumo | 00040271 | SINAPI | LOCACAO DE APRUMADOR METALICO DE PILAR, COM ALTURA E ANGULO REGULAVEIS, EXTENSAO DE "1,50" A "2,80" M | Equipamento | MES | 0,20 | 8,58 | | 1,68 |
| Insumo | 00040287 | SINAPI | LOCACAO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE | Equipamento | MES | 0,79 | 3,30 | | 2,59 |
| Insumo | 00040275 | SINAPI | LOCACAO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE "8" CM, LARGURA DE "6" CM E EXTENSAO DE 2 M | Equipamento | MES | 0,39 | 13,20 | | 5,18 |
| Insumo | 00040304 | SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11) | Material | KG | 0,02 | 26,19 | | 0,49 |
| | | | | MO sem LS => 20,06 | LS => | 23,02 | MO com LS => | | 43,08 |
| | | | | Valor do BDI => 29,81 | | | Valor com BDI => | | 149,26 |
| | | | | | Quant. => | 61,44 | Preço Total => | | 9.170,53 |
| Composição | 94965 | SINAPI | Concreto Fck=25Mpa, traço 1:2,3:2,7 (cimento/areia média/ brita 1) preparo | FUES - FUNDAÇÕES E | m³ | 1,00 | 726,75 | | 726,75 |
| Composição Auxiliar | 88831 | SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 0,71 | 0,42 | | 0,29 |
| Composição Auxiliar | 88830 | SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 0,75 | 1,67 | | 1,25 |
| Composição Auxiliar | 88377 | SINAPI | OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,46 | 20,62 | | 30,18 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 2,31 | 17,38 | | 40,17 |
| Insumo | 00000370 | SINAPI | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | Material | m³ | 0,72 | 52,14 | | 37,69 |

PREFEITURA MUNICIPAL - MURAMUTA
Fls. 381
Rúbrica
A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
Fls. 57
CNPJ 37.170.418/0001-57

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Insumo | 00001379 SINAPI | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | Material | | KG | 362,66 | 1,36 | | 493,21 |
| Insumo | 00004721 SINAPI | PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE | Material | | m³ | 0,59 | 208,90 | | 123,96 |
| | | | MO sem LS => | 24,22 | LS => | 27,80 | MO com LS => | | 52,02 |
| | | | Valor do BDI => | 181,39 | | | Valor com BDI => | | 908,14 |

| 7.4 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 92873 SINAPI | Lançamento/aplicação manual de concreto em pilares e vigas | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | | m³ | 1,00 | 191,34 | | 191,34 |
| Composição Auxiliar | 90586 SINAPI | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | | CHP | 0,67 | 1,29 | | 0,86 |
| Composição Auxiliar | 90587 SINAPI | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | | CHI | 1,17 | 0,56 | | 0,65 |
| Composição Auxiliar | 88262 SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 1,85 | 25,21 | | 46,53 |
| Composição Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 1,85 | 25,49 | | 47,05 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 5,54 | 17,38 | | 96,25 |
| | | | MO sem LS => | 65,85 | LS => | 75,58 | MO com LS => | | 141,43 |
| | | | Valor do BDI => | 47,75 | | | Valor com BDI => | | 239,09 |
| | | | | | Quant. => | 3,34 | Preço Total => | | 798,56 |

| 7.5 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 92775 SINAPI | Armação de aço CA-60 Diam. 5,0mm - fornecimento/ corte (c/ perda kg de 10%)/ dobra/colocação. | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | | KG | 1,00 | 21,73 | | 21,73 |
| Composição Auxiliar | 88238 SINAPI | AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,04 | 17,17 | | 0,63 |
| Composição Auxiliar | 88245 SINAPI | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,22 | 25,33 | | 5,68 |
| Insumo | 00043132 SINAPI | ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M) | Material | | KG | 0,03 | 27,00 | | 0,67 |
| Insumo | 00039017 SINAPI | ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM | Material | | UN | 1,19 | 0,22 | | 0,26 |
| | | | MO sem LS => | 3,05 | LS => | 3,51 | MO com LS => | | 6,56 |
| | | | Valor do BDI => | 5,42 | | | Valor com BDI => | | 27,15 |
| | | | | | Quant. => | 65,63 | Preço Total => | | 1.781,85 |

| 7.6 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 92778 SINAPI | Armação de aço CA-50, diametro 10,0mm, fornecimento/corte (com perda KG de 10%) /dobra/colocação | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | | KG | 1,00 | 17,37 | | 17,37 |
| Composição Auxiliar | 92794 SINAPI | CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM | FUES - FUNDAÇÕES E | | KG | 1,00 | 13,91 | | 13,91 |
| Composição Auxiliar | 88238 SINAPI | AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,02 | 17,17 | | 0,26 |
| Insumo | 00043132 SINAPI | ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 | Material | | KG | 0,03 | 27,00 | | 0,67 |
| Insumo | 00039017 SINAPI | ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM | Material | | UN | 0,54 | 0,22 | | 0,11 |
| | | | MO sem LS => | 1,09 | LS => | 1,26 | MO com LS => | | 2,35 |
| | | | Valor do BDI => | 4,33 | | | Valor com BDI => | | 21,70 |
| | | | | | Quant. => | 182,50 | Preço Total => | | 3.960,25 |

| 8 | | SUPERESTRUTURA - VIGAS | | | | | | | 21.246,57 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8.1 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | | Total |
| Composição | 92265 SINAPI | Fabricação de formas para vigas em chapa de madeira compensada resinada e=17mm | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | | m² | 1,00 | 117,63 | | 117,63 |
| Composição Auxiliar | 91692 SINAPI | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | | CHP | 0,05 | 28,29 | | 1,41 |
| Composição Auxiliar | 91693 SINAPI | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE | | CHI | 0,24 | 27,33 | | 6,47 |
| Composição Auxiliar | 88239 SINAPI | AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,20 | 18,28 | | 3,69 |
| Composição Auxiliar | 88262 SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,91 | 25,21 | | 22,96 |
| Insumo | 00001358 SINAPI | CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 17 MM | Material | | m² | 1,15 | 63,36 | | 72,61 |
| Insumo | 00004491 SINAPI | PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | | M | 0,17 | 2,74 | | 0,45 |
| Insumo | 00005068 SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11) | Material | | KG | 0,16 | 21,22 | | 3,37 |
| Insumo | 00004517 SINAPI | SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | | M | 6,95 | 0,96 | | 6,67 |
| | | | MO sem LS => | 12,77 | LS => | 14,65 | MO com LS => | | 27,42 |
| | | | Valor do BDI => | 29,36 | | | Valor com BDI => | | 146,99 |
| | | | | | Quant. => | 38,88 | Preço Total => | | 5.714,97 |

| 8.2 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 92455 SINAPI | Montagem e desmontagem de formas para vigas em chapa de madeira compensada resinada e=17mm, inclusive escoras | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | | m² | 1,00 | 128,86 | | 128,86 |
| Composição Auxiliar | 92272 SINAPI | FABRICAÇÃO DE ESCORAS DE VIGA DO TIPO GARFO, EM MADEIRA. AF_09/2020 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | | M | 1,73 | 26,94 | | 46,57 |
| Composição Auxiliar | 88239 SINAPI | AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,19 | 18,28 | | 3,47 |
| Composição Auxiliar | 88262 SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 1,04 | 25,21 | | 26,09 |
| Insumo | 00002692 SINAPI | DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA | Material | | L | 0,01 | 7,10 | | 0,07 |
| Insumo | 00040304 SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11) | Material | | KG | 0,05 | 26,19 | | 1,28 |
| Insumo | 00006193 SINAPI | TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | | M | 0,33 | 8,23 | | 2,69 |
| | | | MO sem LS => | 19,75 | LS => | 22,67 | MO com LS => | | 42,42 |
| | | | Valor do BDI => | 32,16 | | | Valor com BDI => | | 161,02 |
| | | | | | Quant. => | 38,88 | Preço Total => | | 6.260,45 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 94965 SINAPI | Concreto Fck=25MPa traço 1:2,3:2,7 (cimento/areia média/ brita 1) preparo mecânico com betoneira | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | | m³ | 1,00 | 726,75 | | 726,75 |
| Composição Auxiliar | 88831 SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | | CHI | 0,71 | 0,42 | | 0,29 |
| Composição Auxiliar | 88830 SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | | CHP | 0,75 | 1,67 | | 1,25 |
| Composição Auxiliar | 88377 SINAPI | OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 1,46 | 20,62 | | 30,18 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 2,31 | 17,38 | | 40,17 |
| Insumo | 00000370 SINAPI | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | Material | | m³ | 0,72 | 52,14 | | 37,69 |
| Insumo | 00001379 SINAPI | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | Material | | KG | 362,66 | 1,36 | | 493,21 |
| Insumo | 00004721 SINAPI | PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE | Material | | m³ | 0,59 | 208,90 | | 123,96 |

Anselmo Almeida Feitosa de Sousa
Proprietario

PREFEITURA MUNICIPAL DE URAMINA Fls. 382 Rubrica
A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA Fls. 58 CNPJ 37.170.418/0001-57

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | MO sem LS => | 24,20 | LS => | 27,80 | MO com LS => 52,02 |
| | | | | Valor do BDI => | 181,39 | | | Valor com BDI => 908,14 |
| | | | | | | Quant. => | 3,74 | Preço Total => 3.396,44 |

| 8.4 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 92873 | SINAPI | Lançamento/aplicação manual de concreto em pilares e vigas | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m³ | 1,00 | 191,34 | 191,34 |
| Composição Auxiliar | 90586 | SINAPI | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 0,67 | 1,29 | 0,86 |
| Composição Auxiliar | 90587 | SINAPI | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 1,17 | 0,56 | 0,65 |
| Composição Auxiliar | 88262 | SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,85 | 25,21 | 46,53 |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,85 | 25,49 | 47,05 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 5,54 | 17,38 | 96,25 |
| | | | | MO sem LS => 65,85 | | LS => | 75,58 | MO com LS => 141,43 |
| | | | | Valor do BDI => 47,75 | | | | Valor com BDI => 239,09 |
| | | | | | | Quant. => | 3,74 | Preço Total => 894,19 |

| 8.5 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 92775 | SINAPI | Armação de aço CA-60 Diam. 5,0mm - fornecimento/ corte (c/ perda kg de 10%)/ dobra/colocação. | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | KG | 1,00 | 21,73 | 21,73 |
| Composição Auxiliar | 92791 | SINAPI | CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | KG | 1,00 | 14,49 | 14,49 |
| Composição Auxiliar | 88238 | SINAPI | AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,04 | 17,17 | 0,63 |
| Composição Auxiliar | 88245 | SINAPI | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,22 | 25,33 | 5,68 |
| Insumo | 00043132 | SINAPI | ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M) | Material | KG | 0,03 | 27,00 | 0,67 |
| Insumo | 00039017 | SINAPI | ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM | Material | UN | 1,19 | 0,22 | 0,26 |
| | | | | MO sem LS => 3,05 | | LS => | 3,51 | MO com LS => 6,56 |
| | | | | Valor do BDI => 5,42 | | | | Valor com BDI => 27,15 |
| | | | | | | Quant. => | 65,43 | Preço Total => 1.776,42 |

| 8.6 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 92776 | SINAPI | Armação de aço CA-50, diametro 6,3mm, fornecimento/corte (com perda KG de 10%) /dobra/colocação | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | KG | 1,00 | 20,65 | 20,65 |
| Composição Auxiliar | 92792 | SINAPI | CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | KG | 1,00 | 14,96 | 14,96 |
| Composição Auxiliar | 88238 | SINAPI | AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,03 | 17,17 | 0,48 |
| Composição Auxiliar | 88245 | SINAPI | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,17 | 25,33 | 4,33 |
| Insumo | 00043132 | SINAPI | ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M) | Material | KG | 0,03 | 27,00 | 0,67 |
| Insumo | 00039017 | SINAPI | ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM | Material | UN | 0,97 | 0,22 | 0,21 |
| | | | | MO sem LS => 2,16 | | LS => | 2,48 | MO com LS => 4,64 |
| | | | | | | Quant. => | 124,19 | Preço Total => 3.204,10 |

| 9 | | | ALVENARIA E ELEMENTO VAZADO | | | | | 35.019,46 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 9.1 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Composição | 87515 | SINAPI | Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9x14x19cm (e= 9cm) de paredes com área líquida menor a 6 m² com vãos e argamassa de assentamento com preparo em betoneira. | PARE - PAREDES/PAINEIS | m² | 1,00 | 116,45 | 116,45 |
| Composição Auxiliar | 87292 | SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | m³ | 0,01 | 581,25 | 6,16 |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 2,33 | 25,49 | 59,49 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,17 | 17,38 | 20,26 |
| Insumo | 00007267 | SINAPI | BLOCO CERAMICO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 6 FUROS, DE 9 X 14 X 19 CM (L X A X C) | Material | UN | 37,74 | 0,68 | 25,66 |
| Insumo | 00037395 | SINAPI | PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA) | Material | CENTO | 0,01 | 40,33 | 0,52 |
| Insumo | 00034557 | SINAPI | TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = "1,20 A 1,70" MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) "50 X 7,5" CM | Material | M | 1,09 | 3,99 | 4,34 |
| | | | | MO sem LS => 28,86 | | LS => | 33,13 | MO com LS => 61,99 |
| | | | | Valor do BDI => 29,06 | | | | Valor com BDI => 145,51 |

| 9.2 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 93201 | SINAPI | Encunhamento (apertamento de alvenaria) em tijolos cerâmicos maciço 5,7x9x19cm 1/2 vez (espessura 9cm) com argamassa traco 1:2:8 (cimento, cal e | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | M | 1,00 | 6,24 | 6,24 |
| Composição Auxiliar | 87294 | SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | m³ | 0,00 | 543,88 | 1,90 |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,15 | 25,49 | 3,82 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,03 | 17,38 | 0,52 |
| | | | | MO sem LS => 1,69 | | LS => | 1,93 | MO com LS => 3,62 |
| | | | | Valor do BDI => 1,55 | | | | Valor com BDI => 7,79 |
| | | | | | | Quant. => | 55,83 | Preço Total => 434,91 |

| 9.3 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 93186 | SINAPI | Verga moldada em loco em concreto para janelas com ate 1,50 metros de vão | FUES - FUNDAÇÕES E | M | 1,00 | 66,32 | 66,32 |
| Composição Auxiliar | 92801 | SINAPI | CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | KG | 0,49 | 14,66 | 7,18 |
| Composição Auxiliar | 92270 | SINAPI | FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m² | 0,35 | 91,15 | 31,90 |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,38 | 25,49 | 9,58 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,19 | 17,38 | 3,26 |
| Insumo | 00002692 | SINAPI | DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA | Material | L | 0,01 | 7,10 | 0,04 |

Anselmo Almeida Feitosa de Sousa
Proprietário

PREFEITURA MUNICIPAL - PMUI - Fls. 383 - Rubrica
A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA - CNPJ 37.170.418/0001-57 - Fls. 59

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Insumo | 00039017 SINAPI | ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM | Material | | UN | 6,00 | 0,22 | 1,32 |
| Insumo | 00004491 SINAPI | PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | | M | 0,35 | 2,74 | 0,96 |
| | | | MO sem LS => | 9,12 | LS => | 10,46 | MO com LS => | 19,58 |
| | | | Valor do BDI => | 16,55 | | | Valor com BDI => | 82,87 |
| | | | | | Quant. => | 23,00 | Preço Total => | 1.906,01 |

| 9.4 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 93188 SINAPI | Verga moldada em loco em concreto para portas com ate 1,50 metros de vão | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | | M | 1,00 | 57,57 | 57,57 |
| Composição Auxiliar | 94970 SINAPI | CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | | m³ | 0,01 | 671,35 | 8,05 |
| Composição Auxiliar | 92270 SINAPI | FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 | FUES - FUNDAÇÕES E | | m² | 0,30 | 91,15 | 27,34 |
| Composição Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,39 | 25,49 | 9,83 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,19 | 17,38 | 3,35 |
| Insumo | 00002692 SINAPI | DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA | Material | | L | 0,01 | 7,10 | 0,03 |
| Insumo | 00039017 SINAPI | ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM | Material | | UN | 6,00 | 0,22 | 1,32 |
| Insumo | 00004491 SINAPI | PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | | M | 1,22 | 2,74 | 3,34 |
| | | | MO sem LS => | 8,57 | LS => | 9,84 | MO com LS => | 18,41 |
| | | | Valor do BDI => | 14,36 | | | Valor com BDI => | 71,93 |

| 9.5 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 93196 SINAPI | Contra - Verga moldada em loco em concreto para janelas com ate 1,50 metros de vão | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | | M | 1,00 | 65,36 | 65,36 |
| Composição Auxiliar | 92801 SINAPI | CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | | KG | 0,49 | 14,66 | 7,18 |
| Composição Auxiliar | 94970 SINAPI | CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | | m³ | 0,02 | 671,35 | 12,08 |
| Composição Auxiliar | 92270 SINAPI | FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | | m² | 0,35 | 91,15 | 31,90 |
| Composição Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,38 | 25,49 | 9,58 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,19 | 17,38 | 3,26 |
| Insumo | 00002692 SINAPI | DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA | Material | | L | 0,01 | 7,10 | 0,04 |
| Insumo | 00039017 SINAPI | ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM | Material | | UN | 6,00 | 0,22 | 1,32 |
| | | | MO sem LS => | 9,12 | LS => | 10,46 | MO com LS => | 19,58 |
| | | | Valor do BDI => | 16,31 | | | Valor com BDI => | 81,67 |
| | | | | | Quant. => | 19,00 | Preço Total => | 1.551,73 |

| 10 | | REVESTIMENTO | | | | | | 41.475,24 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 10.1 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Composição | 87893 SINAPI | Chapisco aplicado tanto em pilares e vigas de concreto como em alvenaria de fachada com presença de vãos, com colher de pedreiro, argamassa traço 1:3 | REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES | | m² | 1,00 | 7,65 | 7,65 |
| Composição Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,12 | 25,49 | 3,16 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,06 | 17,38 | 1,07 |
| | | | MO sem LS => | 1,77 | LS => | 2,03 | MO com LS => | 3,80 |
| | | | Valor do BDI => | 1,90 | | | Valor com BDI => | 9,55 |
| | | | | | Quant. => | 406,08 | Preço Total => | 3.878,06 |

| 10.2 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 87529 SINAPI | Massa única para recebimento de pintura em argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia media), espessura 2,0cm, incluso uso aditivo impermeabilizante preparo mecânico da argamassa | REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES | | m² | 1,00 | 36,80 | 36,80 |
| Composição Auxiliar | 87292 SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | m³ | 0,04 | 581,25 | 21,85 |
| Composição Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,47 | 25,49 | 11,98 |
| | | | MO sem LS => | 6,66 | LS => | 7,64 | MO com LS => | 14,30 |
| | | | Valor do BDI => | 9,18 | | | Valor com BDI => | 45,98 |
| | | | | | Quant. => | 406,08 | Preço Total => | 18.671,55 |

| 10.3 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 87528 SINAPI | Emboço para recebimento de cerâmica, em argamassa traço 1:2:8 preparo manual, aplicado manualmente em paredes, para ambientes com area menor | REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES | | m² | 1,00 | 43,62 | 43,62 |
| Composição Auxiliar | 87369 SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | m³ | 0,04 | 669,88 | 25,18 |
| Composição Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,58 | 25,49 | 14,78 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,21 | 17,38 | 3,66 |
| | | | Valor do BDI => | 10,88 | | | Valor com BDI => | 54,50 |
| | | | | | Quant. => | 111,36 | Preço Total => | 6.069,12 |

| 10.4 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 87274 SINAPI | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM | REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES | | m² | 1,00 | 92,39 | 92,39 |
| Composição Auxiliar | 88256 SINAPI | AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 1,02 | 29,15 | 29,73 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,50 | 17,38 | 8,69 |
| Insumo | 00001381 SINAPI | ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS | Material | | KG | 6,14 | 1,25 | 7,67 |
| Insumo | 00034357 SINAPI | REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR | Material | | KG | 0,22 | 7,34 | 1,61 |
| | | | MO sem LS => | 14,14 | LS => | 16,22 | MO com LS => | 30,36 |
| | | | Valor do BDI => | 23,06 | | | Valor com BDI => | 115,45 |
| | | | | | Quant. => | 111,36 | Preço Total => | 12.856,51 |

| 11 | | PINTURA | | | | | | 16.190,39 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 11.1 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Composição | 88485 SINAPI | Aplicação de fundo selador latex pva em paredes 1 demão | PINT - PINTURAS | | m² | 1,00 | 2,30 | 2,30 |
| Composição Auxiliar | 88310 SINAPI | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,04 | 26,53 | 1,03 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,01 | 17,38 | 0,24 |
| Insumo | 00006085 SINAPI | SELADOR ACRILICO PAREDES INTERNAS/EXTERNAS | Material | | L | 0,16 | 6,49 | 1,03 |
| | | | MO sem LS => | 0,44 | LS => | 0,51 | MO com LS => | 0,95 |

PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAJAÍ - Fls. 384 - Rubrica
A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA - Fls. 60 - CNPJ 37.170.418/0001-57

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Quant. => | 406,08 | Preço Total => | | 1.165,44 |

| 11.2 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 88497 | SINAPI | Aplicação e lixamento de massa látex - PVA em paredes, duas demãos | PINT - PINTURAS | m² | 1,00 | 14,27 | 14,27 |
| Composição Auxiliar | 88310 | SINAPI | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,31 | 26,53 | 8,27 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,11 | 17,38 | 1,98 |
| Insumo | 00003767 | SINAPI | LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR | Material | UN | 0,10 | 0,86 | 0,08 |
| Insumo | 00043626 | SINAPI | MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS | Material | KG | 1,56 | 2,54 | 3,94 |
| | | | | Valor do BDI => 3,56 | | | Valor com BDI => | 17,83 |
| | | | | | Quant. => | 203,04 | Preço Total => | 3.620,20 |

| 11.3 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 8624 | ORSE | Aplicação e lixamento de massa acrílica em paredes, duas demãos | Latex PVA | m² | 1,00 | 17,44 | 17,44 |
| Composição Auxiliar | 10549 | ORSE | Encargos Complementares - Servente | Provisórios | h | 0,25 | 3,74 | 0,93 |
| Composição Auxiliar | 10553 | ORSE | Encargos Complementares - Pintor | Provisórios | h | 0,35 | 3,81 | 1,33 |
| Insumo | 1602 | ORSE | Massa acrílica Massa acrílica (lata de 18 l) | Material | l | 0,72 | 6,72 | 4,83 |
| Insumo | 00003767 | SINAPI | LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA) | Material | UN | 0,50 | 0,86 | 0,43 |
| Insumo | 00004783 | SINAPI | PINTOR | Mão de Obra | H | 0,35 | 19,81 | 6,93 |
| Insumo | 00006111 | SINAPI | SERVENTE DE OBRAS | Mão de Obra | H | 0,25 | 11,96 | 2,99 |
| | | | | Valor do BDI => 4,35 | | | Valor com BDI => | 21,79 |
| | | | | | Quant. => | 203,04 | Preço Total => | 4.424,24 |

| 11.4 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 88487 | SINAPI | Aplicação manual de pintura com tinta acetinada em paredes, duas demãos. | PINT - PINTURAS | m² | 1,00 | 13,76 | 13,76 |
| Composição Auxiliar | 88310 | SINAPI | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,13 | 26,53 | 3,44 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,05 | 17,38 | 0,83 |
| Insumo | 00007345 | SINAPI | !EM PROCESSO DE DESATIVACAO! TINTA LATEX PVA PREMIUM, COR BRANCA | Material | L | 0,33 | 28,76 | 9,49 |
| | | | | MO sem LS => 1,48 | LS => 1,70 | | MO com LS => | 3,18 |
| | | | | Valor do BDI => 3,43 | | | Valor com BDI => | 17,19 |

| 12 | | | ABRIGO DO GÁS DE COZINHA | | | | | 2.896,19 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 12.1 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Composição | 87515 | SINAPI | Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9x14x19cm (e= 9cm) de paredes com área líquida menor a 6 m² com vãos e argamassa de | PARE - PAREDES/PAINEIS | m² | 1,00 | 116,45 | 116,45 |
| Composição Auxiliar | 87292 | SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | m³ | 0,01 | 581,25 | 6,16 |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 2,33 | 25,49 | 59,49 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,17 | 17,38 | 20,28 |
| Insumo | 00007267 | SINAPI | BLOCO CERAMICO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 6 FUROS, DE 9 X 14 X 19 CM (L X A X C) | Material | UN | 37,74 | 0,68 | 25,66 |
| Insumo | 00034557 | SINAPI | TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM | Material | M | 1,09 | 3,99 | 4,34 |
| | | | | MO sem LS => 28,86 | LS => 33,13 | | MO com LS => | 61,99 |
| | | | | Valor do BDI => 29,06 | | | Valor com BDI => | 145,51 |
| | | | | | Quant. => | 1,20 | Preço Total => | 174,61 |

| 12.2 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 87893 | SINAPI | Chapisco aplicado tanto em pilares e vigas de concreto como em alvenaria de fachada com presença de vãos, com colher de pedreiro, argamassa traço 1:3 com preparo manual. | REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES | m² | 1,00 | 7,65 | 7,65 |
| Composição Auxiliar | 87377 | SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | m³ | 0,00 | 815,94 | 3,42 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,06 | 17,38 | 1,07 |
| | | | | MO sem LS => 1,77 | LS => 2,03 | | MO com LS => | 3,80 |
| | | | | Valor do BDI => 1,90 | | | Valor com BDI => | 9,55 |
| | | | | | Quant. => | 2,60 | Preço Total => | 24,83 |

| 12.3 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 87529 | SINAPI | Massa única para recebimento de pintura em argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia media), espessura 2,0cm, incluso uso aditivo impermeabilizante preparo mecânico da argamassa | REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES | m² | 1,00 | 36,80 | 36,80 |
| Composição Auxiliar | 87292 | SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | m³ | 0,04 | 581,25 | 21,85 |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,47 | 25,49 | 11,98 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,17 | 17,38 | 2,97 |
| | | | | MO sem LS => 6,66 | LS => 7,64 | | MO com LS => | 14,30 |
| | | | | Valor do BDI => 9,18 | | | Valor com BDI => | 45,98 |
| | | | | | Quant. => | 2,60 | Preço Total => | 119,54 |

| 12.4 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 88485 | SINAPI | Aplicação de fundo selador latex pva em paredes 1 demão | PINT - PINTURAS | m² | 1,00 | 2,30 | 2,30 |
| Composição Auxiliar | 88310 | SINAPI | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,04 | 26,53 | 1,03 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,01 | 17,38 | 0,24 |
| | | | | MO sem LS => 0,44 | LS => 0,51 | | MO com LS => | 0,95 |

Anselmo Almeida Feitosa de Sousa
Proprietario

PREFEITURA MUNICIPAL DE CARAMUTA
Fls. 385
Rubrica
PMU

A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
Fls. 01
CNPJ: 37.170.418/0001-57

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Valor do BDI => | 0,57 | | | Valor com BDI => | 2,87 |
| | | | | | Quant. => | 3,98 | Preço Total => | 11,42 |

| 12.5 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 8624 ORSE | Aplicação e lixamento de massa acrílica em paredes, duas demãos | Latex PVA | m² | 1,00 | 17,44 | 17,44 |
| Composição Auxiliar | 10549 ORSE | Encargos Complementares - Servente | Provisórios | h | 0,25 | 3,74 | 0,93 |
| Composição Auxiliar | 10553 ORSE | Encargos Complementares - Pintor | Provisórios | h | 0,35 | 3,81 | 1,33 |
| Insumo | 1602 ORSE | Massa acrílica Massa acrílica (lata de 18 l) | Material | l | 0,72 | 6,72 | 4,83 |
| Insumo | 00003767 SINAPI | LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR | Material | UN | 0,50 | 0,86 | 0,43 |
| Insumo | 00004783 SINAPI | PINTOR | Mão de Obra | H | 0,35 | 19,81 | 6,93 |
| | | | MO sem LS => 4,62 | LS => | 5,30 | MO com LS => | 9,92 |
| | | | Valor do BDI => 4,35 | | | Valor com BDI => | 21,79 |
| | | | | Quant. => | 3,98 | Preço Total => | 86,72 |

| 12.6 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 88487 SINAPI | Aplicação manual de pintura com tinta látex pva semibrilho em paredes, duas demãos. | PINT - PINTURAS | m² | 1,00 | 13,76 | 13,76 |
| Composição Auxiliar | 88310 SINAPI | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,13 | 26,53 | 3,44 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,05 | 17,38 | 0,83 |
| | | | MO sem LS => 1,48 | LS => | 1,70 | MO com LS => | 3,18 |
| | | | Valor do BDI => 3,43 | | | Valor com BDI => | 17,19 |
| | | | | Quant. => | 3,98 | Preço Total => | 68,41 |

| 12.7 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 94965 SINAPI | Concreto Fck=25MPa traço 1:2,3:2,7 (cimento/areia média/ brita 1) preparo mecânico com betoneira (laje do abrigo) | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m³ | 1,00 | 726,75 | 726,75 |
| Composição Auxiliar | 88831 SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 0,71 | 0,42 | 0,29 |
| Composição Auxiliar | 88830 SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 0,75 | 1,67 | 1,25 |
| Composição Auxiliar | 88377 SINAPI | OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,46 | 20,62 | 30,18 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 2,31 | 17,38 | 40,17 |
| Insumo | 00000370 SINAPI | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM | Material | m³ | 0,72 | 52,14 | 37,69 |
| Insumo | 00001379 SINAPI | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | Material | KG | 362,66 | 1,36 | 493,21 |
| | | | MO sem LS => 24,22 | LS => | 27,80 | MO com LS => | 52,02 |
| | | | Valor do BDI => 181,39 | | | Valor com BDI => | 908,14 |
| | | | | Quant. => | 1,46 | Preço Total => | 1.325,88 |

| 12.8 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 92873 SINAPI | Lançamento/aplicação manual de concreto em pilares e vigas | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m³ | 1,00 | 191,34 | 191,34 |
| Composição Auxiliar | 90586 SINAPI | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF 06/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 0,67 | 1,29 | 0,86 |
| Composição Auxiliar | 90587 SINAPI | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF 06/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 1,17 | 0,56 | 0,65 |
| Composição Auxiliar | 88262 SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,85 | 25,21 | 46,53 |
| Composição Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,85 | 25,49 | 47,05 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 5,54 | 17,38 | 96,25 |
| | | | MO sem LS => 65,85 | LS => | 75,58 | MO com LS => | 141,43 |
| | | | Valor do BDI => 47,75 | | | Valor com BDI => | 239,09 |
| | | | | Quant. => | 1,46 | Preço Total => | 349,07 |

| 12.9 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 100701 SINAPI | PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_12/2019 | ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS | m² | 1,00 | 588,76 | 588,76 |
| Composição Auxiliar | 88627 SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA ASSENTAMENTO DE ALVENARIA, PREPARO MANUAL. AF_08/2019 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | m³ | 0,01 | 742,05 | 8,90 |
| Composição Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,46 | 25,49 | 11,64 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,23 | 17,38 | 3,98 |
| Insumo | 00004930 SINAPI | PORTA DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL FERRO, COM BARRA CHATA 3 CM X 1/4", COM REQUADRO E GUARNICAO - COMPLETO - ACABAMENTO NATURAL | Material | m² | 1,00 | 564,24 | 564,24 |
| | | | Valor do BDI => 146,95 | | | Valor com BDI => | 735,71 |
| | | | | Quant. => | 1,00 | Preço Total => | 735,71 |

| 13 | | COBERTURA | | | | | 42.002,35 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 13.1 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Composição | 283 ORSE | Telhamento com telha PVC colonial feitas com compósito de resina, 2,30x 0,88 x 0,028 m | Telhamento | m² | 1,00 | 61,23 | 61,23 |
| Composição Auxiliar | 10549 ORSE | Encargos Complementares - Servente | Provisórios | h | 0,22 | 3,74 | 0,82 |
| Composição Auxiliar | 10551 ORSE | Encargos Complementares - Carpinteiro | Provisórios | h | 0,22 | 3,63 | 0,79 |
| Insumo | 667 ORSE | Kit de fixação (prego/anilha) para telhas onduline (20 pregos e 20 anilhas) | Material | un | 0,50 | 8,69 | 4,34 |
| Insumo | 00001213 SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS | Mão de Obra | H | 0,22 | 19,81 | 4,35 |
| Insumo | 00006111 SINAPI | SERVENTE DE OBRAS | Mão de Obra | H | 0,22 | 11,96 | 2,63 |
| | | | MO sem LS => 3,25 | LS => | 3,73 | MO com LS => | 6,98 |
| | | | Valor do BDI => 15,28 | | | Valor com BDI => | 76,51 |
| | | | | Quant. => | 185,13 | Preço Total => | 14.164,29 |

| 13.2 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|

PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAJAÍ - Fls. 386 - Rubrica
A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA - Fls. 62 - CNPJ 37.170.148/0001-57

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 92540 SINAPI | Trama de madeira composta por ripas, terças e caibros, para telhados de até duas águas, incluso transporte vertical | COBE - COBERTURA | m² | 1,00 | 54,03 | 54,03 |
| Composição Auxiliar | 93282 SINAPI | GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 0,06 | 22,30 | 1,34 |
| Composição Auxiliar | 93281 SINAPI | GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 0,04 | 23,11 | 1,00 |
| Composição Auxiliar | 88239 SINAPI | AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,48 | 18,28 | 8,84 |
| Composição Auxiliar | 88262 SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,64 | 25,21 | 16,15 |
| Insumo | 00020247 SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13) | Material | KG | 0,07 | 23,49 | 1,64 |
| Insumo | 00039027 SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9) | Material | KG | 0,05 | 21,20 | 1,06 |
| Insumo | 00040568 SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5) | Material | KG | 0,03 | 21,38 | 0,64 |
| Insumo | 00004408 SINAPI | RIPA NAO APARELHADA, "1,5 X 5" CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | M | 3,31 | 1,11 | 3,67 |
| Insumo | 00004425 SINAPI | VIGA NAO APARELHADA "6 X 12" CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | M | 0,66 | 12,33 | 8,17 |
| | | | MO sem LS => 9,75 | LS => | 11,20 | MO com LS => | 20,95 |
| | | | Valor do BDI => 13,48 | | | Valor com BDI => | 67,51 |
| | | | | **Quant. =>** | **185,13** | **Preço Total =>** | **12.498,12** |

| 13.3 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 94223 SINAPI | Cumeeira p/Telhamento com telha PVC colonial feitas com compósito de resina, incluso acessorio de fixação e icamento | COBE - COBERTURA | M | 1,00 | 111,49 | 111,49 |
| Composição Auxiliar | 93281 SINAPI | GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 0,00 | 23,11 | 0,04 |
| Composição Auxiliar | 93282 SINAPI | GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 0,00 | 22,30 | 0,05 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,07 | 17,38 | 1,26 |
| Composição Auxiliar | 88323 SINAPI | TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,06 | 24,97 | 1,49 |
| Insumo | 00007219 SINAPI | CUMEEIRA UNIVERSAL PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, E = 6 MM, ABA 210 MM, COMPRIMENTO 1100 MM (SEM AMIANTO) | Material | UN | 1,03 | 89,72 | 92,32 |
| Insumo | 00004302 SINAPI | PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16 " X 250 MM, PARA FIXACAO DE TELHA EM MADEIRA | Material | UN | 4,20 | 3,65 | 15,33 |
| | | | MO sem LS => 0,99 | LS => | 1,14 | MO com LS => | 2,13 |
| | | | Valor do BDI => 27,82 | | | Valor com BDI => | 139,31 |
| | | | | **Quant. =>** | **32,24** | **Preço Total =>** | **4.491,35** |

| 13.4 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 55960 SINAPI | Imunização de madeiramento para cobertura utilizando cupinicida incolor | COBE - COBERTURA | m² | 1,00 | 6,03 | 6,03 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,20 | 17,38 | 3,47 |
| Insumo | 00007340 SINAPI | IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR | Material | L | 0,10 | 25,61 | 2,56 |
| | | | MO sem LS => 1,13 | LS => | 1,30 | MO com LS => | 2,43 |
| | | | Valor do BDI => 1,50 | | | Valor com BDI => | 7,53 |

| 13.5 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 4449 ORSE | Forro em de PVC 100mm - Inclusive Estrutura de Metalon e rodaforro. | Forros | m² | 1,00 | 57,95 | 57,95 |
| Insumo | 1019 ORSE | Forro de pvc, em réguas de 10 ou 20 cm, cor branca ou palha, aplicado, inclusive estrutura de fixação (perfis PVC Plastilon) ref:Araforros ou similar | Material | m² | 1,00 | 57,95 | 57,95 |
| | | | MO sem LS => 0,00 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 0,00 |
| | | | Valor do BDI => 14,46 | | | Valor com BDI => | 72,41 |
| | | | | **Quant. =>** | **130,57** | **Preço Total =>** | **9.454,57** |
| **14** | | **PAVIMENTAÇÃO** | | | | | **42.873,37** |

| 14.1 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 96995 SINAPI | Reaterro interno com areia (edificações) compactado manualmente com soquete | MOVT - MOVIMENTO DE TERRA | m³ | 1,00 | 41,68 | 41,68 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 2,40 | 17,38 | 41,68 |
| | | | MO sem LS => 13,58 | LS => | 15,58 | MO com LS => | 29,16 |
| | | | Valor do BDI => 10,40 | | | Valor com BDI => | 52,08 |
| | | | | **Quant. =>** | **19,57** | **Preço Total =>** | **1.019,20** |

| 14.2 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 87690 SINAPI | Contrapiso de concreto, não-estrutural, e=5cm, preparo com betoneira | PISO - PISOS | m² | 1,00 | 58,26 | 58,26 |
| Composição Auxiliar | 87301 SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | m³ | 0,06 | 799,74 | 48,54 |
| Composição Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,29 | 25,49 | 7,26 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,14 | 17,38 | 2,46 |
| | | | MO sem LS => 5,71 | LS => | 6,55 | MO com LS => | 12,26 |
| | | | | **Quant. =>** | **130,57** | **Preço Total =>** | **9.505,49** |

| 14.3 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 87630 SINAPI | Regularização de piso/base em argamassa traço 1:4 (cimento e areia grossa sem peneirar), e=3,0cm, preparo mecânico | PISO - PISOS | m² | 1,00 | 46,39 | 46,39 |
| Composição Auxiliar | 87301 SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | m³ | 0,04 | 799,74 | 34,46 |
| Composição Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,25 | 25,49 | 6,24 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,12 | 17,38 | 2,13 |
| Insumo | 00007334 SINAPI | ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS | Material | L | 0,21 | 13,72 | 2,88 |
| Insumo | 00001379 SINAPI | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | Material | KG | 0,50 | 1,36 | 0,68 |
| | | | MO sem LS => 4,58 | LS => | 5,25 | MO com LS => | 9,83 |
| | | | | **Quant. =>** | **130,57** | **Preço Total =>** | **7.567,83** |

Anselmo Almeida Feitosa de Sousa
Proprietário

PREFEITURA MUNICIPAL ... Fls. 381 Rubrica
A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA Fls. 63 CNPJ: 37.170.418/0001-57

| 14.4 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 87255 SINAPI | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA | PISO - PISOS | m² | 1,00 | 137,82 | 137,82 |
| Composição Auxiliar | 88256 SINAPI | AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,93 | 29,15 | 27,10 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,34 | 17,38 | 5,90 |
| Insumo | 00001381 SINAPI | ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS | Material | KG | 8,62 | 1,25 | 10,77 |
| Insumo | 00001292 SINAPI | PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2 | Material | m² | 1,12 | 83,07 | 93,03 |
| Insumo | 00034357 SINAPI | REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR | Material | KG | 0,14 | 7,34 | 1,02 |
| | | | MO sem LS => 12,23 | LS => | 14,04 | MO com LS => | 26,27 |
| | | | | Quant. => | 130,57 | Preço Total => | 22.485,45 |

| 14.5 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 88650 SINAPI | RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_06/2014 | PISO - PISOS | M | 1,00 | 19,97 | 19,97 |
| Composição Auxiliar | 88256 SINAPI | AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,09 | 29,15 | 2,47 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,03 | 17,38 | 0,53 |
| Insumo | 00001381 SINAPI | ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS | Material | KG | 0,60 | 1,25 | 0,75 |
| Insumo | 00001292 SINAPI | PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2 | Material | m² | 0,19 | 83,07 | 15,61 |
| Insumo | 00034357 SINAPI | REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR | Material | KG | 0,08 | 7,34 | 0,61 |
| | | | MO sem LS => 1,11 | LS => | 1,28 | MO com LS => | 2,39 |
| | | | | Quant. => | 92,00 | Preço Total => | 2.295,40 |

| 15 | | SOLEIRA, RODAPÉ E PEITORIL | | | | | 4.705,55 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 15.1 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Composição | 98689 SINAPI | Soleira de granito cinza, largura 15cm, e=2cm. AF 06/2018 | PISO - PISOS | M | 1,00 | 112,21 | 112,21 |
| Composição Auxiliar | 88274 SINAPI | MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,55 | 26,63 | 14,56 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,27 | 17,38 | 4,74 |
| Insumo | 00037595 SINAPI | ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III | Material | KG | 1,29 | 3,84 | 4,95 |
| Insumo | 00020232 SINAPI | SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ | Material | M | 1,00 | 87,96 | 87,96 |
| | | | MO sem LS => 6,96 | LS => | 7,99 | MO com LS => | 14,95 |
| | | | | Quant. => | 4,50 | Preço Total => | 630,94 |

| 15.2 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 88648 SINAPI | Rodapé cerâmico de 7cm de altura com placas tipo grês de dimensões 35x35cm. | PISO - PISOS | M | 1,00 | 8,95 | 8,95 |
| Composição Auxiliar | 88256 SINAPI | AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,07 | 29,15 | 2,04 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,03 | 17,38 | 0,53 |
| Insumo | 00001381 SINAPI | ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS | Material | KG | 0,60 | 1,25 | 0,75 |
| Insumo | 00034357 SINAPI | REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR | Material | KG | 0,09 | 7,34 | 0,62 |
| | | | MO sem LS => 0,95 | LS => | 1,08 | MO com LS => | 2,03 |
| | | | Valor do BDI => 2,23 | | | Valor com BDI => | 11,18 |
| | | | | Quant. => | 96,06 | Preço Total => | 1.073,95 |

| 15.3 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição Auxiliar | 91692 SINAPI | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE [illegible] | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE [illegible] | CHP | 0,02 | 28,29 | 0,59 |
| Composição Auxiliar | 91693 SINAPI | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 0,40 | 27,33 | 10,87 |
| Composição Auxiliar | 87283 SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE PLASTIFICANTE PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | m³ | 0,01 | 544,86 | 3,26 |
| Composição Auxiliar | 88274 SINAPI | MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,42 | 26,63 | 11,15 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,21 | 17,38 | 3,63 |
| Insumo | 00034747 SINAPI | PEITORIL EM MARMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, L= "15" CM, E= "2,0" CM, COM PINGADEIRA | Material | M | 1,04 | 94,46 | 98,23 |
| | | | MO sem LS => 10,01 | LS => | 11,49 | MO com LS => | 21,50 |
| | | | Valor do BDI => 31,88 | | | Valor com BDI => | 159,61 |
| | | | | Quant. => | 18,80 | Preço Total => | 3.000,66 |

| 16 | | CALÇADA DE PROTEÇÃO | | | | | 18.594,36 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 16.1 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Composição | 93358 SINAPI | Escavação manual em solo, profundidade até 1,30m | MOVT - MOVIMENTO DE TERRA | m³ | 1,00 | 68,75 | 68,75 |
| | | | MO sem LS => 22,40 | LS => | 25,70 | MO com LS => | 48,10 |
| | | | Valor do BDI => 17,16 | | | Valor com BDI => | 85,91 |
| | | | | Quant. => | 3,97 | Preço Total => | 341,06 |

| 16.2 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 96995 SINAPI | Reaterro interno com areia (edificações) compactado manualmente com soquete | MOVT - MOVIMENTO DE TERRA | m³ | 1,00 | 41,68 | 41,68 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 2,40 | 17,38 | 41,68 |
| | | | MO sem LS => 13,58 | LS => | 15,58 | MO com LS => | 29,16 |

PREFEITURA MUNICIPAL DE PACARAIMA - Fls. 388 - Rubrica
A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA - Fls. 64 - CNPJ 37.170.418/0001-57

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Quant. => | 2,78 | Preço Total => | | 144,78 |

| 16.3 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 87502 | SINAPI | Alvenaria em tijolo cerâmico furado 9x14x19cm, 1 vez, assentado em argamassa traco 1:2:8 (cimento, cal e areia), juntas 10mm | PARE - PAREDES/PAINEIS | m² | 1,00 | 160,45 | 160,45 |
| Composição Auxiliar | 87369 | SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | m³ | 0,01 | 669,88 | 9,04 |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 3,00 | 25,49 | 76,41 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,50 | 17,38 | 26,05 |
| Insumo | 00007267 | SINAPI | BLOCO CERAMICO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 6 FUROS, DE 9 X 14 X 19 CM (L X A X C) | Material | UN | 55,85 | 0,68 | 37,97 |
| Insumo | 00034547 | SINAPI | TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = "1,20 A 1,70" MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) "50 X 12" CM | Material | M | 1,51 | 6,31 | 9,52 |
| | | | | MO sem LS => 37,45 | LS => | 42,99 | MO com LS => | 80,44 |
| | | | | Valor do BDI => 40,04 | | | Valor com BDI => | 200,49 |
| | | | | | Quant. => | 19,90 | Preço Total => | 3.989,75 |

| 16.4 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 94994 | SINAPI | Calçada de proteção em concreto magro 1:4:8, e=8cm, regularização c/ argamassa cimento/areia 1:4 e=1cm (áspero) | PISO - PISOS | m² | 1,00 | 139,44 | 139,44 |
| Composição Auxiliar | 94964 | SINAPI | CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 07/2016 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m³ | 0,10 | 680,09 | 65,96 |
| Composição Auxiliar | 88262 | SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,18 | 25,21 | 4,55 |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,28 | 25,49 | 7,05 |
| Insumo | 00003777 | SINAPI | LONA PLASTICA PESADA PRETA, E = 150 MICRA | Material | m² | 1,13 | 1,90 | 2,14 |
| Insumo | 00004517 | SINAPI | SARRAFO "2,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | M | 0,20 | 0,96 | 0,19 |
| Insumo | 00004460 | SINAPI | SARRAFO NAO APARELHADO "2,5 X 10" CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | M | 0,25 | 4,11 | 1,02 |
| Insumo | 00007156 | SINAPI | TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM | Material | m² | 1,12 | 45,08 | 50,59 |
| | | | | MO sem LS => 9,42 | LS => | 10,82 | MO com LS => | 20,24 |
| | | | | Valor do BDI => 34,80 | | | Valor com BDI => | 174,24 |
| | | | | | Quant. => | 72,77 | Preço Total => | 12.679,44 |

| 16.5 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 87893 | SINAPI | Chapisco aplicado tanto em pilares e vigas de concreto como em alvenaria de fachada com presença de vãos, com colher de pedreiro, argamassa traço 1:3 com preparo manual. | REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES | m² | 1,00 | 7,65 | 7,65 |
| Composição Auxiliar | 87377 | SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | m³ | 0,00 | 815,94 | 3,42 |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,12 | 25,49 | 3,16 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,06 | 17,38 | 1,07 |
| | | | | MO sem LS => 1,77 | LS => | 2,03 | MO com LS => | 3,80 |
| | | | | Valor do BDI => 1,90 | | | Valor com BDI => | 9,55 |
| | | | | | Quant. => | 25,92 | Preço Total => | 247,53 |

| 16.6 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 87529 | SINAPI | Massa única para recebimento de pintura em argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia media), espessura 2,0cm, incluso uso aditivo impermeabilizante preparo mecânico da argamassa | REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES | m² | 1,00 | 36,80 | 36,80 |
| Composição Auxiliar | 87292 | SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | m³ | 0,04 | 581,25 | 21,85 |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,47 | 25,49 | 11,98 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,17 | 17,38 | 2,97 |
| | | | | MO sem LS => 6,66 | LS => | 7,64 | MO com LS => | 14,30 |
| | | | | Valor do BDI => 9,18 | | | Valor com BDI => | 45,98 |
| | | | | | Quant. => | 25,92 | Preço Total => | 1.191,80 |

| 17 | | | ESQUADRIAS | | | | | 20.005,04 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 17.1 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Composição | 90823 | SINAPI | PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), | ESQV - | UN | 1,00 | 310,43 | 310,43 |
| Composição Auxiliar | 88261 | SINAPI | CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,68 | 24,08 | 40,40 |
| Insumo | 00002432 | SINAPI | DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS | Material | UN | 3,00 | 16,06 | 48,18 |
| Insumo | 00011055 | SINAPI | PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ") | Material | UN | 19,80 | 0,07 | 1,38 |
| Insumo | 00010556 | SINAPI | PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO) | Material | UN | 1,00 | 205,89 | 205,89 |
| | | | | MO sem LS => 19,48 | LS => | 22,36 | MO com LS => | 41,84 |
| | | | | Valor do BDI => 77,48 | | | Valor com BDI => | 387,91 |
| | | | | | Quant. => | 5,00 | Preço Total => | 1.939,55 |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 94562 | SINAPI | JANELA DE AÇO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDRO, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS | m² | 1,00 | 781,55 | 781,55 |
| Composição Auxiliar | 88629 | SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | m³ | 0,01 | 861,54 | 6,89 |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 2,10 | 25,49 | 53,50 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,05 | 17,38 | 18,23 |
| Insumo | 00011199 | SINAPI | !EM PROCESSO DE DESATIVACAO!JANELA DE CORRER, ACO, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, COM DIVISAO HORIZ , PINT ANTICORROSIVA, SEM VIDRO, BANDEIRA COM BASCULA, 4 FLS, 120 X 150 CM (A X L) | Material | UN | 0,56 | 1.264,72 | 702,93 |
| | | | | MO sem LS => 26,01 | LS => | 29,86 | MO com LS => | 55,87 |
| | | | | Valor do BDI => 195,07 | | | Valor com BDI => | 976,62 |
| | | | | | Quant. => | 18,00 | Preço Total => | 17.579,16 |

Anselmo Almeida Feitosa de Sousa
Proprietário

Av. Santos Dumont, 2180, Sala. 01 - Bairro 31 de Março - CEP 69.305-340 - Boa Vista / RR
Telefone: (095) 99131-2944 | @sousasousaconstrucoes | E-mail:anselmosousa663@gmail.com

PREFEITURA MUNICIPAL DE CARAMUTA
Fls. 389
Rubrica
A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
Fls. 65
CNPJ 37.170.418/0001-57

| 17.3 | Código | Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição Auxiliar | 88629 | SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF 08/2019 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | m³ | 0,02 | 861,54 | 18,09 |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 4,58 | 25,49 | 116,76 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 2,29 | 17,38 | 39,81 |
| Insumo | 00011190 | SINAPI | JANELA BASCULANTE, ACO, COM BATENTE/REQUADRO, 60 X 60 CM (SEM VIDROS) | Material | | UN | 2,78 | 229,00 | 636,16 |
| | | | | MO sem LS => | 56,96 | LS => | 65,37 | MO com LS => | 122,33 |
| | | | | Valor do BDI => | 202,38 | | | Valor com BDI => | 1.013,20 |
| | | | | | | Quant. => | 0,48 | Preço Total => | 486,33 |

| 18 | | | LOUÇAS E METAIS | | | | | | 8.620,67 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 18.1 | Código | Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Composição | 2390 | ORSE | Barra de apoio para PNE inox polido, L=90cm e D= 38,1mm | Alambrados e Gradis | | un | 1,00 | 188,30 | 188,30 |
| Composição Auxiliar | 10550 | ORSE | Encargos Complementares - Pedreiro | Provisórios | | h | 0,30 | 3,60 | 1,08 |
| Insumo | 2063 | ORSE | Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=90cm, d=1 1/2" - Jackwal ou similar | Material | | un | 1,00 | 181,28 | 181,28 |
| Insumo | 00004750 | SINAPI | PEDREIRO | Mão de Obra | | H | 0,30 | 19,81 | 5,94 |
| | | | | MO sem LS => | 2,77 | LS => | 3,17 | MO com LS => | 5,94 |
| | | | | Valor do BDI => | 46,99 | | | Valor com BDI => | 235,29 |
| | | | | | | Quant. => | 2,00 | Preço Total => | 470,58 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 8974 | ORSE | Banco articulado pne em aço carbono e acabamento inox com parafuso de | Louças e Metais Sanitários | | un | 1,00 | 1.065,16 | 1.065,16 |
| Composição Auxiliar | 1903 | ORSE | Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confecção mecânica e transporte | Argamassas | | m³ | 0,03 | 734,10 | 22,02 |
| Composição Auxiliar | 10550 | ORSE | Encargos Complementares - Pedreiro | Provisórios | | h | 0,30 | 3,60 | 1,08 |
| Insumo | 9262 | ORSE | Banco articulado para banho com pés de apoio 700x450mm (p/deficientes) - em placa sólida de fórmica, sistema de travamento na vertical e ferragens em latão | Material | | un | 1,00 | 1.036,12 | 1.036,12 |
| Insumo | 00004750 | SINAPI | PEDREIRO | Mão de Obra | | H | 0,30 | 19,81 | 5,94 |
| | | | | MO sem LS => | 3,43 | LS => | 3,94 | MO com LS => | 7,37 |
| | | | | Valor do BDI => | 265,86 | | | Valor com BDI => | 1.331,02 |
| | | | | | | Quant. => | 2,00 | Preço Total => | 2.662,04 |

| 18.3 | Código | Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 95546 | SINAPI | Kit de acessorios para banheiro em metal cromado, 5 peças incluso fixação | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | | UN | 1,00 | 141,76 | 141,76 |
| Composição Auxiliar | 88267 | SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 1,90 | 24,86 | 47,15 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,60 | 17,38 | 10,38 |
| Insumo | 00039398 | SINAPI | KIT DE ACESSORIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PECAS | Material | | UN | 1,00 | 84,23 | 84,23 |
| | | | | MO sem LS => | 21,12 | LS => | 24,25 | MO com LS => | 45,37 |
| | | | | Valor do BDI => | 35,38 | | | Valor com BDI => | 177,14 |
| | | | | | | Quant. => | 2,00 | Preço Total => | 354,28 |

| 18.4 | Código | Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição Auxiliar | 86888 | SINAPI | VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | | UN | 1,00 | 442,00 | 442,00 |
| Composição Auxiliar | 86885 | SINAPI | ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | | UN | 1,00 | 10,91 | 10,91 |
| | | | | MO sem LS => | 11,46 | LS => | 13,16 | MO com LS => | 24,62 |
| | | | | Valor do BDI => | 113,04 | | | Valor com BDI => | 565,95 |
| | | | | | | Quant. => | 2,00 | Preço Total => | 1.131,90 |

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Insumo | 00000377 | SINAPI | Fornecimento e instalação de assento plástico PNE para vaso sanitário | Material | | UN | 1,00 | 35,25 | 35,25 |
| | | | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 0,00 |
| | | | | Valor do BDI => | 8,79 | | | Valor com BDI => | 44,04 |
| | | | | | | Quant. => | 2,00 | Preço Total => | 88,08 |

| 18.6 | Código | Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 86943 | SINAPI | Lavatório louça branca suspenso, 29,5 x 39cm ou equivalente, padrão popular, incluso sifão flexível em pvc, válvula e engate flexível 30cm em plástico e torneira | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | | UN | 1,00 | 209,09 | 209,09 |
| Composição Auxiliar | 86904 | SINAPI | LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | | UN | 1,00 | 134,17 | 134,17 |
| Composição Auxiliar | 86906 | SINAPI | TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | | UN | 1,00 | 49,32 | 49,32 |
| Composição Auxiliar | 86879 | SINAPI | VÁLVULA EM PLÁSTICO 1 PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | | UN | 1,00 | 6,69 | 6,69 |
| Composição Auxiliar | 86884 | SINAPI | ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | | UN | 1,00 | 8,27 | 8,27 |
| | | | | MO sem LS => | 9,74 | LS => | 11,19 | MO com LS => | 20,93 |
| | | | | Valor do BDI => | 52,18 | | | Valor com BDI => | 261,27 |
| | | | | | | Quant. => | 3,00 | Preço Total => | 783,81 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 2050 | ORSE | Chuveiro plástico branco simples-fornecimento e instalação | Louças e Metais Sanitários | | un | 1,00 | 25,21 | 25,21 |
| Composição Auxiliar | 10554 | ORSE | Encargos Complementares - Encanador | Provisórios | | h | 0,40 | 3,65 | 1,46 |
| Insumo | 00002696 | SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO | Mão de Obra | | H | 0,40 | 19,81 | 7,92 |
| Insumo | 00007608 | SINAPI | CHUVEIRO PLASTICO BRANCO SIMPLES 5 " PARA ACOPLAR EM HASTE 1/2 " AGUA FRIA | Material | | UN | 1,00 | 6,49 | 6,49 |
| Insumo | 00011680 | SINAPI | BRACO OU HASTE COM CANOPLA PLASTICA, 1/2 ", PARA CHUVEIRO SIMPLES | Material | | UN | 1,00 | 9,34 | 9,34 |
| | | | | MO sem LS => | 3,69 | LS => | 4,23 | MO com LS => | 7,92 |
| | | | | Valor do BDI => | 6,29 | | | Valor com BDI => | 31,50 |
| | | | | | | Quant. => | 2,00 | Preço Total => | 63,00 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 2103 | ORSE | Pia em aço inox 0,60x1,20m com 01 cuba deslocada a esquerda, com sifão | Louças e Metais Sanitários | | un | 1,00 | 823,50 | 823,50 |
| Composição Auxiliar | 126 | ORSE | Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado | Concreto Simples | | m³ | 0,04 | 762,70 | 27,45 |
| Composição Auxiliar | 141 | ORSE | Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundacões - R1 | Armaduras Convencionais | | kg | 2,88 | 14,07 | 40,52 |
| Composição Auxiliar | 10549 | ORSE | Encargos Complementares - Servente | Provisórios | | h | 2,00 | 3,74 | 7,48 |
| Composição Auxiliar | 10550 | ORSE | Encargos Complementares - Pedreiro | Provisórios | | h | 2,00 | 3,60 | 7,20 |

PREFEITURA MUNICIPAL DE URAMITA - PMU
Fls. 390
Rúbrica

A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
Fls. 66
CNPJ: 37.170.418/0001-57

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição Auxiliar | 10554 | ORSE | Encargos Complementares - Encanador | Provisórios | | h | 2,00 | 3,65 | 7,30 |
| Insumo | 245 | ORSE | Pia de cozinha em aço inox 1,20x0,60m c/ 1 cuba, sem valvula (padrão comercial) | Material | | un | 1,00 | 188,88 | 188,88 |
| Insumo | 9964 | ORSE | Perfil Alumínio, Tubo Retangular 50,80mm x 25,40mm x 1,20mm (0,484kg/m) | Material | | m | 1,20 | 19,61 | 23,53 |
| Insumo | 14004 | ORSE | Torneira p/ pia cozinha d=1/2" (Linha Max, Deca, ref.1159-C34 ou similar) un | 0 | | un | 1,00 | 186,45 | 186,45 |
| Insumo | 00002696 | SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO | Mão de Obra | | H | 2,00 | 19,81 | 39,62 |
| Insumo | 00004750 | SINAPI | PEDREIRO | Mão de Obra | | H | 2,00 | 19,81 | 39,62 |
| Insumo | 00006111 | SINAPI | SERVENTE DE OBRAS | Mão de Obra | | H | 2,00 | 11,96 | 23,92 |
| Insumo | 00006157 | SINAPI | VALVULA EM METAL CROMADO PARA PIA AMERICANA 3.1/2 X 1.1/2 " | Material | | UN | 1,00 | 52,93 | 52,93 |
| | | | | MO sem LS => | 52,82 | LS => | 60,62 | MO com LS => | 113,44 |
| | | | | Valor do BDI => | 205,54 | | | Valor com BDI => | 1.029,04 |
| | | | | | | Quant. => | 1,00 | Preço Total => | 1.029,04 |

| 18.9 | Código | Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição Auxiliar | 126 | ORSE | Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado | Concreto Simples | | m³ | 0,06 | 762,70 | 45,76 |
| Composição Auxiliar | 141 | ORSE | Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1 | Armaduras Convencionais | | kg | 4,80 | 14,07 | 67,53 |
| Composição Auxiliar | 10549 | ORSE | Encargos Complementares - Servente | Provisórios | | h | 4,00 | 3,74 | 14,96 |
| Composição Auxiliar | 10550 | ORSE | Encargos Complementares - Pedreiro | Provisórios | | h | 4,00 | 3,60 | 14,40 |
| Composição Auxiliar | 10554 | ORSE | Encargos Complementares - Encanador | Provisórios | | h | 4,00 | 3,65 | 14,60 |
| Insumo | 246 | ORSE | Pia de cozinha em aço inox 2,00x0,60m c/ 2 cubas, sem valvula (padrão comercial) un | 0 | | un | 1,00 | 407,82 | 407,82 |
| Insumo | 2016 | ORSE | Sifão para pia de cozinha ou tanque, DECA ref. 1680.C112, acabamento cromado 1 1/2 x 1 1/2 ou similar. | Material | | un | 2,00 | 178,60 | 357,20 |
| Insumo | 9964 | ORSE | Perfil Alumínio, Tubo Retangular 50,80mm x 25,40mm x 1,20mm (0,484kg/m) | Material | | m | 1,20 | 19,61 | 23,53 |
| Insumo | 14004 | ORSE | Torneira p/ pia cozinha d=1/2" (Linha Max, Deca, ref.1159-C34 ou similar) un | 0 | | un | 2,00 | 186,45 | 372,90 |
| Insumo | 00002696 | SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO | Mão de Obra | | H | 4,00 | 19,81 | 79,24 |
| Insumo | 00004750 | SINAPI | PEDREIRO | Mão de Obra | | H | 4,00 | 19,81 | 79,24 |
| Insumo | 00006157 | SINAPI | VALVULA EM METAL CROMADO PARA PIA AMERICANA 3.1/2 X 1.1/2 " | Material | | UN | 2,00 | 52,93 | 105,86 |
| | | | | MO sem LS => | 104,04 | LS => | 119,41 | MO com LS => | 223,45 |
| | | | | Valor do BDI => | 407,06 | | | Valor com BDI => | 2.037,94 |
| | | | | | | Quant. => | 1,00 | Preço Total => | 2.037,94 |

| 19 | | | INSTALAÇÃO HIDRÁULICA | | | | | | 12.244,54 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **19.1** | **Código** | **Banco** | **Descrição** | **Tipo** | | **Und** | **Quant.** | **Valor Unit** | **Total** |
| Composição | 93243 | SINAPI | Execução de reservatorio elevado de água (2000 litros), apoiado em estrutura de madeira, conforme projeto. Deve possuir entrada, saida, suspiro, extravasor. | CANT - CANTEIRO DE OBRAS | | UN | 1,00 | 6.872,09 | 6.872,09 |
| Composição Auxiliar | 98462 | SINAPI | ESTRUTURA DE MADEIRA PROVISÓRIA PARA SUPORTE DE CAIXA D ÁGUA ELEVADA DE 3000 LITROS. AF 05/2018 P | CANT - CANTEIRO DE OBRAS | | UN | 1,00 | 5.470,89 | 5.470,89 |
| Composição Auxiliar | 89408 | SINAPI | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS | | UN | 3,00 | 7,50 | 22,50 |
| Composição Auxiliar | 94648 | SINAPI | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | | M | 20,00 | 10,57 | 211,40 |
| Composição Auxiliar | 94703 | SINAPI | ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS | | UN | 1,00 | 21,17 | 21,17 |
| Composição Auxiliar | 89972 | SINAPI | KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO ¾", INCLUSIVE CONEXÕES. ROSCÁVEL. INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | | UN | 1,00 | 42,72 | 42,72 |
| Composição Auxiliar | 94796 | SINAPI | TORNEIRA DE BOIA, ROSCÁVEL, 3/4 , FORNECIDA E INSTALADA EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA. AF 06/2016 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | | UN | 1,00 | 34,02 | 34,02 |
| Insumo | 00034640 | SINAPI | CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 2000 LITROS, COM TAMPA | Material | | UN | 1,00 | 1.049,41 | 1.049,41 |
| | | | | MO sem LS => | 196,64 | LS => | 225,70 | MO com LS => | 422,34 |
| | | | | Valor do BDI => | 1.715,27 | | | Valor com BDI => | 8.587,36 |
| | | | | | | Quant. => | 1,00 | Preço Total => | 8.587,36 |

| 19.2 | Código | Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 89446 | SINAPI | Tubo de PVC rigido soldavel marrom para água fria Ø 25mm | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS | | M | 1,00 | 5,76 | 5,76 |
| Composição Auxiliar | 88248 | SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,02 | 17,86 | 0,34 |
| Composição Auxiliar | 88267 | SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,02 | 24,86 | 0,48 |
| Insumo | 00009868 | SINAPI | TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648) | Material | | M | 1,05 | 4,70 | 4,93 |
| | | | | MO sem LS => | 0,30 | LS => | 0,34 | MO com LS => | 0,64 |
| | | | | Valor do BDI => | 1,43 | | | Valor com BDI => | 7,19 |
| | | | | | | Quant. => | 28,90 | Preço Total => | 207,79 |

| 19.3 | Código | Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 89448 | SINAPI | Tubo de PVC rigido soldavel marrom para água fria Ø 40mm | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | | M | 1,00 | 17,32 | 17,32 |
| Composição Auxiliar | 88248 | SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,03 | 17,86 | 0,50 |
| Composição Auxiliar | 88267 | SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,03 | 24,86 | 0,70 |
| Insumo | 00038383 | SINAPI | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100 | Material | | UN | 0,01 | 2,30 | 0,01 |
| Insumo | 00009874 | SINAPI | TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 40 MM, AGUA FRIA (NBR-5648) | Material | | M | 1,05 | 15,36 | 16,11 |
| | | | | Valor do BDI => | 4,32 | | | Valor com BDI => | 21,64 |
| | | | | | | Quant. => | 30,10 | Preço Total => | 651,36 |

| 19.4 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 90443 | SINAPI | Rasgo em alvenaria para assentamento de tubos hidráulicos | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | M | 1,00 | 12,41 | 12,41 |

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMU
Fls. 393
Rubrica

A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
Fls. 67
CNPJ 37.170.418/0001-57

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição Auxiliar | 88248 SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,07 | 17,86 | 1,25 |
| Composição Auxiliar | 88267 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,45 | 24,86 | 11,16 |
| | | | MO sem LS => 4,62 | LS => | 5,31 | MO com LS => | 9,93 |
| | | | Valor do BDI => 3,09 | | | Valor com BDI => | 15,50 |
| | | | | Quant. => | 19,75 | Preço Total => | 306,12 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 89362 SINAPI | Joelho 90º soldável 25 mm água fria | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS | UN | 1,00 | 8,20 | 8,20 |
| Composição Auxiliar | 88248 SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,15 | 17,86 | 2,71 |
| Composição Auxiliar | 88267 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,15 | 24,86 | 3,77 |
| Insumo | 00000122 SINAPI | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR | Material | UN | 0,01 | 45,08 | 0,32 |
| Insumo | 00003529 SINAPI | JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL | Material | UN | 1,00 | 0,93 | 0,93 |
| Insumo | 00038383 SINAPI | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100 | Material | UN | 0,03 | 2,30 | 0,07 |
| Insumo | 00020083 SINAPI | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3 | Material | UN | 0,01 | 51,08 | 0,40 |
| | | | MO sem LS => 2,34 | LS => | 2,69 | MO com LS => | 5,03 |
| | | | Valor do BDI => 2,04 | | | Valor com BDI => | 10,24 |
| | | | | Quant. => | 8,00 | Preço Total => | 81,92 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 89364 SINAPI | Curva 90º soldável 25 mm água fria | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS | UN | 1,00 | 11,16 | 11,16 |
| Composição Auxiliar | 88248 SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,15 | 17,86 | 2,71 |
| Composição Auxiliar | 88267 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,15 | 24,86 | 3,77 |
| Insumo | 00000122 SINAPI | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR | Material | UN | 0,01 | 45,08 | 0,32 |
| Insumo | 00001956 SINAPI | CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648) | Material | UN | 1,00 | 3,89 | 3,89 |
| Insumo | 00020083 SINAPI | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3 | Material | UN | 0,01 | 51,08 | 0,40 |
| | | | MO sem LS => 2,34 | LS => | 2,69 | MO com LS => | 5,03 |
| | | | Valor do BDI => 2,78 | | | Valor com BDI => | 13,94 |
| | | | | Quant. => | 2,00 | Preço Total => | 27,88 |

| 19.7 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 90373 SINAPI | Joelho 90º soldável azul com bucha de latão 25 mm x 1/2" | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 1,00 | 14,02 | 14,02 |
| Composição Auxiliar | 88248 SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,13 | 17,86 | 2,34 |
| Composição Auxiliar | 88267 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,13 | 24,86 | 3,26 |
| Insumo | 00000122 SINAPI | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR | Material | UN | 0,01 | 45,08 | 0,26 |
| Insumo | 00020147 SINAPI | JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL | Material | UN | 1,00 | 7,74 | 7,74 |
| Insumo | 00020083 SINAPI | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3 | Material | UN | 0,01 | 51,08 | 0,35 |
| | | | MO sem LS => 2,02 | LS => | 2,32 | MO com LS => | 4,34 |
| | | | Valor do BDI => 3,49 | | | Valor com BDI => | 17,51 |
| | | | | Quant. => | 11,00 | Preço Total => | 192,61 |

| 19.8 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 1144 ORSE | Joelho de redução 90º soldável 40 x 25mm água fria | Tubos e Conexões de PVC Rígido Soldável | un | 1,00 | 13,26 | 13,26 |
| Composição Auxiliar | 10549 ORSE | Encargos Complementares - Servente | Provisórios | h | 0,18 | 3,74 | 0,67 |
| Composição Auxiliar | 10554 ORSE | Encargos Complementares - Encanador | Provisórios | h | 0,18 | 3,65 | 0,65 |
| Insumo | 138 ORSE | Adesivo pvc em frasco de 850 gramas | Material | kg | 0,01 | 81,38 | 0,48 |
| Insumo | 2036 ORSE | Solucao limpadora pvc | Material | l | 0,01 | 78,37 | 0,78 |
| Insumo | 00003538 SINAPI | JOELHO DE REDUCAO, PVC SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA | Material | UN | 1,00 | 4,97 | 4,97 |
| Insumo | 00006111 SINAPI | SERVENTE DE OBRAS | Mão de Obra | H | 0,18 | 11,96 | 2,15 |
| | | | MO sem LS => 2,66 | LS => | 3,05 | MO com LS => | 5,71 |
| | | | Valor do BDI => 3,30 | | | Valor com BDI => | 16,56 |
| | | | | Quant. => | 6,00 | Preço Total => | 99,36 |

| 19.9 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 89497 SINAPI | Joelho 90º soldável 40mm água fria | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 1,00 | 12,29 | 12,29 |
| Composição Auxiliar | 88248 SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,10 | 17,86 | 1,86 |
| Composição Auxiliar | 88267 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,10 | 24,86 | 2,60 |
| Insumo | 00000122 SINAPI | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR | Material | UN | 0,01 | 45,08 | 0,53 |
| Insumo | 00038383 SINAPI | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100 | Material | UN | 0,02 | 2,30 | 0,03 |
| Insumo | 00020083 SINAPI | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3 | Material | UN | 0,01 | 51,08 | 0,71 |
| | | | MO sem LS => 1,62 | LS => | 1,85 | MO com LS => | 3,47 |
| | | | Valor do BDI => 3,06 | | | Valor com BDI => | 15,35 |
| | | | | Quant. => | 3,00 | Preço Total => | 46,05 |

| 19.10 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 1466 ORSE | Registro de gaveta metálico com canopla e acabamento cromado 25 mm x 3/4" | Registros e Válvulas | un | 1,00 | 102,73 | 102,73 |

Anselmo Almeida Feitosa de Sousa
Proprietário

PREFEITURA MUNICIPAL DE CARAMUTA
Fls. 392
Rúbrica
PMC

A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
Fls. 68
CNPJ: 37.170.148/0001-57

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição Auxiliar | 10549 | ORSE | Encargos Complementares - Servente | Provisórios | | h | 0,61 | 3,74 | 2,28 |
| Composição Auxiliar | 10554 | ORSE | Encargos Complementares - Encanador | Provisórios | | h | 0,61 | 3,65 | 2,22 |
| Insumo | 981 | ORSE | Fita veda rosca 18mm | Material | | m | 1,20 | 0,22 | 0,26 |
| Insumo | 00002696 | SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO | Mão de Obra | | H | 0,61 | 19,81 | 12,08 |
| Insumo | 00006111 | SINAPI | SERVENTE DE OBRAS | Mão de Obra | | H | 0,61 | 11,96 | 7,29 |
| | | | | MO sem LS => | 9,02 | LS => | 10,35 | MO com LS => | 19,37 |
| | | | | Valor do BDI => | 25,64 | | | Valor com BDI => | 128,37 |
| | | | | | | Quant. => | 3,00 | Preço Total => | 385,11 |

| 19.11 | Código | Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 89383 | SINAPI | Adaptador bucha soldável 25mm x 3/4" | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | | UN | 1,00 | 5,81 | 5,81 |
| Composição Auxiliar | 88248 | SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,09 | 17,86 | 1,68 |
| Composição Auxiliar | 88267 | SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,09 | 24,86 | 2,34 |
| Insumo | 00000065 | SINAPI | ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4", | Material | | UN | 1,00 | 1,11 | 1,11 |
| Insumo | 00000122 | SINAPI | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR | Material | | UN | 0,01 | 45,08 | 0,26 |
| Insumo | 00020083 | SINAPI | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3 | Material | | UN | 0,01 | 51,08 | 0,35 |
| | | | | MO sem LS => | 1,45 | LS => | 1,67 | MO com LS => | 3,12 |
| | | | | Valor do BDI => | 1,45 | | | Valor com BDI => | 7,26 |
| | | | | | | Quant. => | 14,00 | Preço Total => | 101,64 |

| 19.12 | Código | Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 1470 | ORSE | Registro de pressão metálico com canopla e acabamento cromado 25mm x 3/4" | Registros e Válvulas | | un | 1,00 | 80,52 | 80,52 |
| Composição Auxiliar | 10549 | ORSE | Encargos Complementares - Servente | Provisórios | | h | 0,61 | 3,74 | 2,28 |
| Composição Auxiliar | 10554 | ORSE | Encargos Complementares - Encanador | Provisórios | | h | 0,61 | 3,65 | 2,22 |
| Insumo | 981 | ORSE | Fita veda rosca 18mm | Material | | m | 0,94 | 0,22 | 0,20 |
| Insumo | 1966 | ORSE | Registro pressão 3/4" c/canopla acab.crom.simples, linha Targa C40 - ref.1416, Deca ou similar | Material | | un | 1,00 | 56,45 | 56,45 |
| Insumo | 00006111 | SINAPI | SERVENTE DE OBRAS | Mão de Obra | | H | 0,61 | 11,96 | 7,29 |
| | | | | MO sem LS => | 9,02 | LS => | 10,35 | MO com LS => | 19,37 |
| | | | | Valor do BDI => | 20,09 | | | Valor com BDI => | 100,61 |
| | | | | | | Quant. => | 1,00 | Preço Total => | 100,61 |

| 19.13 | Código | Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 89395 | SINAPI | Tê pvc soldável de 25 mm água fria | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | | UN | 1,00 | 11,40 | 11,40 |
| Composição Auxiliar | 88248 | SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,20 | 17,86 | 3,61 |
| Composição Auxiliar | 88267 | SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,20 | 24,86 | 5,03 |
| Insumo | 00000122 | SINAPI | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR | Material | | UN | 0,01 | 45,08 | 0,47 |
| Insumo | 00038383 | SINAPI | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100 | Material | | UN | 0,05 | 2,30 | 0,11 |
| Insumo | 00020083 | SINAPI | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3 | Material | | UN | 0,01 | 51,08 | 0,61 |
| | | | | MO sem LS => | 3,13 | LS => | 3,59 | MO com LS => | 6,72 |
| | | | | Valor do BDI => | 2,84 | | | Valor com BDI => | 14,24 |
| | | | | | | Quant. => | 6,00 | Preço Total => | 85,44 |

| 19.14 | Código | Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 89420 | SINAPI | Luva soldável azul com bucha de latão 25mm x 1/2" água fria | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | | UN | 1,00 | 9,31 | 9,31 |
| Composição Auxiliar | 88248 | SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,05 | 17,86 | 0,92 |
| Composição Auxiliar | 88267 | SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,05 | 24,86 | 1,29 |
| Insumo | 00000122 | SINAPI | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR | Material | | UN | 0,01 | 45,08 | 0,27 |
| Insumo | 00038383 | SINAPI | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100 | Material | | UN | 0,03 | 2,30 | 0,05 |
| Insumo | 00020083 | SINAPI | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3 | Material | | UN | 0,01 | 51,08 | 0,30 |
| | | | | MO sem LS => | 0,80 | LS => | 0,92 | MO com LS => | 1,72 |
| | | | | Valor do BDI => | 2,32 | | | Valor com BDI => | 11,63 |
| | | | | | | Quant. => | 1,00 | Preço Total => | 11,63 |

| 19.15 | Código | Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 89623 | SINAPI | Tê PVC soldável de 40 mm água fria | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | | UN | 1,00 | 19,33 | 19,33 |
| Composição Auxiliar | 88248 | SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,14 | 17,86 | 2,50 |
| Composição Auxiliar | 88267 | SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,14 | 24,86 | 3,48 |
| Insumo | 00000122 | SINAPI | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR | Material | | UN | 0,02 | 45,08 | 0,79 |
| Insumo | 00038383 | SINAPI | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100 | Material | | UN | 0,02 | 2,30 | 0,05 |
| Insumo | 00007141 | SINAPI | TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR | Material | | UN | 1,00 | 11,44 | 11,44 |
| | | | | MO sem LS => | 2,16 | LS => | 2,48 | MO com LS => | 4,64 |

Anselmo Almeida Feitosa de Sousa
Proprietário

PREFEITURA MUNICIPAL DE PORANGATU
Fls. 293
Rubrica
PMP
A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
Fls. 69
CNPJ: 37.170.418/0001-57

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Valor do BDI => | 4,64 | | Valor com BDI => | 24,15 |
| | | | | | Quant. => | 5,00 | Preço Total => 120,75 |

| 19.16 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 3147 ORSE | Tê de redução PVC soldável de 40x25mm água fria | Conversão InfoWOrca | un | 1,00 | 19,02 | 19,02 |
| Composição Auxiliar | 10549 ORSE | Encargos Complementares - Servente | Provisórios | h | 0,30 | 3,74 | 1,12 |
| Composição Auxiliar | 10554 ORSE | Encargos Complementares - Encanador | Provisórios | h | 0,30 | 3,65 | 1,09 |
| Insumo | 138 ORSE | Adesivo pvc em frasco de 850 gramas | Material | kg | 0,01 | 81,38 | 1,13 |
| Insumo | 2036 ORSE | Solucao limpadora pvc | Material | l | 0,02 | 78,37 | 1,56 |
| Insumo | 00002696 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO | Mão de Obra | H | 0,30 | 19,81 | 5,94 |
| Insumo | 00006111 SINAPI | SERVENTE DE OBRAS | Mão de Obra | H | 0,30 | 11,96 | 3,58 |
| | | | MO sem LS => 4,43 | LS => | 5,09 | MO com LS => | 9,52 |
| | | | Valor do BDI => 4,74 | | | Valor com BDI => | 23,76 |
| | | | | Quant. => | 1,00 | Preço Total => | 23,76 |

| 19.17 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição Auxiliar | 88248 SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,11 | 17,86 | 2,02 |
| Composição Auxiliar | 88267 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,11 | 24,86 | 2,81 |
| Insumo | 00020080 SINAPI | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR | Material | UN | 0,07 | 14,71 | 1,05 |
| Insumo | 00038383 SINAPI | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100 | Material | UN | 0,01 | 2,30 | 0,02 |
| Insumo | 00011676 SINAPI | REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 40 MM, COM CORPO DIVIDIDO | Material | UN | 1,00 | 36,81 | 36,81 |
| Insumo | 00020083 SINAPI | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3 | Material | UN | 0,02 | 51,08 | 0,91 |
| | | | MO sem LS => 1,75 | LS => | 2,00 | MO com LS => | 3,75 |
| | | | Valor do BDI => 10,88 | | | Valor com BDI => | 54,50 |
| | | | | Quant. => | 1,00 | Preço Total => | 54,50 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 94489 SINAPI | Registro de esfera soldável 25mm | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS | UN | 1,00 | 21,79 | 21,79 |
| Composição Auxiliar | 88248 SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,08 | 17,86 | 1,41 |
| Composição Auxiliar | 88267 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,08 | 24,86 | 1,97 |
| Insumo | 00020080 SINAPI | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR | Material | UN | 0,04 | 14,71 | 0,58 |
| Insumo | 00038383 SINAPI | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100 | Material | UN | 0,01 | 2,30 | 0,01 |
| Insumo | 00011674 SINAPI | REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 25 MM, COM CORPO DIVIDIDO | Material | UN | 1,00 | 17,34 | 17,34 |
| Insumo | 00020083 SINAPI | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3 | Material | UN | 0,01 | 51,08 | 0,48 |
| | | | MO sem LS => 1,22 | LS => | 1,41 | MO com LS => | 2,63 |
| | | | Valor do BDI => 5,43 | | | Valor com BDI => | 27,22 |
| | | | | Quant. => | 1,00 | Preço Total => | 27,22 |

| 19.19 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição Auxiliar | 88248 SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,00 | 17,86 | 17,86 |
| Composição Auxiliar | 88267 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,00 | 24,86 | 24,86 |
| Composição Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,50 | 25,49 | 38,23 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,50 | 17,38 | 26,07 |
| Insumo | 00000370 SINAPI | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | Material | m³ | 0,00 | 52,14 | 0,10 |
| Insumo | 00001379 SINAPI | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | Material | KG | 2,00 | 1,36 | 2,72 |
| Insumo | 00003279 SINAPI | CAIXA INSPECAO, CONCRETO PRE MOLDADO, CIRCULAR, COM TAMPA, D = 60* CM, H= 60* CM | Material | UN | 2,92 | 220,42 | 642,85 |
| | | | MO sem LS => 38,01 | LS => | 43,63 | MO com LS => | 81,64 |
| | | | Valor do BDI => 187,87 | | | Valor com BDI => | 940,56 |
| | | | | Quant. => | 1,00 | Preço Total => | 940,56 |

| 19.20 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 2082 ORSE | Torneira cromada para jardim, DECA 1153C39, 1/2" ou similar | Louças e Metais Sanitários | un | 1,00 | 51,45 | 51,45 |
| Composição Auxiliar | 10549 ORSE | Encargos Complementares - Servente | Provisórios | h | 0,34 | 3,74 | 1,27 |
| Composição Auxiliar | 10554 ORSE | Encargos Complementares - Encanador | Provisórios | h | 0,34 | 3,65 | 1,24 |
| Insumo | 981 ORSE | Fita veda rosca 18mm | Material | m | 0,30 | 0,22 | 0,06 |
| Insumo | 00002696 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO | Mão de Obra | H | 0,34 | 19,81 | 6,73 |
| Insumo | 00006111 SINAPI | SERVENTE DE OBRAS | Mão de Obra | H | 0,34 | 11,96 | 4,06 |
| Insumo | 00011762 SINAPI | TORNEIRA CROMADA PARA JARDIM / TANQUE, COM BICO PLASTICO, CANO LONGO, DE PAREDE, PADRAO POPULAR / USO GERAL , 1/2 " OU 3/4 | Material | UN | 1,00 | 38,09 | 38,09 |
| | | | MO sem LS => 5,02 | LS => | 5,77 | MO com LS => | 10,79 |
| | | | Valor do BDI => 12,84 | | | Valor com BDI => | 64,29 |
| | | | | Quant. => | 3,00 | Preço Total => | 192,87 |

| 20.1 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 89711 SINAPI | Tubo de PVC, serie normal, de esgoto predial DN 40mm, fornecimento e instalação | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | M | 1,00 | 18,38 | 18,38 |
| Composição Auxiliar | 88248 SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,30 | 17,86 | 5,35 |
| Composição Auxiliar | 88267 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,30 | 24,86 | 7,45 |

PREFEITURA MUNICIPAL DE PORANGATU - PMON
Fls. 394
Rúbrica
A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
Fls. 70
CNPJ: 37.170.418/0001-57

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Insumo | 00038383 SINAPI | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100 | Material | | UN | 0,10 | 2,30 | 0,23 |
| Insumo | 00009835 SINAPI | TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688) | Material | | M | 1,05 | 5,10 | 5,35 |
| | | | MO sem LS => | 4,63 | LS => | 5,31 | MO com LS => | 9,94 |
| | | | Valor do BDI => | 4,58 | | | Valor com BDI => | 22,96 |
| | | | | | Quant. => | 9,10 | Preço Total => | 208,93 |

| 20.2 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 89712 SINAPI | Tubo de PVC, série normal, de esgoto predial DN 50mm, fornecimento e instalação | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | | M | 1,00 | 26,93 | 26,93 |
| Composição Auxiliar | 88267 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,38 | 24,86 | 9,44 |
| Insumo | 00000122 SINAPI | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR | Material | | UN | 0,01 | 45,08 | 0,48 |
| Insumo | 00038383 SINAPI | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100 | Material | | UN | 0,13 | 2,30 | 0,29 |
| Insumo | 00020083 SINAPI | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3 | Material | | UN | 0,02 | 51,08 | 0,83 |
| Insumo | 00009838 SINAPI | TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688) | Material | | M | 1,05 | 8,68 | 9,11 |
| | | | MO sem LS => | 5,87 | LS => | 6,73 | MO com LS => | 12,60 |
| | | | Valor do BDI => | 6,72 | | | Valor com BDI => | 33,65 |
| | | | | | Quant. => | 12,40 | Preço Total => | 417,26 |

| 20.3 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição Auxiliar | 88248 SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,74 | 17,86 | 13,21 |
| Composição Auxiliar | 88267 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,74 | 24,86 | 18,39 |
| Insumo | 00000122 SINAPI | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR | Material | | UN | 0,04 | 45,08 | 1,63 |
| Insumo | 00038383 SINAPI | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100 | Material | | UN | 0,25 | 2,30 | 0,56 |
| Insumo | 00020083 SINAPI | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3 | Material | | UN | 0,06 | 51,08 | 3,02 |
| Insumo | 00009836 SINAPI | TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688) | Material | | M | 1,05 | 14,14 | 14,84 |
| | | | MO sem LS => | 11,43 | LS => | 13,11 | MO com LS => | 24,54 |
| | | | Valor do BDI => | 12,89 | | | Valor com BDI => | 64,54 |
| | | | | | Quant. => | 28,00 | Preço Total => | 1.807,12 |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 90443 SINAPI | Rasgo em alvenaria para assentamento de tubos sanitários | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS | | M | 1,00 | 12,41 | 12,41 |
| Composição Auxiliar | 88248 SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,07 | 17,86 | 1,25 |
| Composição Auxiliar | 88267 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,45 | 24,86 | 11,16 |
| | | | MO sem LS => | 4,62 | LS => | 5,31 | MO com LS => | 9,93 |
| | | | Valor do BDI => | 3,09 | | | Valor com BDI => | 15,50 |
| | | | | | Quant. => | 8,40 | Preço Total => | 130,20 |

| 20.5 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 89796 SINAPI | Tê de PVC de esgoto predial dn 100mm | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS | | UN | 1,00 | 37,24 | 37,24 |
| Composição Auxiliar | 88248 SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,33 | 17,86 | 5,89 |
| Composição Auxiliar | 88267 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,33 | 24,86 | 8,20 |
| Insumo | 00020078 SINAPI | PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA | Material | | UN | 0,09 | 18,61 | 1,71 |
| Insumo | 00007091 SINAPI | TE SANITARIO, PVC, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL | Material | | UN | 1,00 | 15,44 | 15,44 |
| | | | MO sem LS => | 5,09 | LS => | 5,84 | MO com LS => | 10,93 |
| | | | Valor do BDI => | 9,29 | | | Valor com BDI => | 46,53 |
| | | | | | Quant. => | 3,00 | Preço Total => | 139,59 |

| 20.6 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 1588 ORSE | Tê sanitário em PVC rígido soldavel para esgoto primario, dn 100 x 50 mm | Tubos e Conexões de PVC Rígido | | un | 1,00 | 48,25 | 48,25 |
| Composição Auxiliar | 10549 ORSE | Encargos Complementares - Servente | Provisórios | | h | 0,46 | 3,74 | 1,72 |
| Composição Auxiliar | 10554 ORSE | Encargos Complementares - Encanador | Provisórios | | h | 0,46 | 3,65 | 1,67 |
| Insumo | 2036 ORSE | Solucao limpadora pvc | Material | | l | 0,12 | 78,37 | 9,40 |
| Insumo | 00002696 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO | Mão de Obra | | H | 0,46 | 19,81 | 9,11 |
| Insumo | 00006111 SINAPI | SERVENTE DE OBRAS | Mão de Obra | | H | 0,46 | 11,96 | 5,50 |
| Insumo | 00011655 SINAPI | TE SANITARIO, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL | Material | | UN | 1,00 | 14,75 | 14,75 |
| | | | MO sem LS => | 6,80 | LS => | 7,81 | MO com LS => | 14,61 |
| | | | Valor do BDI => | 12,04 | | | Valor com BDI => | 60,29 |
| | | | | | Quant. => | 1,00 | Preço Total => | 60,29 |

| 20.7 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 89785 SINAPI | Junção simples de PVC DN 100x50mm de esgoto predial | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | | UN | 1,00 | 19,93 | 19,93 |
| Composição Auxiliar | 88267 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,17 | 24,86 | 4,22 |
| Insumo | 00000296 SINAPI | ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688) | Material | | UN | 2,00 | 1,69 | 3,38 |
| Insumo | 00003662 SINAPI | JUNCAO SIMPLES, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL | Material | | UN | 1,00 | 8,56 | 8,56 |
| Insumo | 00020078 SINAPI | PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) ( DE "400" G) | Material | | UN | 0,04 | 18,61 | 0,74 |
| | | | MO sem LS => | 2,62 | LS => | 3,01 | MO com LS => | 5,63 |
| | | | Valor do BDI => | 4,97 | | | Valor com BDI => | 24,90 |
| | | | | | Quant. => | 1,00 | Preço Total => | 24,90 |

| 20.8 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 1603 ORSE | Joelho 90° de PVC soldavel DN 40mm de esgoto predial | Tubos e Conexões de PVC Rígido | un | 1,00 | 11,22 | 11,22 |
| Composição Auxiliar | 10549 ORSE | Encargos Complementares - Servente | Provisórios | h | 0,12 | 3,74 | 0,44 |
| Composição Auxiliar | 10554 ORSE | Encargos Complementares - Encanador | Provisórios | h | 0,12 | 3,65 | 0,43 |
| Insumo | 138 ORSE | Adesivo pvc em frasco de 850 gramas | Material | kg | 0,02 | 81,38 | 1,30 |

Anselmo Almeida Feitosa de Sousa
Proprietario

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VISTA DO RAMOS
Fls. 395
Rubrica
A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
Fls. 71
CNPJ 37.170.418/0001-57

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Insumo | 2036 | ORSE | Solucao limpadora pvc | Material | | | 0,02 | 78,37 | 1,72 |
| Insumo | 00002696 | SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO | Mão de Obra | | | H 0,12 | 19,81 | 2,37 |
| Insumo | 00003517 | SINAPI | JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL | Material | | | UN 1,00 | 3,53 | 3,53 |
| Insumo | 00006111 | SINAPI | SERVENTE DE OBRAS | Mão de Obra | | | H 0,12 | 11,96 | 1,43 |
| | | | | MO sem LS => | 1,77 | LS => | 2,03 | MO com LS => | 3,80 |
| | | | | Valor do BDI => | 2,80 | | | Valor com BDI => | 14,02 |
| | | | | | | Quant. => | 10,00 | Preço Total => | 140,20 |

| 20.9 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 1554 | ORSE | Joelho 90° de PVC soldavel DN 50mm de esgoto predial | Tubos e Conexões de PVC Rígido | un | 1,00 | 10,84 | 10,84 |
| Composição Auxiliar | 10549 | ORSE | Encargos Complementares - Servente | Provisórios | h | 0,14 | 3,74 | 0,52 |
| Composição Auxiliar | 10554 | ORSE | Encargos Complementares - Encanador | Provisórios | h | 0,14 | 3,65 | 0,51 |
| Insumo | 2036 | ORSE | Solucao limpadora pvc | Material | l | 0,02 | 78,37 | 1,72 |
| Insumo | 00002696 | SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO | Mão de Obra | H | 0,14 | 19,81 | 2,77 |
| Insumo | 00003526 | SINAPI | JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL | Material | UN | 1,00 | 2,43 | 2,43 |
| Insumo | 00006111 | SINAPI | SERVENTE DE OBRAS | Mão de Obra | H | 0,14 | 11,96 | 1,67 |
| | | | | MO sem LS => | 2,07 | LS => | 2,37 | MO com LS => | 4,44 |
| | | | | Valor do BDI => | 2,70 | | | Valor com BDI => | 13,54 |
| | | | | | | Quant. => | 10,00 | Preço Total => | 135,40 |

| 20.10 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 89744 | SINAPI | Joelho 90° de PVC soldavel DN 100mm de esgoto predial | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS | UN | 1,00 | 22,56 | 22,56 |
| Composição Auxiliar | 88248 | SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,25 | 17,86 | 4,46 |
| Composição Auxiliar | 88267 | SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,25 | 24,86 | 6,21 |
| Insumo | 00003520 | SINAPI | JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO | Material | UN | 1,00 | 8,04 | 8,04 |
| Insumo | 00020078 | SINAPI | PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE "400" G) | Material | UN | 0,05 | 18,61 | 0,85 |
| | | | | MO sem LS => | 3,86 | LS => | 4,43 | MO com LS => | 8,29 |
| | | | | Valor do BDI => | 5,63 | | | Valor com BDI => | 28,19 |
| | | | | | | Quant. => | 4,00 | Preço Total => | 112,76 |

| 20.11 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 89732 | SINAPI | Joelho 45° de PVC soldavel DN 50mm de esgoto predial | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 1,00 | 10,64 | 10,64 |
| Composição Auxiliar | 88248 | SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,13 | 17,86 | 2,32 |
| Composição Auxiliar | 88267 | SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,13 | 24,86 | 3,23 |
| Insumo | 00000296 | SINAPI | ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688) | Material | UN | 1,00 | 1,69 | 1,69 |
| Insumo | 00003518 | SINAPI | JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL | Material | UN | 1,00 | 3,03 | 3,03 |
| | | | | MO sem LS => | 2,01 | LS => | 2,30 | MO com LS => | 4,31 |
| | | | | Valor do BDI => | 2,65 | | | Valor com BDI => | 13,29 |
| | | | | | | Quant. => | 1,00 | Preço Total => | 13,29 |

| 20.12 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 89726 | SINAPI | Joelho 45° de PVC soldavel DN 40mm de esgoto predial | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 1,00 | 6,51 | 6,51 |
| Composição Auxiliar | 88248 | SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,10 | 17,86 | 1,78 |
| Composição Auxiliar | 88267 | SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,10 | 24,86 | 2,48 |
| Insumo | 00000122 | SINAPI | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR | Material | UN | 0,01 | 45,08 | 0,44 |
| Insumo | 00003516 | SINAPI | JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL | Material | UN | 1,00 | 1,01 | 1,01 |
| Insumo | 00038383 | SINAPI | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100 | Material | UN | 0,02 | 2,30 | 0,04 |
| Insumo | 00020083 | SINAPI | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3 | Material | UN | 0,02 | 51,08 | 0,76 |
| | | | | MO sem LS => | 1,54 | LS => | 1,76 | MO com LS => | 3,30 |
| | | | | Valor do BDI => | 1,62 | | | Valor com BDI => | 6,13 |
| | | | | | | Quant. => | 2,00 | Preço Total => | 16,26 |

| 20.13 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 89750 | SINAPI | Curva 90° longa de PVC DN 100mm de esgoto predial | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 1,00 | 59,30 | 59,30 |
| Composição Auxiliar | 88248 | SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,25 | 17,86 | 4,46 |
| Composição Auxiliar | 88267 | SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,25 | 24,86 | 6,21 |
| Insumo | 00000301 | SINAPI | ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688) | Material | UN | 1,00 | 3,00 | 3,00 |
| Insumo | 00001970 | SINAPI | CURVA PVC LONGA 90 GRAUS, 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL | Material | UN | 1,00 | 44,78 | 44,78 |
| Insumo | 00020078 | SINAPI | PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA | Material | UN | 0,05 | 18,61 | 0,85 |
| | | | | MO sem LS => | 3,86 | LS => | 4,43 | MO com LS => | 8,29 |
| | | | | Valor do BDI => | 14,80 | | | Valor com BDI => | 74,10 |
| | | | | | | Quant. => | 2,00 | Preço Total => | 148,20 |

| 20.14 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 89735 | SINAPI | Curva 90° longa de PVC DN 50mm de esgoto predial | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 1,00 | 18,05 | 18,05 |
| Composição Auxiliar | 88248 | SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,13 | 17,86 | 2,32 |
| Composição Auxiliar | 88267 | SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,13 | 24,86 | 3,23 |

Anselmo Almeida Feitosa de Sousa
Proprietario

PREFEITURA MUNICIPAL ... Fls. 396 Rubrica
A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA Fls. 402 CNPJ 37.170.418/0001-57

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Insumo | 00000296 | SINAPI | ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688) | Material | | UN | 1,00 | 1,69 | 1,69 |
| Insumo | 00001968 | SINAPI | CURVA PVC LONGA 90 GRAUS, 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL | Material | | UN | 1,00 | 10,44 | 10,44 |
| Insumo | 00020078 | SINAPI | PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE "400" G) | Material | | UN | 0,02 | 18,61 | 0,37 |
| | | | | MO sem LS => | 2,01 | LS => | 2,30 | MO com LS => | 4,31 |
| | | | | Valor do BDI => | 4,50 | | | Valor com BDI => | 22,55 |
| | | | | | | Quant. => | 2,00 | Preço Total => | 45,10 |

| 20.15 | Código | Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 89709 | SINAPI | Ralo sifonado de PVC quadrado de 100 x 40 mm com grelha | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | | UN | 1,00 | 9,98 | 9,98 |
| Composição Auxiliar | 88248 | SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,07 | 17,86 | 1,25 |
| Composição Auxiliar | 88267 | SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,07 | 24,86 | 1,74 |
| Insumo | 00000122 | SINAPI | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR | Material | | UN | 0,00 | 45,08 | 0,22 |
| Insumo | 00038383 | SINAPI | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100 | Material | | UN | 0,02 | 2,30 | 0,03 |
| Insumo | 00011741 | SINAPI | RALO SIFONADO PVC CILINDRICO, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA | Material | | UN | 1,00 | 6,36 | 6,36 |
| Insumo | 00020083 | SINAPI | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3 | Material | | UN | 0,01 | 51,08 | 0,38 |
| | | | | MO sem LS => | 1,08 | LS => | 1,23 | MO com LS => | 2,31 |
| | | | | Valor do BDI => | 2,49 | | | Valor com BDI => | 12,47 |

| 20.16 | Código | Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 89707 | SINAPI | Caixa sifonada quadrada 100x140x50mm com no mínimo 3 entradas e grelha tipo abre e fecha | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | | UN | 1,00 | 27,35 | 27,35 |
| Composição Auxiliar | 88248 | SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,25 | 17,86 | 4,46 |
| Composição Auxiliar | 88267 | SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,25 | 24,86 | 6,21 |
| Insumo | 00000296 | SINAPI | ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688) | Material | | UN | 1,00 | 1,69 | 1,69 |
| Insumo | 00000122 | SINAPI | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR | Material | | UN | 0,01 | 45,08 | 0,66 |
| Insumo | 00005103 | SINAPI | CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA | Material | | UN | 1,00 | 12,68 | 12,68 |
| Insumo | 00038383 | SINAPI | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100 | Material | | UN | 0,06 | 2,30 | 0,14 |
| Insumo | 00020083 | SINAPI | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3 | Material | | UN | 0,02 | 51,08 | 1,14 |
| | | | | MO sem LS => | 3,86 | LS => | 4,43 | MO com LS => | 8,29 |
| | | | | Valor do BDI => | 6,82 | | | Valor com BDI => | 34,17 |
| | | | | | | Quant. => | 3,00 | Preço Total => | 102,51 |

| 20.17 | Código | Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição Auxiliar | 10549 | ORSE | Encargos Complementares - Servente | Provisórios | | h | 0,12 | 3,74 | 0,44 |
| Composição Auxiliar | 10554 | ORSE | Encargos Complementares - Encanador | Provisórios | | h | 0,12 | 3,65 | 0,43 |
| Insumo | 138 | ORSE | Adesivo pvc em frasco de 850 gramas | Material | | kg | 0,03 | 81,38 | 2,03 |
| Insumo | 2036 | ORSE | Solucao limpadora pvc | Material | | l | 0,04 | 78,37 | 3,13 |
| Insumo | 00001200 | SINAPI | CAP PVC, SOLDAVEL, DN 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL | Material | | UN | 1,00 | 8,74 | 8,74 |
| Insumo | 00002696 | SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO | Mão de Obra | | H | 0,12 | 19,81 | 2,37 |
| Insumo | 00006111 | SINAPI | SERVENTE DE OBRAS | Mão de Obra | | H | 0,12 | 11,96 | 1,43 |
| | | | | MO sem LS => | 1,77 | LS => | 2,03 | MO com LS => | 3,80 |
| | | | | Valor do BDI => | 4,63 | | | Valor com BDI => | 23,20 |
| | | | | | | Quant. => | 2,00 | Preço Total => | 46,40 |

| 20.18 | Código | Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 98078 | SINAPI | Sumidouro em alvenaria de tijolo cerâmico diamentro 2,00m e altura de 2,50m, com tampa de concreto armado dn 1,60m e e=10cm | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | | UN | 1,00 | 4.377,10 | 4.377,10 |
| Composição Auxiliar | 5679 | SINAPI | RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CACAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CACAMBA | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | | CHI | 0,24 | 54,71 | 13,30 |
| Composição Auxiliar | 5678 | SINAPI | RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CACAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CACAMBA | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | | CHP | 0,12 | 151,78 | 18,12 |
| Composição Auxiliar | 89995 | SINAPI | GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL, AF_01/2015 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | | m³ | 0,10 | 1.285,17 | 133,65 |
| Composição Auxiliar | 89998 | SINAPI | ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM, AF_01/2015 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | | KG | 3,21 | 14,01 | 44,94 |
| Composição Auxiliar | 96536 | SINAPI | FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | | m² | 1,04 | 54,19 | 56,35 |
| Composição Auxiliar | 97735 | SINAPI | PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 | FUES - FUNDAÇÕES E | | m³ | 0,13 | 2.675,67 | 337,13 |
| Composição Auxiliar | 97734 | SINAPI | PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³, AF_01/2018 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | | m³ | 0,03 | 3.113,31 | 78,45 |
| Composição Auxiliar | 100475 | SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | m³ | 1,02 | 940,90 | 959,81 |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 31,15 | 25,49 | 793,90 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 24,47 | 17,38 | 425,31 |
| Insumo | 00004720 | SINAPI | PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE | Material | | m³ | 0,37 | 241,18 | 89,14 |
| Insumo | 00007258 | SINAPI | TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM "5 X 10 X 20" CM (L X A X C) | Material | | UN | 2.198,02 | 0,64 | 1.406,73 |
| | | | | MO sem LS => | 571,22 | LS => | 655,64 | MO com LS => | 1.226,86 |
| | | | | Valor do BDI => | 1.092,52 | | | Valor com BDI => | 5.469,62 |
| | | | | | | Quant. => | 1,00 | Preço Total => | 5.469,62 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 98082 | SINAPI | Fossa septica em alvenaria de tijolo cerâmico dimensoes externas de 2,30x1,80x1,70m, revestidos internamente com massa única e impermeabilizante e com tampa de concreto armado e=8cm | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | | UN | 1,00 | 4.060,16 | 4.060,16 |
| Composição Auxiliar | 5679 | SINAPI | RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CACAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CACAMBA | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | | CHI | 0,14 | 54,71 | 7,86 |
| Composição Auxiliar | 5678 | SINAPI | RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CACAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CACAMBA | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | | CHP | 0,07 | 151,78 | 10,70 |
| Composição Auxiliar | 89993 | SINAPI | GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL, AF_01/2015 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | | m³ | 0,10 | 1.317,88 | 137,85 |

PREFEITURA MUNICIPAL ... Fls. 297 Rubrica
A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA Fls. 73 CNPJ 37.170.418/0001-57

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição Auxiliar | 89995 SINAPI | GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL, AF_01/2015 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m³ | 0,10 | 1.285,17 | 134,42 |
| Composição Auxiliar | 89996 SINAPI | ARMAÇÃO VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM, AF_01/2015 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | KG | 3,46 | 14,48 | 50,03 |
| Composição Auxiliar | 94970 SINAPI | CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L, AF_07/2016 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m³ | 0,75 | 671,35 | 506,13 |
| Composição Auxiliar | 89998 SINAPI | ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM, AF_01/2015 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | KG | 4,20 | 14,01 | 58,78 |
| Composição Auxiliar | 92767 SINAPI | ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO | FUES - FUNDAÇÕES E | KG | 20,01 | 19,23 | 384,83 |
| Composição Auxiliar | 97735 SINAPI | PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³, AF_01/2018 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m³ | 0,24 | 2.675,67 | 629,31 |
| Composição Auxiliar | 87316 SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | m³ | 0,09 | 620,01 | 54,68 |
| Composição Auxiliar | 88628 SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF_08/2019 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | m³ | 0,47 | 786,56 | 373,38 |
| Composição Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 21,99 | 25,49 | 560,63 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 17,28 | 17,38 | 300,34 |
| Insumo | 00025067 SINAPI | BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR | Material | UN | 106,89 | 5,71 | 610,36 |
| Insumo | 00000660 SINAPI | CANALETA DE CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136) | Material | UN | 35,70 | 3,54 | 126,37 |
| Insumo | 00004491 SINAPI | PONTALETE "7,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA | Material | M | 0,42 | 2,74 | 1,15 |
| Insumo | 00005069 SINAPI | PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 17 X 27 (2 1/2 X 11) | Material | KG | 0,04 | 21,63 | 0,96 |
| Insumo | 00004517 SINAPI | SARRAFO "2,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | M | 0,50 | 0,96 | 0,48 |
| Insumo | 00006193 SINAPI | TABUA NAO APARELHADA "2,5 X 20" CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | M | 1,57 | 8,23 | 12,94 |
| | | | MO sem LS => 527,69 | LS => | 605,68 | MO com LS => | 1.133,37 |
| | | | Valor do BDI => 1.013,41 | | | Valor com BDI => | 5.073,57 |
| | | | | Quant. => | 1,00 | Preço Total => | 5.073,57 |

| 20.20 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 2798 ORSE | Caixa de inspeção ou passagem em alvenaria 60x60x60cm, com tampa de concreto armado reforçada, revestida internamente com barra lisa e fundo em | Caixas de Passagem em alvenaria de tijolos maciços | un | 1,00 | 533,42 | 533,42 |
| Composição Auxiliar | 126 ORSE | Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado | Concreto Simples | m³ | 0,11 | 762,70 | 83,13 |
| Composição Auxiliar | 140 ORSE | Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1 | Armaduras Convencionais | kg | 3,20 | 15,06 | 48,19 |
| Composição Auxiliar | 155 ORSE | Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traco t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2.0cm - R1 | Alvenarias de Vedação | m² | 2,24 | 101,14 | 226,55 |
| Composição Auxiliar | 1908 ORSE | Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2.0 cm | Argamassas | m² | 1,92 | 34,25 | 65,76 |
| Composição Auxiliar | 2497 ORSE | Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m | Escavação Manual em Área Urbana | m³ | 0,58 | 47,10 | 27,12 |
| Composição Auxiliar | 3310 ORSE | Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015 | Conversão InfoWOrca | m² | 1,92 | 7,57 | 14,53 |
| | | | MO sem LS => 100,32 | LS => | 115,14 | MO com LS => | 215,46 |
| | | | Valor do BDI => 133,14 | | | Valor com BDI => | 666,56 |
| | | | | Quant. => | 8,00 | Preço Total => | 5.332,48 |
| 21 | | COMBATE A INCÊNDIO | | | | | 641,21 |
| 21.1 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Composição | 101909 SINAPI | Extintor de incêndio tipo abc de 6,0kg, incluso suporte de fixação | INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS | UN | 1,00 | 215,71 | 215,71 |
| Composição Auxiliar | 88248 SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,46 | 17,86 | 8,16 |
| Composição Auxiliar | 88267 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,46 | 24,86 | 11,37 |
| Insumo | 00004350 SINAPI | BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, | Material | UN | 2,00 | 0,59 | 1,18 |
| Insumo | 00010892 SINAPI | EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 6 KG, CLASSE BC | Material | UN | 1,00 | 195,00 | 195,00 |
| | | | MO sem LS => 7,06 | LS => | 8,10 | MO com LS => | 15,16 |
| | | | Valor do BDI => 53,84 | | | Valor com BDI => | 269,55 |

| 21.2 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 10363 ORSE | Placa de sinalização padrão para extintor ABC | Sinalização Vertical | un | 1,00 | 24,97 | 24,97 |
| Composição Auxiliar | 10551 ORSE | Encargos Complementares - Carpinteiro | Provisórios | h | 0,25 | 3,63 | 0,90 |
| Insumo | 2682 ORSE | Parafuso c/ bucha S-6 | Material | un | 4,00 | 0,14 | 0,56 |
| Insumo | 11143 ORSE | Placa de sinalização em acrílico, dimensões 0.12 x 0.12 m, e=2mm | Material | un | 1,00 | 18,56 | 18,56 |
| Insumo | 00001213 SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS | Mão de Obra | H | 0,25 | 19,81 | 4,95 |
| | | | MO sem LS => 2,30 | LS => | 2,65 | MO com LS => | 4,95 |
| | | | Valor do BDI => 6,23 | | | Valor com BDI => | 31,20 |
| | | | | Quant. => | 2,00 | Preço Total => | 62,40 |

| 21.3 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 11852 ORSE | Placa de sinalização padrão para saida de emergência 400x120mm | Sinalização Vertical | Un | 1,00 | 31,78 | 31,78 |
| Insumo | 00037559 SINAPI | PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, "12 X 40" CM, EM PVC "2" MM ANTI- | Material | UN | 1,00 | 31,78 | 31,78 |
| | | | MO sem LS => 0,00 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 0,00 |
| | | | Valor do BDI => 7,93 | | | Valor com BDI => | 39,71 |
| | | | | Quant. => | 1,00 | Preço Total => | 39,71 |

| 22 | | INSTALAÇÃO ELÉTRICA | | | | | 28.832,80 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 22.1 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Composição | 91940 SINAPI | Caixa retangular 4x2" média instalada em parede a 1,20m do piso acabado | INEL - INSTALAÇÃO | UN | 1,00 | 14,35 | 14,35 |
| Composição Auxiliar | 88629 SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL, AF_08/2019 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | m³ | 0,00 | 861,54 | 0,77 |
| Composição Auxiliar | 88247 SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,25 | 18,65 | 4,60 |
| Composição Auxiliar | 88264 SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,25 | 25,76 | 6,36 |
| Insumo | 00001872 SINAPI | CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO | Material | UN | 1,00 | 2,62 | 2,62 |

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VISTA - PMBV
Fls. 398
Rubrica

A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
Fls. 704
CNPJ: 37.170.418/0001-57

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | MO sem LS => | 3,91 | LS => | 4,49 | MO com LS => | 8,40 |
| | | | Valor do BDI => | 3,58 | | | Valor com BDI => | 17,93 |
| | | | | | Quant. => | 46,00 | Preço Total => | 824,78 |

| 22.2 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 91924 | SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre | INEL - INSTALAÇÃO | M | 1,00 | 2,81 | 2,81 |
| Composição Auxiliar | 88247 | SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,02 | 18,65 | 0,44 |
| Composição Auxiliar | 88264 | SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,02 | 25,76 | 0,61 |
| Insumo | 00001013 | SINAPI | CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 1,5 MM2 | Material | M | 1,19 | 1,47 | 1,74 |
| Insumo | 00021127 | SINAPI | FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M | Material | UN | 0,01 | 3,32 | 0,02 |
| | | | | MO sem LS => 0,37 | LS => | 0,42 | MO com LS => | 0,79 |
| | | | | Valor do BDI => 0,70 | | | Valor com BDI => | 3,51 |
| | | | | | Quant. => | 62,60 | Preço Total => | 219,72 |
| Composição | 91924 | SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre | INEL - INSTALAÇÃO | M | 1,00 | 2,81 | 2,81 |
| Composição Auxiliar | 88247 | SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,02 | 18,65 | 0,44 |
| Composição Auxiliar | 88264 | SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,02 | 25,76 | 0,61 |
| Insumo | 00001013 | SINAPI | CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 1,5 MM2 | Material | M | 1,19 | 1,47 | 1,74 |
| Insumo | 00021127 | SINAPI | FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M | Material | UN | 0,01 | 3,32 | 0,02 |
| | | | | MO sem LS => 0,37 | LS => | 0,42 | MO com LS => | 0,79 |
| | | | | Valor do BDI => 0,70 | | | Valor com BDI => | 3,51 |
| | | | | | Quant. => | 76,60 | Preço Total => | 268,86 |
| Composição | 91924 | SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre | INEL - INSTALAÇÃO | M | 1,00 | 2,81 | 2,81 |
| Composição Auxiliar | 88247 | SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,02 | 18,65 | 0,44 |
| Composição Auxiliar | 88264 | SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,02 | 25,76 | 0,61 |
| Insumo | 00001013 | SINAPI | CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 1,5 MM2 | Material | M | 1,19 | 1,47 | 1,74 |
| Insumo | 00021127 | SINAPI | FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M | Material | UN | 0,01 | 3,32 | 0,02 |
| | | | | MO sem LS => 0,37 | LS => | 0,42 | MO com LS => | 0,79 |
| | | | | Valor do BDI => 0,70 | | | Valor com BDI => | 3,51 |
| | | | | | Quant. => | 52,60 | Preço Total => | 184,62 |
| Composição | 91924 | SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre | INEL - INSTALAÇÃO | M | 1,00 | 2,81 | 2,81 |
| Composição Auxiliar | 88247 | SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,02 | 18,65 | 0,44 |
| Composição Auxiliar | 88264 | SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,02 | 25,76 | 0,61 |
| Insumo | 00001013 | SINAPI | CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 1,5 MM2 | Material | M | 1,19 | 1,47 | 1,74 |
| Insumo | 00021127 | SINAPI | FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M | Material | UN | 0,01 | 3,32 | 0,02 |
| | | | | MO sem LS => 0,37 | LS => | 0,42 | MO com LS => | 0,79 |
| | | | | Valor do BDI => 0,70 | | | Valor com BDI => | 3,51 |
| | | | | | Quant. => | 142,20 | Preço Total => | 499,12 |
| Composição | 91926 | SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre | INEL - INSTALAÇÃO | M | 1,00 | 4,13 | 4,13 |
| Composição Auxiliar | 88247 | SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,03 | 18,65 | 0,55 |
| Composição Auxiliar | 88264 | SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,03 | 25,76 | 0,77 |
| Insumo | 00001014 | SINAPI | CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2 | Material | M | 1,19 | 2,35 | 2,79 |
| Insumo | 00021127 | SINAPI | FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M | Material | UN | 0,01 | 3,32 | 0,02 |
| | | | | MO sem LS => 0,47 | LS => | 0,53 | MO com LS => | 1,00 |
| | | | | Valor do BDI => 1,03 | | | Valor com BDI => | 5,16 |
| | | | | | Quant. => | 142,20 | Preço Total => | 733,75 |
| Composição | 91926 | SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre | INEL - INSTALAÇÃO | M | 1,00 | 4,13 | 4,13 |
| Composição Auxiliar | 88247 | SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,03 | 18,65 | 0,55 |
| Composição Auxiliar | 88264 | SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,03 | 25,76 | 0,77 |
| Insumo | 00001014 | SINAPI | CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2 | Material | M | 1,19 | 2,35 | 2,79 |
| Insumo | 00021127 | SINAPI | FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M | Material | UN | 0,01 | 3,32 | 0,02 |
| | | | | MO sem LS => 0,47 | LS => | 0,53 | MO com LS => | 1,00 |
| | | | | Valor do BDI => 1,03 | | | Valor com BDI => | 5,16 |
| | | | | | Quant. => | 82,60 | Preço Total => | 426,21 |
| Composição | 91926 | SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre | INEL - INSTALAÇÃO | M | 1,00 | 4,13 | 4,13 |
| Composição Auxiliar | 88247 | SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,03 | 18,65 | 0,55 |

PREFEITURA MUNICIPAL DE CARAMUTA
Fls. 399
Rubrica
A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
Fls. 75
CNPJ 37.170.148/0001-57

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição Auxiliar | 88264 SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,03 | 25,76 | 0,77 |
| Insumo | 00001014 SINAPI | CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2 | Material | | M | 1,19 | 2,35 | 2,79 |
| Insumo | 00021127 SINAPI | FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M | Material | | UN | 0,01 | 3,32 | 0,02 |
| | | | MO sem LS => | 0,47 | LS => | 0,53 | MO com LS => | 1,00 |
| | | | Valor do BDI => | 1,03 | | | Valor com BDI => | 5,16 |
| | | | | | Quant. => | 188,30 | Preço Total => | 971,62 |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 91926 SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre | INEL - INSTALAÇÃO | | M | 1,00 | 4,13 | 4,13 |
| Composição Auxiliar | 88247 SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,03 | 18,65 | 0,55 |
| Composição Auxiliar | 88264 SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,03 | 25,76 | 0,77 |
| Insumo | 00001014 SINAPI | CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2 | Material | | M | 1,19 | 2,35 | 2,79 |
| Insumo | 00021127 SINAPI | FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M | Material | | UN | 0,01 | 3,32 | 0,02 |
| | | | MO sem LS => | 0,47 | LS => | 0,53 | MO com LS => | 1,00 |
| | | | Valor do BDI => | 1,03 | | | Valor com BDI => | 5,16 |
| | | | | | Quant. => | 153,90 | Preço Total => | 794,12 |

| 22.10 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 91935 SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 0,6/1kV, fios de cobre | INEL - INSTALAÇÃO | | M | 1,00 | 25,10 | 25,10 |
| Composição Auxiliar | 88247 SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,12 | 18,65 | 2,14 |
| Insumo | 00000995 SINAPI | CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, | Material | | M | 1,19 | 16,79 | 19,98 |
| Insumo | 00021127 SINAPI | FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M | Material | | UN | 0,01 | 3,32 | 0,02 |
| | | | MO sem LS => | 1,80 | LS => | 2,06 | MO com LS => | 3,86 |
| | | | Valor do BDI => | 6,26 | | | Valor com BDI => | 31,36 |
| | | | | | Quant. => | 40,00 | Preço Total => | 1.254,40 |

| 22.11 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição Auxiliar | 88247 SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,12 | 18,65 | 2,14 |
| Composição Auxiliar | 88264 SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,12 | 25,76 | 2,96 |
| Insumo | 00000995 SINAPI | CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 16 MM2 | Material | | M | 1,19 | 16,79 | 19,98 |
| Insumo | 00021127 SINAPI | FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M | Material | | UN | 0,01 | 3,32 | 0,02 |
| | | | MO sem LS => | 1,80 | LS => | 2,06 | MO com LS => | 3,86 |
| | | | Valor do BDI => | 6,26 | | | Valor com BDI => | 31,36 |
| | | | | | Quant. => | 40,00 | Preço Total => | 1.254,40 |

| 22.12 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 91935 SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 0,6/1kV, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 16,0mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à base de composto de PVC, sem | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | | M | 1,00 | 25,10 | 25,10 |
| Composição Auxiliar | 88247 SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,12 | 18,65 | 2,14 |
| Composição Auxiliar | 88264 SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,12 | 25,76 | 2,96 |
| Insumo | 00000995 SINAPI | CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 16 MM2 | Material | | M | 1,19 | 16,79 | 19,98 |
| Insumo | 00021127 SINAPI | FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM | Material | | UN | 0,01 | 3,32 | 0,02 |
| | | | MO sem LS => | 1,80 | LS => | 2,06 | MO com LS => | 3,86 |
| | | | | | Quant. => | 40,00 | Preço Total => | 1.254,40 |

| 22.13 | Código Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 91935 SINAPI | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 0,6/1kV, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 16,0mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à base de composto de PVC, sem | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | | M | 1,00 | 25,10 | 25,10 |
| Composição Auxiliar | 88247 SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,12 | 18,65 | 2,14 |
| Composição Auxiliar | 88264 SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,12 | 25,76 | 2,96 |
| Insumo | 00000995 SINAPI | CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 | Material | | M | 1,19 | 16,79 | 19,98 |
| | | | MO sem LS => | 1,80 | LS => | 2,06 | MO com LS => | 3,86 |
| | | | Valor do BDI => | 6,26 | | | Valor com BDI => | 31,36 |
| | | | | | Quant. => | 40,00 | Preço Total => | 1.254,40 |

| 22.14 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 2794 ORSE | Caixa de passagem 40x40x60 fundo brita com tampa em concreto armado | Caixas de Passagem em alvenaria | un | 1,00 | 274,28 | 274,28 |
| Composição Auxiliar | 85 ORSE | Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 03 usos | Formas para Fundações | m² | 0,44 | 87,37 | 38,79 |
| Composição Auxiliar | 141 ORSE | Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao | Armaduras Convencionais | kg | 1,29 | 14,07 | 18,20 |
| Composição Auxiliar | 155 ORSE | Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1 | Alvenarias de Vedação | m² | 1,20 | 101,14 | 121,36 |



Anselmo Almeida Feitosa de Sousa
Proprietario

PREFEITURA MUNICIPAL - Fls 100 - Rúbrica
A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA - Fls. 276 - CNPJ 37.170.418/0001-57

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição Auxiliar | 1908 ORSE | Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm | Argamassas | m² | 0,96 | 34,25 | 32,88 |
| Composição Auxiliar | 2497 ORSE | Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m | Escavação Manual em Área Urbana | m³ | 0,25 | 47,10 | 11,86 |
| Composição Auxiliar | 3310 ORSE | Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015 | Conversão InfoWOrca | m² | 0,96 | 7,57 | 7,26 |
| | | | MO sem LS => 51,86 | LS => | 59,52 | MO com LS => | 111,38 |
| | | | Valor do BDI => 68,46 | | | Valor com BDI => | 342,74 |

| 22.15 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 91993 SINAPI | Tomada alta de embutir (1 módulo) 2P+T 20A - incluindo suporte e placa | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | UN | 1,00 | 38,99 | 38,99 |
| Composição Auxiliar | 91946 SINAPI | SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | UN | 1,00 | 7,41 | 7,41 |
| Composição Auxiliar | 91991 SINAPI | TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E | UN | 1,00 | 31,58 | 31,58 |
| | | | MO sem LS => 8,95 | LS => | 10,27 | MO com LS => | 19,22 |
| | | | Valor do BDI => 9,73 | | | Valor com BDI => | 48,72 |

| 22.16 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 91973 SINAPI | INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | UN | 1,00 | 81,59 | 81,59 |
| Composição Auxiliar | 91950 SINAPI | SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 4" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E | UN | 1,00 | 11,77 | 11,77 |
| Composição Auxiliar | 91972 SINAPI | INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E | UN | 1,00 | 69,82 | 69,82 |
| | | | MO sem LS => 15,37 | LS => | 17,64 | MO com LS => | 33,01 |
| | | | Valor do BDI => 20,36 | | | Valor com BDI => | 101,95 |
| | | | | Quant. => | 2,00 | Preço Total => | 203,90 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 91957 SINAPI | INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 | INEL - INSTALAÇÃO | UN | 1,00 | 43,47 | 43,47 |
| Composição Auxiliar | 91956 SINAPI | INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | UN | 1,00 | 36,06 | 36,06 |
| Composição Auxiliar | 91946 SINAPI | SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | UN | 1,00 | 7,41 | 7,41 |
| | | | MO sem LS => 8,57 | LS => | 9,84 | MO com LS => | 18,41 |
| | | | Valor do BDI => 10,85 | | | Valor com BDI => | 54,32 |
| | | | | Quant. => | 2,00 | Preço Total => | 108,64 |

| 22.18 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 91969 SINAPI | INTERRUPTOR PARALELO (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E | UN | 1,00 | 68,66 | 68,66 |
| Composição Auxiliar | 91968 SINAPI | INTERRUPTOR PARALELO (3 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM | INEL - INSTALAÇÃO | UN | 1,00 | 61,25 | 61,25 |
| | | | MO sem LS => 13,75 | LS => | 15,78 | MO com LS => | 29,53 |
| | | | Valor do BDI => 17,13 | | | Valor com BDI => | 85,79 |
| | | | | Quant. => | 2,00 | Preço Total => | 171,58 |

| 2.19 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 91953 SINAPI | Interruptor simples (1 módulo) 10A/250V, incluindo suporte e placa | INEL - INSTALAÇÃO | UN | 1,00 | 23,95 | 23,95 |
| Composição Auxiliar | 91946 SINAPI | SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M | INEL - INSTALAÇÃO | UN | 1,00 | 7,41 | 7,41 |
| Composição Auxiliar | 91952 SINAPI | INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E | UN | 1,00 | 16,54 | 16,54 |
| | | | Valor do BDI => 5,97 | | | Valor com BDI => | 29,92 |
| | | | | Quant. => | 2,00 | Preço Total => | 59,84 |

| 22.20 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 91959 SINAPI | Interruptor simples (2 módulo) 10A/250V, incluindo suporte e placa | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E | UN | 1,00 | 37,84 | 37,84 |
| Composição Auxiliar | 91946 SINAPI | SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | UN | 1,00 | 7,41 | 7,41 |
| Composição Auxiliar | 91958 SINAPI | INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E | UN | 1,00 | 30,43 | 30,43 |
| | | | MO sem LS => 7,29 | LS => | 8,36 | MO com LS => | 15,65 |
| | | | Valor do BDI => 9,44 | | | Valor com BDI => | 47,28 |

| 22.21 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 12241 ORSE | Quadro de distribuição de sobrepor, em resina termoplástica, para até 24 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores | Conversão InfoWOrca | un | 1,00 | 275,71 | 275,71 |
| Composição Auxiliar | 10552 ORSE | Encargos Complementares - Eletricista | Provisórios | h | 4,80 | 3,59 | 17,23 |
| Insumo | 558 ORSE | Quadro de distribuição de sobrepor, em resina termoplástica p/até 24 disjuntores c/barramento, padrão DIN, Tigre ou similar | Material | un | 1,00 | 163,40 | 163,40 |
| Insumo | 00002436 SINAPI | ELETRICISTA | Mão de Obra | H | 4,80 | 19,81 | 95,08 |
| | | | MO sem LS => 44,27 | LS => | 50,81 | MO com LS => | 95,08 |
| | | | Valor do BDI => 68,81 | | | Valor com BDI => | 344,52 |

Anselmo Almeida Feitosa de Sousa
Proprietário

PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRAMUTABA - PMPI
Fls. 401
Rubrica

A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
Fls. 37
CNPJ 37.170.148/0001-57

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Quant. => | 1,00 | Preço Total => | 344,52 |

| 22.22 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 10237 | ORSE | Disjuntor termomagnético bipolar IEC/DIN - corrente nominal de 63A, capacidade mínima de interrupção de 3kA, tensão nominal de 127/220V, curva | Fusíveis, Disjuntores e Chaves | un | 1,00 | 122,14 | 122,14 |
| Composição Auxiliar | 10549 | ORSE | Encargos Complementares - Servente | Provisórios | h | 0,60 | 3,74 | 2,24 |
| Composição Auxiliar | 10552 | ORSE | Encargos Complementares - Eletricista | Provisórios | h | 0,60 | 3,59 | 2,15 |
| Insumo | 3692 | ORSE | Disjuntor bipolar 70 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo C, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar | Material | un | 1,00 | 98,70 | 98,70 |
| Insumo | 00002436 | SINAPI | ELETRICISTA | Mão de Obra | H | 0,60 | 19,81 | 11,88 |
| Insumo | 00006111 | SINAPI | SERVENTE DE OBRAS | Mão de Obra | H | 0,60 | 11,96 | 7,17 |
| | | | | MO sem LS => 8,87 | LS => | 10,18 | MO com LS => | 19,05 |
| | | | | Valor do BDI => 30,48 | | | Valor com BDI => | 152,62 |

| 22.23 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 93662 | SINAPI | Disjuntor bipolar termomagnético IEC/DIN - corrente nominal de 20A, capacidade mínima de interrupção de 3kA, tensão nominal de 127/220V, curva | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E | UN | 1,00 | 55,41 | 55,41 |
| Composição Auxiliar | 88247 | SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,13 | 18,65 | 2,47 |
| Composição Auxiliar | 88264 | SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,13 | 25,76 | 3,41 |
| Insumo | 00034616 | SINAPI | DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, BIPOLAR DE 6 ATE 32A | Material | UN | 1,00 | 47,35 | 47,35 |
| Insumo | 00001571 | SINAPI | TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5 | Material | UN | 2,00 | 1,09 | 2,18 |
| | | | | MO sem LS => 2,08 | LS => | 2,38 | MO com LS => | 4,46 |
| | | | | Valor do BDI => 13,83 | | | Valor com BDI => | 69,24 |
| | | | | | Quant. => | 6,00 | Preço Total => | 415,44 |

| 22.24 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 93655 | SINAPI | Disjuntor monopolar termomagnético IEC/DIN - corrente nominal de 20A, capacidade mínima de interrupção de 3kA, tensão nominal de 127/220V, curva | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E | UN | 1,00 | 12,28 | 12,28 |
| Composição Auxiliar | 88247 | SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,07 | 18,65 | 1,23 |
| Composição Auxiliar | 88264 | SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,07 | 25,76 | 1,70 |
| Insumo | 00034653 | SINAPI | DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A | Material | UN | 1,00 | 8,26 | 8,26 |
| Insumo | 00001571 | SINAPI | TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5 | Material | UN | 1,00 | 1,09 | 1,09 |
| | | | | MO sem LS => 1,04 | LS => | 1,19 | MO com LS => | 2,23 |
| | | | | Valor do BDI => 3,06 | | | Valor com BDI => | 15,34 |
| | | | | | Quant. => | 8,00 | Preço Total => | 122,72 |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 91863 | SINAPI | Eletroduto rígido roscável, PVC, DN 25mm (3/4"), instalado em forro | INEL - INSTALAÇÃO | M | 1,00 | 11,60 | 11,60 |
| Composição Auxiliar | 91170 | SINAPI | FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | M | 1,00 | 3,22 | 3,22 |
| Composição Auxiliar | 88247 | SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,08 | 18,65 | 1,52 |
| Composição Auxiliar | 88264 | SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,08 | 25,76 | 2,11 |
| Insumo | 00002674 | SINAPI | ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4 ", SEM LUVA | Material | M | 1,02 | 4,68 | 4,75 |
| | | | | MO sem LS => 1,98 | LS => | 2,28 | MO com LS => | 4,26 |
| | | | | Valor do BDI => 2,89 | | | Valor com BDI => | 14,49 |
| | | | | | Quant. => | 75,00 | Preço Total => | 1.086,75 |

| 22.26 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição Auxiliar | 91170 | SINAPI | FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS | M | 1,00 | 3,22 | 3,22 |
| Composição Auxiliar | 88247 | SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,11 | 18,65 | 1,97 |
| Composição Auxiliar | 88264 | SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,11 | 25,76 | 2,73 |
| Insumo | 00002685 | SINAPI | ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 ", SEM LUVA | Material | M | 1,02 | 7,31 | 7,43 |
| | | | | MO sem LS => 2,36 | LS => | 2,71 | MO com LS => | 5,07 |
| | | | | Valor do BDI => 3,83 | | | Valor com BDI => | 19,18 |
| | | | | | Quant. => | 9,40 | Preço Total => | 180,29 |

| 22.27 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 91871 | SINAPI | Eletroduto rígido roscável, PVC, DN 25mm (3/4"), instalado em parede | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E | M | 1,00 | 12,29 | 12,29 |
| Composição Auxiliar | 88264 | SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,17 | 25,76 | 4,37 |
| Insumo | 00002674 | SINAPI | ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4 ", SEM LUVA | Material | M | 1,02 | 4,68 | 4,75 |
| | | | | MO sem LS => 2,66 | LS => | 3,05 | MO com LS => | 5,71 |
| | | | | Valor do BDI => 3,06 | | | Valor com BDI => | 15,35 |
| | | | | | Quant. => | 50,30 | Preço Total => | 772,10 |

| 22.28 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 91872 | SINAPI | Eletroduto rígido roscável, PVC, DN 32mm (1"), instalado em parede | INEL - INSTALAÇÃO | M | 1,00 | 16,03 | 16,03 |
| Composição Auxiliar | 88247 | SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,19 | 18,65 | 3,61 |
| Insumo | 00002685 | SINAPI | ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 ", SEM LUVA | Material | M | 1,02 | 7,31 | 7,43 |
| | | | | MO sem LS => 3,04 | LS => | 3,48 | MO com LS => | 6,52 |

Anselmo Almeida Feitosa de Sousa
Proprietário

PREFEITURA MUNICIPAL DE URAMITA - PMU - Fls. 402 - República
A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA - CNPJ 37.170.148/0001-57 - Fls. 78

Valor do BDI => Valor com BDI => 20,03

Quant. => 6,00 Preço Total => 120,18

| 22.29 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 91873 SINAPI | Eletroduto rígido roscável, PVC, DN 40mm (1 1/4") | INEL - INSTALAÇÃO | M | 1,00 | 19,71 | 19,71 |
| Composição Auxiliar | 88247 SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,22 | 18,65 | 4,12 |
| Composição Auxiliar | 88264 SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,22 | 25,76 | 5,69 |
| | | | MO sem LS => 3,46 | LS => 3,97 | | MO com LS => | 7,43 |
| | | | Valor do BDI => 4,91 | | | Valor com BDI => | 24,62 |
| | | | | Quant. => 36,00 | | Preço Total => | 886,32 |

| 22.30 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 90447 SINAPI | Rasgo em alvenaria para instalação de eletroduto com diâmetro menor ou igual a 40mm | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | M | 1,00 | 6,19 | 6,19 |
| Composição Auxiliar | 88247 SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,03 | 18,65 | 0,63 |
| Composição Auxiliar | 88264 SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,22 | 25,76 | 5,56 |
| | | | Valor do BDI => 1,54 | | | Valor com BDI => | 7,73 |
| | | | | Quant. => 57,80 | | Preço Total => | 446,79 |

| 22.31 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 8324 ORSE | Plafon em polipropileno 100% virgem de cor branca com aditivo anti UV, com soquete E-27 de porcelana com capacidade mínima de 4A/250V, para uma | Luminárias Internas | un | 1,00 | 9,67 | 9,67 |
| Composição Auxiliar | 10552 ORSE | Encargos Complementares - Eletricista | Provisórios | h | 0,20 | 3,59 | 0,71 |
| Insumo | 8518 ORSE | Plafon plastico branco com soquete E-27 | Material | un | 1,00 | 5,00 | 5,00 |
| Insumo | 00002436 SINAPI | ELETRICISTA | Mão de Obra | H | 0,20 | 19,81 | 3,96 |
| | | | Valor do BDI => 2,41 | | | Valor com BDI => | 12,08 |
| | | | | Quant. => 29,00 | | Preço Total => | 350,32 |

| 22.32 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 97607 SINAPI | Luminária tipo tartaruga para uso externo, com base em metal na cor branca e acílico leitoso, vedação de borracha, com soquete E-27 com capacidade mínima | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E | UN | 1,00 | 137,10 | 137,10 |
| Composição Auxiliar | 88247 SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,23 | 18,65 | 4,28 |
| Composição Auxiliar | 88264 SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,55 | 25,76 | 14,21 |
| Insumo | 00038193 SINAPI | LAMPADA LED 6 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27) | Material | UN | 1,00 | 7,12 | 7,12 |
| | | | MO sem LS => 6,66 | LS => 7,64 | | MO com LS => | 14,30 |
| | | | Valor do BDI => 34,22 | | | Valor com BDI => | 171,32 |
| | | | | Quant. => 5,00 | | Preço Total => | 856,60 |

| 22.33 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 11857 ORSE | Lâmpada tubular led T8, 16w, bivolt | Luminárias Internas | un | 1,00 | 27,49 | 27,49 |
| Composição Auxiliar | 10552 ORSE | Encargos Complementares - Eletricista | Provisórios | h | 0,15 | 3,59 | 0,53 |
| Insumo | 00002436 SINAPI | ELETRICISTA | Mão de Obra | H | 0,15 | 19,81 | 2,97 |
| | | | MO sem LS => 1,38 | LS => 1,59 | | MO com LS => | 2,97 |
| | | | Valor do BDI => 6,86 | | | Valor com BDI => | 34,35 |
| | | | | Quant. => 31,00 | | Preço Total => | 1.064,85 |

| 22.34 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 97599 SINAPI | Luminária de Emergência bivolt, com 30 LED | INEL - INSTALAÇÃO | UN | 1,00 | 26,61 | 26,61 |
| Composição Auxiliar | 88247 SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,07 | 18,65 | 1,39 |
| Insumo | 00038774 SINAPI | LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, POTENCIA 2 W, BATERIA DE LITIO, AUTONOMIA DE 6 HORAS | Material | UN | 1,00 | 20,60 | 20,60 |
| | | | MO sem LS => 2,17 | LS => 2,48 | | MO com LS => | 4,65 |
| | | | Valor do BDI => 6,64 | | | Valor com BDI => | 33,25 |
| | | | | Quant. => 3,00 | | Preço Total => | 99,75 |

| 22.35 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 96985 SINAPI | Haste de aterramento tipo copperweld com núcleo de aço carbono SAE 1010/1020 e alta camada de cobre eletrolítico com 254 microns de espessura por eletrodeposição anódica e pureza mínima de 99,9% sem traços de zinco, diâmetro de 5/8" e comprimento de 3,0m. Conforme as normas NBR 13571/96 e UL-467. | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | UN | 1,00 | 81,94 | 81,94 |
| Composição Auxiliar | 88247 SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,25 | 18,65 | 4,72 |
| Composição Auxiliar | 88264 SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,25 | 25,76 | 6,51 |
| | | | MO sem LS => 3,97 | LS => 4,55 | | MO com LS => | 8,52 |
| | | | Valor do BDI => 20,45 | | | Valor com BDI => | 102,39 |
| | | | | Quant. => 3,00 | | Preço Total => | 307,17 |

| 22.36 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 96977 SINAPI | Cabo de cobre nú 50mm² de bitola, têmpera meio duro, classe 2A, composto por 7 fios de 3,0mm de diâmetro, 443kg/km. Conforme as normas NBR 6524 e NBR | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E | M | 1,00 | 59,24 | 59,24 |
| Composição Auxiliar | 88247 SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,03 | 18,65 | 0,62 |
| Composição Auxiliar | 88264 SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,03 | 25,76 | 0,86 |
| Insumo | 00000867 SINAPI | CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO | Material | M | 1,10 | 52,51 | 57,76 |
| | | | Valor do BDI => 14,78 | | | Valor com BDI => | 74,02 |
| | | | | Quant. => 10,00 | | Preço Total => | 740,20 |

| 22.37 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 4192 ORSE | Conector parafuso fendido em liga de cobre tipo split bolt para cabo de 50mm² | Subestação Transformadora em Poste | un | 1,00 | 11,95 | 11,95 |
| Insumo | 00011862 SINAPI | CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 50 MM2 | Material | UN | 1,00 | 11,95 | 11,95 |

PREFEITURA MUNICIPAL DE URAMUTA
Fls. 103
Rubrica

A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
Fls. 39
CNPJ 37.170.148/0001-57

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 0,00 |
| | | | | Valor do BDI => | 2,98 | | | Valor com BDI => | 14,93 |
| | | | | | | Quant. => | 2,00 | Preço Total => | 29,86 |

| 22.38 | Código | Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 4014 | ORSE | Fita isolante tipo 33+ plástica, dorso de PVC e adesivo de borracha sensível a pressão. Cor preta, resistente a raios U.V. Rolos de 19mm de largura com 20 (vinte) metros de comprimento, conforme norma ABNT NBR NM 60454-3, tipo 5 | Pontos de Suprimento de Energia Convencionais | | Un | 1,00 | 8,78 | 8,78 |
| Insumo | 00020111 | SINAPI | FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M | Material | | UN | 1,00 | 8,78 | 8,78 |
| | | | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 0,00 |
| | | | | Valor do BDI => | 2,19 | | | Valor com BDI => | 10,97 |
| | | | | | | Quant. => | 3,00 | Preço Total => | 32,91 |

| 22.39 | Código | Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Insumo | 2643 | ORSE | Fita isolante de alta fusão 19 mm x 10 m | Material | | un | 1,00 | 12,60 | 12,60 |
| | | | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 0,00 |
| | | | | Valor do BDI => | 3,14 | | | Valor com BDI => | 15,74 |
| | | | | | | Quant. => | 3,00 | Preço Total => | 47,22 |

| 22.40 | Código | Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 93358 | SINAPI | Escavação manual em solo, profundidade até 1,30m | MOVT - MOVIMENTO DE TERRA | | m³ | 1,00 | 68,75 | 68,75 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 3,96 | 17,38 | 68,75 |
| | | | | Valor do BDI => | 17,16 | | | Valor com BDI => | 85,91 |
| | | | | | | Quant. => | 4,50 | Preço Total => | 386,59 |

| 22.41 | Código | Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 96995 | SINAPI | Reaterro manual apiloado com soquete | MOVT - MOVIMENTO DE TERRA | | m³ | 1,00 | 41,68 | 41,68 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 2,40 | 17,38 | 41,68 |
| | | | | MO sem LS => | 13,58 | LS => | 15,58 | MO com LS => | 29,16 |
| | | | | Valor do BDI => | 10,40 | | | Valor com BDI => | 52,08 |

| 22.42 | Código | Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 101502 | SINAPI | ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, BIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 16 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E | | UN | 1,00 | 1.728,29 | 1.728,29 |
| Composição Auxiliar | 91872 | SINAPI | ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | | M | 6,05 | 16,03 | 96,98 |
| Composição Auxiliar | 91885 | SINAPI | LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA | INEL - INSTALAÇÃO | | UN | 1,00 | 9,91 | 9,91 |
| Composição Auxiliar | 91917 | SINAPI | CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | | UN | 1,00 | 16,72 | 16,72 |
| Composição Auxiliar | 91935 | SINAPI | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | | M | 16,65 | 25,10 | 417,91 |
| Composição Auxiliar | 93666 | SINAPI | DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E | | UN | 1,00 | 66,74 | 66,74 |
| Composição Auxiliar | 100578 | SINAPI | ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN. | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E | | UN | 1,00 | 488,96 | 488,96 |
| Composição Auxiliar | 96977 | SINAPI | CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2017 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E | | M | 1,95 | 59,24 | 115,51 |
| Composição Auxiliar | 96986 | SINAPI | HASTE DE ATERRAMENTO 3/4" PARA SPDA - FORNECIMENTO E | INEL - INSTALAÇÃO | | UN | 1,00 | 122,17 | 122,17 |
| Composição Auxiliar | 87367 | SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | m³ | 0,02 | 717,74 | 11,91 |
| Composição Auxiliar | 88264 | SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 2,91 | 25,76 | 74,96 |
| Insumo | 00001094 | SINAPI | ARMACAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO, SEM ISOLADOR | Material | | UN | 1,00 | 27,21 | 27,21 |
| Insumo | 00011267 | SINAPI | ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA | Material | | UN | 2,00 | 1,11 | 2,22 |
| Insumo | 00034643 | SINAPI | CAIXA INSPECAO EM POLIETILENO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS DIAMETRO = 300 MM | Material | | UN | 1,00 | 23,07 | 23,07 |
| Insumo | 00039809 | SINAPI | CAIXA PARA MEDIDOR POLIFASICO, EM POLICARBONATO / | Material | | UN | 1,00 | 164,11 | 164,11 |
| Insumo | 00011864 | SINAPI | CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 95 MM2 | Material | | UN | 1,00 | 26,97 | 26,97 |
| Insumo | 00003398 | SINAPI | ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSOES DE "72" X "72" MM, PARA USO EM BAIXA TENSAO | Material | | UN | 1,00 | 5,01 | 5,01 |
| Insumo | 00004346 | SINAPI | PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSAO | Material | | UN | 3,00 | 9,42 | 28,26 |
| Insumo | 00039997 | SINAPI | PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4" | Material | | UN | 2,00 | 0,28 | 0,56 |
| Insumo | 00039996 | SINAPI | VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 " (6,3 MM) | Material | | M | 0,17 | 5,07 | 0,84 |
| | | | | MO sem LS => | 149,98 | LS => | 172,14 | MO com LS => | 322,12 |
| | | | | Valor do BDI => | 431,38 | | | Valor com BDI => | 2.159,67 |
| | | | | | | Quant. => | 1,00 | Preço Total => | 2.159,67 |

| 22.43 | Código | Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 100619 | SINAPI | POSTE DECORATIVO PARA JARDIM EM AÇO TUBULAR, H = "2,5" M, SEM LUMINÁRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2019 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E | | UN | 1,00 | 585,13 | 585,13 |
| Composição Auxiliar | 88247 | SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 1,06 | 18,65 | 19,73 |
| Composição Auxiliar | 88264 | SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 3,44 | 25,76 | 88,53 |
| Insumo | 00000863 | SINAPI | CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO | Material | | M | 2,00 | 37,70 | 75,40 |
| Insumo | 00011975 | SINAPI | CHUMBADOR DE ACO, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA | Material | | UN | 4,00 | 21,83 | 87,32 |
| Insumo | 00012388 | SINAPI | POSTE DECORATIVO PARA JARDIM EM ACO TUBULAR, SEM LUMINARIA, H = "2,5" M | Material | | UN | 1,00 | 314,15 | 314,15 |
| | | | | MO sem LS => | 39,19 | LS => | 44,98 | MO com LS => | 84,17 |
| | | | | Valor do BDI => | 146,04 | | | Valor com BDI => | 731,17 |
| | | | | | | Quant. => | 2,00 | Preço Total => | 1.462,34 |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Composição | 12628 | ORSE | Mastro triplo em tubo ferro galvanizado, alt (útil)= 6m (3,80m x 2" + 2,20m x 1 1/2"), inclusive base de concreto ciclópico - Rev 01 | Urbanização de Parques e Praças | un | 1,00 | 3.353,68 | 3.353,68 |
| Composição Auxiliar | 80 | ORSE | Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 02 usos | Formas para Fundações | m² | 3,70 | 101,99 | 377,36 |
| Composição Auxiliar | 2497 | ORSE | Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m | Escavação Manual em Área Urbana | m³ | 0,70 | 47,10 | 32,97 |
| Composição Auxiliar | 10603 | ORSE | Encargos Complementares - Soldador | Provisórios | h | 1,00 | 4,20 | 4,20 |
| Composição Auxiliar | 102487 | SINAPI | CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME | FUES - FUNDAÇÕES E | m³ | 1,51 | 733,13 | 1.107,02 |
| Insumo | 8904 | ORSE | Máquina de solda elétrica | Equipamento | h | 0,85 | 3,86 | 3,28 |
| Insumo | 00006160 | SINAPI | SOLDADOR | Mão de Obra | H | 1,00 | 21,65 | 21,65 |
| Insumo | 00011002 | SINAPI | ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM | Material | KG | 0,85 | 22,08 | 18,76 |
| Insumo | 00021012 | SINAPI | TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 40 MM ( 1 1/2"), E = 3,00 MM, "3,48" KG/M (NBR 5580) | Material | M | 6,60 | 68,64 | 453,02 |
| Insumo | 00021013 | SINAPI | TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM ( 2"), E = 3,00 MM, "4,40" KG/M (NBR 5580) | Material | M | 13,20 | 89,58 | 1.182,45 |

Fls. 80

PREFEITURA MUNICIPAL - PMUI - URAMA/RR
Fls. 1104
Rubrica

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| MO sem LS => | 212,40 | LS => | 243,80 | MO com LS => | 456,20 |
| Valor do BDI => | 837,87 | | | Valor com BDI => | 4.190,75 |

**Tipo de Licitação** Convite

**Abertura da Licitação**

**Número do Processo Licitatório** Processo Administrativo n°

**Total sem BDI** **394.728,05**

**Total do BDI** **98.358,69**

**Total Geral** **493.086,74**

Engenheiro Civil Sávio Julio Pereira Franco
CREA-RR n° 0907966128
Responsável Técnico

Anselmo Almeida Feitosa de Sousa
Proprietario

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 105
Rubrica

A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
Fls. 81
CNPJ: 37.170.418/0001-57

À
Prefeitura Municipal de Uiramutã
Comissão Permanente de Licitação
Tomada de Preços nº 011/2022 Processo Licitatório nº 133/2022

**Objeto: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA KO'KO MARIA-COMUNIDADE SÃO MATEUS- MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ/ RR.**

## TERMO DE ENCERRAMENTO

Prezados (as) Senhores (as),

**A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA - ME**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ/MF sob o n° 37.170.418/0001-57, com sede situada em Boa Vista-RR, à Avenida Santos Dumont, Nº 2180, sala 01, Bairro: Trinta e Um de Março, por intermédio de seu representante legal o Sr. **Anselmo Almeida Feitosa de Sousa**, portador da Carteira de Identidade n° 228.693 SSP/RR e inscrito no CPF n° 498.100.903-82, DECLARA em atendimento ao **EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS nº 011/2022**, que esta documentação de proposta de preços possui folhas numeradas de 01 a 81 incluindo este termo.

Por ser verdade, firma o presente.

Boa Vista-RR, 21 de outubro de 2022.

**A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA – ME**
**CNPJ: 37.170.418/0001-57**
**ANSELMO ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA**
**RG 228.693 SSP/RR**
**SÓCIO ADMINISTRADOR**

Anselmo Almeida Feitosa de Sousa
Proprietário



81

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 1106
Rúbrica

ESTADO DE RORAIMA
MUNICIPIO DE UIRAMUTÃ

# ATA DE CREDENCIAMENTO, HABILITAÇÃO E JULGAMENTO DA TOMADA DE PREÇO 011/2022. PROCESSO Nº 133/2022

Na data de 21 (vinte e um) de outubro de 2022, às 16h:00, reuniu-se na Sala de Reuniões da CPL, a Comissão Permanente de Licitação designada pela Portaria nº 003-A/2022, com a seguinte composição: Presidente da Comissão Permanente de Licitação – SANDRO DA SILVA MAFRA, Membros da Comissão Permanente de Licitação: JULIANA SOUZA DA SILVA; CLEICIANE PINHO DE ASSIS, e Engenheiro: MARCOS DOMINGOS DA SILVA com a finalidade de proceder a abertura do processo licitatórioTomada de Preço Nº 011/2022, tendo como objeto: **" CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA KO´KO MARIA – COMUNIDADE SÃO MATEUS - UIRAMUTÃ/RR,** conforme especificações constantes na planilha, cronograma, memorial descritivo e projetos, anexos a este Edital T.P. nº 011/2022". Para credenciamento da empresa presente, nos termos do Edital e abertura dos envelopes n° 1, e do envelope n° 2. Aberta a sessão pelo Presidente da CPL, o representante da licitante presente na sessão foi identificado, credenciado e colhida sua assinatura. Compareceu à sessão: **RONALD BRASIL PINHEIRO** brasileiro, CPF n° 684.553.212-53, RG n° 1989 OAB/RR credenciado legal da empresa A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA – ME, CNPJ n° 37.170.418/0001-57. Seguidamente, o presidente da CPL, dando continuidade aos trabalhos da Comissão passa a análise dos documentos de habilitação da empresa participante, nos termos do art. 43 da Lei 8666/93, quanto a habilitação da empresa participante da licitação em epígrafe. Pois bem, quanto a habilitação jurídica, a empresa licitante apresentou as cédulas de identidade de seus representantes e o comprovante de registro comercial. Referente a regularidade fiscal e trabalhista as licitantes foram avaliadas, e, em cumprimento do disposto no inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal, sendo considerada apta também neste quesito. Quanto à análise da qualificação técnica e aos documentos de qualificação econômica e financeira, foi considerado que a empresa comprovou a qualificação técnica solicitada no instrumento convocatório bem como a comprovou a qualificação econômica e financeira Por esta razão, esta Comissão Permanente de Licitação delibera de forma unânime pela habilitação da empresa: A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA – ME, CNPJ n° 37.170.418/0001-57, questionado sobre a intenção de interpor recurso quanto a fase de habilitação nos termos do artigo 109 da lei 8.666/93, o representante da licitante renunciou expressamente o direito. Dessa forma, dando continuidade, foi realizado a abertura do envelope de Proposta de Preço, tendo a empresa A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA – ME, CNPJ n° 37.170.418/0001-57, apresentado o valor de R$493.086,74 (Quatrocentos e noventa e três mil e oitenta e seis reais e setenta e quatro centavos). Após a análise da proposta pelo Engenheiro: MARCOS DOMINGOS DA SILVA, foi considerada classificada. Questionado sobre a intenção de interpor recurso quanto a fase de classificação da proposta nos termos do artigo 109 da lei 8.666/93, o representante da licitante renunciou expressamente o direito.

Diante do exposto, a CPL considera vencedora do certame a licitante **A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA – ME, CNPJ n° 37.170.418/0001-57,** que apresentou

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 407
Rúbrica

proposta de preço no valor de **R$493.086,74 (Quatrocentos e noventa e três mil e oitenta e seis reais e setenta e quatro centavos).**
Dessa forma a Comissão publicará o resultado por meio dos sites oficiais. Assim nada mais havendo a tratar o Presidente declarou encerrada a sessão. Determinou a lavratura da presente Ata, que lida e achada conforme foi aprovada e assinado pela comissão.

**SANDRO DA SILVA MAFRA**
Presidente da C.P.L.

**JULIANA SOUZA DA SILVA**
Membro da C.P.L.

**CLEICIANE PINHO DE ASSIS**
Membro da C.P.L.

**MARCOS DOMINGOS DA SILVA**
Engenheiro

LICITANTE:

**A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA – ME, CNPJ n° 37.170.418/0001-57**

ESTADO DE RORAIMA
PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

Fls. 108
Rúbrica

**Ao: Engenheiro Marcos Domingos da Silva**

Remetemos aos autos para análise e emissão do Parecer do Engenheiro para procedimento da parte técnica.

Uiramutã – RR, 21 de outubro de 2022.

**SANDRO DA SILVA MAFRA**
**Presidente da CPL**

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 409
Rúbrica



# ANÁLISE TÉCNICA DAS PROPOSTAS DA DISPENSA DE LICITAÇÃO, PROCESSO Nº 133/2022 E DISPENSA N°011/2022

Este relatório trata da análise técnica referente às propostas da dispensa de licitação, processo nº 132/2022, cujo objeto é a contratação de empresa de engenharia responsável para CONSTRUÇÃO **DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA KO'KO MARIA-COMUNIDADE SÃO MATEUS- MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ/ RR.**
Após a entrega dos envelopes 'Proposta de Preços" das empresas convidadas, realizou-se a análise técnica conforme segue.

## 1. Valor das Propostas

| EMPRESAS (em ordem alfabética) | VALOR DAS PROPOSTAS (R$) | DESCONTO (%) | VALOR DO DESCONTO (R$) |
|---|---|---|---|
| A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA EIRELI | 493.086,74 | 0,0% | 0,00 |
| | | | |
| | | | |

Todas as propostas estão com valor global igual ou abaixo do valor estimado pelo órgão, que é de R$ 493.086,74 (quatrocentos e noventa e três mil e oitenta e seis reais e setenta e quatro centavos). Conforme art. 48 § 1º, alínea "b" da Lei 8.666/93, não há proposta inferior a 70 % do valor orçado pela Administração.

## 2. Planilha de Composição do BDI

| EMPRESAS (em ordem alfabética) | BDI (%) |
|---|---|
| A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA EIRELI | 24,96% |
| | |
| | |

A empresa A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA EIRELI apresentou em sua composição de BDI os tributos referentes aos TRIBUTOS conforme tabela abaixo.

| | |
|---|---|
| PIS | **0,65%** |
| COFINS | **3,00%** |
| ISS | **3,00%** |
| | |

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMU
Fls. 110
Rúbrica

**3. Planilhas Orçamentárias, composição unitária de preços e declarações complementares**

Foram analisadas as planilhas apresentadas pelas empresas, e segue abaixo análise quanto às especificações do Edital.

**3.1 A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA EIRELI**

Com relação aos quantitativos apresentados na planilha orçamentária, os itens estão em conformidade. Todos os preços de serviços, das etapas e preço global estão abaixo do preço orçado pelo valor de ref. do SINAPI

**4. Conclusão**

Diante da análise técnica, conclui-se que todas as propostas estão abaixo do valor global estimado pelo órgão e em conformidade com o art. 48 § 1º, alínea "b" da Lei 8.666/93. Todos os valores unitários dos serviços apresentados pelas Licitantes encontram-se com os preços abaixo do valor orçado pela Administração, estando classificadas conforme quadro a seguir:

| EMPRESAS (CLASSIFICADAS PELO PREÇO) | VALOR DAS PROPOSTAS (R$) | DESCONTO (%) | VALOR DO DESCONTO (R$) | CLASSIFICAÇÃO |
|---|---|---|---|---|
| A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA EIRELI | 493.086,74 | 0,0% | 0,00 | 1ª Classificada |
| | | | | |
| | | | | |

Uiramutã/RR, 21 de outubro de 2022

Engº Civil. Marcos Domingos da Silva
CREA-RR nº 0905404068
**Prefeitura Municipal de Uiramutã / RR**

EMBARGO

ESTADO DE RORAIMA
PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 2111
Rubrica

# AVISO DE RESULTADO DE LICITAÇÃO

## TOMADA DE PREÇO Nº 011/2022

A Prefeitura Municipal de Uiramutã/RR, através da Comissão Permanente de Licitação, torna público para os interessados o resultado da TOMADA DE PREÇO nº 011/2022, cujo objeto é **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA KO´KO MARIA – COMUNIDADE SÃO MATEUS - UIRAMUTÃ/RR,** conforme o projeto **básico. O** certame teve como vencedora a empresa: **A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA – ME, CNPJ n° 37.170.418/0001-57,** totalizando o valor de **R$493.086,74 (Quatrocentos e noventa e três mil e oitenta e seis reais e setenta e quatro centavos).**

Uiramutã/RR, 24 de outubro de 2022.

**SANDRO DA SILVA MAFRA**
**Presidente da CPL/PMUI**

CPL/PMUI/RR
Publicação Mural Nº 1
UIRAMUTÃ/RR 24/10/2022

EMBARGO

ESTADO DE RORAIMA
PREFEITURA DO MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
COMISSAO PERMANENTE DE LICITACAO – CPL /PMUI

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 412
Rubrica
PMUI

**AO**
**CONTROLE INTERNO**

Remetemos aos autos para análise e emissão de parecer do controle interno quanto a regularidade dos procedimentos licitatórios.

**UIRAMUTÃ / RR, 24 de Outubro de 2022.**

**SANDRO DA SILVA MAFRA**
**Presidente da CPL/PMUI**

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMUI
Fls 113
Rúbrica

# PARECER CONTROLE INTERNO

**ORIGEM:** Processo de Licitação nº 0133/2022– Tomada de Preço nº 011/2022.

**OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDIGENA KOKO MARIA - COMUNIDADE SÃO MATEUS, NO MUNICIPIO DE UIRAMUTÃ.**

**EMENTA:** O Processo em análise por esse controle é referente a abertura do procedimento licitatório realizado na modalidade de Tomada de Preço, do tipo "menor preço", objetivando a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDIGENA KOKO MARIA - COMUNIDADE SÃO MATEUS, NO MUNICIPIO DE UIRAMUTÃ.**

O Procedimento ocorreu dentro das formalidades legais, conforme detalhado no processo, baseado na Lei 8.666/1993.

**É o relatório.**

## DO CONTROLE INTERNO:

Os Artigos 31, 70 e 74 da CF/88, determinam as competências do controle interno na administração pública municipal, surgiu da necessidade de assegurar aos gestores o cumprimento das leis, normas e políticas vigentes, através do estabelecimento de mecanismos de controle que possibilitem informações à sociedade, impedindo a ocorrência de fraudes e desperdícios, servindo de instrumento que visa garantir a efetividade, a produtividade, a economicidade e a rapidez na prestação do serviço público.

O controle interno é fundamental para se atingir resultados favoráveis em qualquer organização. Na gestão pública os mecanismos de controle existentes previnem o erro, a fraude e odesperdício, trazendo benefícios à população.

## DA MODALIDADE ADOTADA

Conforme o Art. 22, Inc II, § 2º da Lei nº 8.666/93, Tomada de preços é a modalidade de licitação entre interessados devidamente cadastrados ou que atenderem a todas as condições exigidas para cadastramento até o terceiro dia anterior à data do recebimento das propostas, observada a necessária qualificação.

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMUI
Fls 1114
Rúbrica

## DA ANÁLISE PROCEDIMENTAL

Em exame, quanto aos atos procedimentais na fase interna verificou-se que:

1. Consta nos autos a solicitação que motivação e gerou a despesa com seus devidos anexos,planilhas e cronogramas;
2. O Senhor Prefeito declarou que há adequação orçamentaria e autorizou abertura do processo administrativo de Licitação;
3. Consta o Decreto n.º 003A/2022 e 351A/2022-GAB que nomeia os membros da Comissão de Licitação;
4. O Presidente da Comissão de Licitação Autuou o processo administrativo nº 0133/2022;
5. Consta o despacho enviando as minutas do Edital e seus Anexos e Minuta do Contrato paraanálise do parecer jurídico;
6. Consta o parecer Jurídico, dando ciência que foram analisadas as minutas do Edital e seusAnexos, e Minuta do Contrato, quanto as suas legalidades previstas na Lei;
7. O edital está composto das cláusulas e anexos, concernentes ao que prever a legislação emvigor, visto que atende os requisitos legais e regimentais desta lei;
8. Documentos de Hbalitaçã e proposta de Preço;
9. Ata de Credenciamento, Habilitação e Julgamento;
10. Parecer da engenharia.

**Não obstante, observo que a Comissão de Licitação adotou as seguintes Leis**:

Lei Federal nº 8.666/93 de 21 de junho de 1993 e alterações; Lei Complementar n ° 123 de 14 de dezembro de 2006; Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013; Instrução Normativa nº 1 de 19 de janeiro de 2010 da Secretaria de Gestão do Ministério do Planejamento, Desenvolvimento e Gestão; Instrução Normativa nº 5 de 25 de maio de 2017 do Ministério do Planejamento, Desenvolvimento e Gestão; Instrução Normativa nº 6 de 6 de julho de 2018 da Secretaria de Gestão do Ministério do Planejamento, Desenvolvimento e Gestão demais normas complementares, bem como pelas condições constantes do presente Edital.

## DA PUBLICAÇÃO E DOS PRAZOS

EM BRANCO

**ESTADO DE RORAIMA**
**PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ**
**CONTROLE INTERNO**

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMUI
Fls 115
Rúbrica

Consta a publicação do Aviso da Licitação, no Diário do Oficial do Estado de Roraima, Imprensa Oficial da União, Diário Oficial dos Municípios de Roraima e Jornal de grande circulação, conforme estabelece a legislação em vigor; Com relação aos prazos que se refere à modalidade adotada, entre a publicação do aviso e aberturado certame foi cumprido o prazo estabelecido é de no mínimo 15 dias, para recebimentos dos envelopes de documentos de Habilitação e Proposta de Preços;

## DOS FATOS

O Controle Interno, em suas considerações, faz saber que, após exames detalhados dos atos procedimentais pela Comissão de Licitação, conclui-se, que nenhuma irregularidade foi levantada, entendo que o procedimento realizado está de acordo com a legislação vigente, opto para que sejadado prosseguimento as demais etapas subsequentes, evidenciando a presença efetiva de publicidade de todos os atos realizados.

## CONCLUSÃO

A Comissão de Licitação atendeu os requisitos das leis nas atividades realizadas, e sem nenhuma anormalidade, nota-se, que o procedimento licitatório cumpriu seu objetivo, tendo alcançado seu êxito.

**É o parecer,**

Uiramutã/RR, 25 de outubro de 2022.

*CNPJ. 01.612.681/0001-01*
*Rua Cici Mota, s/n, Centro – Uiramutã –Roraima*
*cpluiramuta@gmail.com*

EM BRANCO

ORIENTAÇÃO, COBERTURA DE EVENTOS, APOIO OU TRANSMISSÃO E CAMPANHAS DESENVOLVIDAS PELA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE E SANEAMENTO DE UIRAMUTÃ/RR. (Fundamentação Legal: Lei Art. 24, Inc. II da Lei 8.666/93, e suas alterações. Valor global: R$ 17.000,00 (dezessete mil reais). Fonte de Recursos: FUS. Data de Assinatura: 27/10/2022.

***BENISIO ROBERTO DE SOUZA -***
Prefeito Municipal.

**Publicado por:**
Sandro da Sailva Mafra
**Código Identificador:**EF350443

**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**
**AVISO DE RESULTADO DE LICITAÇÃO.**

**TOMADA DE PREÇO Nº 007/2022**

A Prefeitura Municipal de Uiramutã/RR, através da Comissão Permanente de Licitação, torna público para os interessados o resultado da TOMADA DE PREÇO nº 007/2022, cujo objeto é **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA AMOOKO JOAQUIM DE LIMA – COMUNIDADE MATURUCA - UIRAMUTÃ/RR,** conforme o projeto **básico. O** certame teve como vencedora a empresa: **EXCLUSIV COMERCIO E SERVIÇOS LTDA, CNPJ nº13.808.507/0001-18,** totalizando o valor **R$ 498.048,16 (Quatrocentos e noventa e oito mil, quarenta e oito reais e dezesseis centavos).**

Uiramutã/RR, 24 de outubro de 2022.

***SANDRO DA SILVA MAFRA***
Presidente da CPL/PMUI

**Publicado por:**
Sandro da Sailva Mafra
**Código Identificador:**72457CA4

**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**
**EXTRATO DE 1. TERMO ADITIVO DO CONTRATO ADMINISTRATIVO N. 025/2021**

**Processo nº: 094/2021. PREGAO PRESENCIAL N. 025/2021.**
**CONTRATANTE:** SECRETARIA DE EDUCACAO CULTURA E DESPORTO, CNPJ N. 30.776.317/0001-85.
**Contratada:** CORPORE EMPREEDIMENTOS LTDA / CNPJ: 09.608.473/0001-40.
**Objeto:** CONTRATACAO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM DETETIZACAO, DESRATIZACAO, DESCUPINIZACAO E OUTROS EM AMBIENTES INTERNOS E EXTERNOS DAS UNIDADES QUE COMPOEM A ESTRUTURA DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO - SMECD DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - RR. **Objeto do Aditivo**. O presente termo aditivo tem como objetivo a prorrogação do contrato firmado entre as partes pelo prazo de 12 (doze) meses. Permanecem inalteradas as demais condições e cláusulas do contrato original celebrado, não modificadas por este instrumento. Fundamentação legal: Art. 57, da Lei Federal n: 8.666/93 e suas alterações. **Valor total R$** 172.500,00 (cento e setenta dois mil e quinhentos reais). **Vigência:** 04/11/2022. **Fonte de recursos:** FUNDEB 30%. **Data da Assinatura:** 04/11/2022.

***BENISIO ROBERTO DE SOUZA***
Prefeito Municipal de Uiramutã-RR

**Publicado por:**
Sandro da Sailva Mafra
**Código Identificador:**CC699822

**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**
**AVISO DE RESULTADO DE LICITAÇÃO**

**TOMADA DE PREÇO Nº 008/2022**

A Prefeitura Municipal de Uiramutã/RR, através da Comissão Permanente de Licitação, torna público para os interessados o resultado da TOMADA DE PREÇO nº 008/2022, cujo objeto é **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA KO'KO ÁGUIDA KASA WAI – COMUNIDADE WILLIMOM - UIRAMUTÃ/RR,** conforme o projeto **básico. O** certame teve como vencedora a empresa: **L. M. B. EMPREENDIMENTOS LTDA – ME, CNPJ nº38.080.939/0001-86,** totalizando o valor de **R$ 490.706,74 (Quatrocentos e noventa mil setecentos e seis reais e setenta e quatro centavos)**

Uiramutã/RR, 24 de outubro de 2022.

***SANDRO DA SILVA MAFRA***
Presidente da CPL/PMUI

PREFEITURA MUNICIPAL UIRAMUTÃ Fls. 416 Rúbrica

**Publicado por:**
Sandro da Sailva Mafra
**Código Identificador:**041EFE78

**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**
**AVISO DE RESULTADO DE LICITAÇÃO**

**TOMADA DE PREÇO Nº 009/2022**

A Prefeitura Municipal de Uiramutã/RR, através da Comissão Permanente de Licitação, torna público para os interessados o resultado da TOMADA DE PREÇO nº 009/2022, cujo objeto é **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA OZEIAS RIBEIRO – COMUNIDADE SÃO LUIZ - UIRAMUTÃ/RR,** conforme o projeto **básico. O** certame teve como vencedora a empresa: **A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA – ME, CNPJ nº37.170.418/0001-57,** totalizando o valor de **R$ 493.917,96 (Quatrocentos e noventa e três mil, novecentos e dezessete reais e noventa e seis centavos)**

Uiramutã/RR, 24 de outubro de 2022.

***SANDRO DA SILVA MAFRA***
Presidente da CPL/PMUI

**Publicado por:**
Sandro da Sailva Mafra
**Código Identificador:**75C3F307

**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**
**AVISO DE RESULTADO DE LICITAÇÃO**

**TOMADA DE PREÇO Nº 010/2022**

A Prefeitura Municipal de Uiramutã/RR, através da Comissão Permanente de Licitação, torna público para os interessados o resultado da TOMADA DE PREÇO nº 010/2022, cujo objeto é **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA ARTHUR NABUCO DE ARAÚJO – COMUNIDADE MARACANÃ I - UIRAMUTÃ/RR,** conforme o projeto **básico. O** certame teve como vencedora a empresa: **E. DA S. CASTOLDI LTDA, CNPJ nº 17.759.716/0001-70,** totalizando o valor de **R$512.328,16 (Quinhentos e doze mil, trezentos e vinte e oito reais e dezesseis centavos)**

Uiramutã/RR, 24 de outubro de 2022.

***SANDRO DA SILVA MAFRA***
Presidente da CPL/PMUI

**Publicado por:**
Sandro da Sailva Mafra
**Código Identificador:**886E76E6

**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**
**AVISO DE RESULTADO DE LICITAÇÃO.**

EMBRANCO

**TOMADA DE PREÇO Nº 011/2022**

A Prefeitura Municipal de Uiramutã/RR, através da Comissão Permanente de Licitação, torna público para os interessados o resultado da TOMADA DE PREÇO nº 011/2022, cujo objeto é **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA KO'KO MARIA – COMUNIDADE SÃO MATEUS - UIRAMUTÃ/RR,** conforme o projeto **básico. O** certame teve como vencedora a empresa: **A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA – ME, CNPJ nº 37.170.418/0001-57,** totalizando o valor de **R$493.086,74 (Quatrocentos e noventa e três mil e oitenta e seis reais e setenta e quatro centavos).**

Uiramutã/RR, 24 de outubro de 2022.

***SANDRO DA SILVA MAFRA***
Presidente da CPL/PMUI

**Publicado por:**
Sandro da Sailva Mafra
**Código Identificador:**C8644230

**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**
**AVISO DE RESULTADO DE LICITAÇÃO**

**TOMADA DE PREÇO Nº 012/2022**

A Prefeitura Municipal de Uiramutã/RR, através da Comissão Permanente de Licitação, torna público para os interessados o resultado da TOMADA DE PREÇO nº 012/2022, cujo objeto é **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA AMOOKO ROSENO – COMUNIDADE BARREIRINHA- UIRAMUTÃ/RR,** conforme o projeto básico. O certame teve como vencedora a empresa: **A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA – ME, CNPJ nº 37.170.418/0001-57,** totalizando o valor de **R$494.948,16 (Quatrocentos e noventa e quatro mil, novecentos e quarenta e oito reais e dezesseis centavos).**

Uiramutã/RR, 25 de outubro de 2022.

***SANDRO DA SILVA MAFRA***
Presidente da CPL/PMUI

**Publicado por:**
Sandro da Sailva Mafra
**Código Identificador:**A00DB5AF

**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**
**EXTRATO DE APOSTILAMENTO**

CONTRATO ADMINISTRATIVO Nº PP SRP 005/2021. Processo Administrativo nº 030/2021, PREGÃO PRESENCIAL Nº SRP 005/2021, Contratante: FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DE UIRAMUTÃ, CNPJ 28.157.916/0001-79. Objeto: contratação de empresa para aquisição de gêneros alimentícios para atender as necessidades da Secretaria Municipal de Assistência Social. Em virtude da alteração na dotação orçamentária objeto do presente termo, serão consignadas nas seguintes dotações orçamentárias: Exercício 2022. Atividade 08.244.5100.1027.0000. Manutenção do Centro de Referência e Assistência CRAS. Classificação econômica 3.3.90.30.07 Material de consumo, no valor de R$ 29.757,45 (vinte e nove mil, setecentos e cinquenta e sete reais e quarenta e cinco centavos). Fundamentação Legal: Art. 65, § 8 da Lei 8.666/93 e suas alterações.

***GUIDO YANO RODRIGUES OLIVEIRA BARRETO.***
Secretário Municipal de Assistência Social – SEMAS.

Uiramutã/RR, 27 de outubro de 2022.

**Publicado por:**
Sandro da Sailva Mafra
**Código Identificador:**5C174DAA

**PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTA**
**AUTORIZAÇÃO DE DESLOCAMENTO DE SERVIDOR**

**PORTARIA Nº530/2022**

Dispõe sobre a autorização de deslocamento de servidor em serviço e dá outras providências.

**O Prefeito Municipal de Uiramutã**, no uso das atribuições que lhe são conferidas pelo art. 80, inciso II, alínea "g", da Lei Orgânica Municipal, pela presente.

**RESOLVE:**
Art. 1º AUTORIZAR o deslocamento e afastamento da sede do Município de Uiramutã – RR, o (a) servidor (a) Claúdio da Silva Barbosa**,** ocupante do cargo de Motorista da Secretaria, para viajar com destino a Boa Vista – RR, no período de 26 /10a 29/10/2022, deslocamento para da assistência com o transporte a Secretária de Educação do Município nas participações de reuniões Administrativos.
Art. 2º Esta portaria entra em vigor na data da sua publicação

Publique-se. Registre-se. Cumpra-se

Gabinete do Prefeito de Uiramutã-RR, 27 de Outubro de 2022.

***BENISIO ROBERTO DE SOUZA***
Prefeito

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ Fls. 117 Rúbrica

**Publicado por:**
Eloiza Cavalcante de Lima
**Código Identificador:**6493BB42

**PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTA**
**AUTORIZAÇÃO DE DESLOCAMENTO DE SERVIDOR**

**PORTARIA Nº531/2022**

Dispõe sobre a autorização de deslocamento de servidor em serviço e dá outras providências.

**O Prefeito Municipal de Uiramutã**, no uso das atribuições que lhe são conferidas pelo art. 80, inciso II, alínea "g", da Lei Orgânica Municipal, pela presente.
**RESOLVE:**

Art. 1º AUTORIZAR o deslocamento e afastamento da sede do Município de Uiramutã – RR, o (a) servidor (a) **Luciane Melquior Messias,**ocupante do cargo de**Coordenadora de Divisão de Ensino**, para viajar com destino a Boa Vista – RR, no período de 31/10a 07/11/2022, deslocamento para tratar de assuntos referentes a Estrutura Organizacional da Feira de Ciência das Escolas Municipais que ocorrerá no mês de Novembro deste Ano.
Art. 2º Esta portaria entra em vigor na data da sua publicação

Publique-se. Registre-se. Cumpra-se

Gabinete do Prefeito, Uiramutã-RR, 27de Outubrode 2022.

***BENISIO ROBERTO DE SOUZA***
Prefeito do Município de Uiramutã

**Publicado por:**
Eloiza Cavalcante de Lima
**Código Identificador:**31C65A50

**PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTA**
**AUTORIZAÇÃO DE DESLOCAMENTO DE SERVIDOR**

**PORTARIA Nº532/2022**

Dispõe sobre a autorização de deslocamento de servidor em serviço e dá outras providências.

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ Fls. 418 Rubrica

**AVISO DE RESULTADO DE LICITAÇÃO. TOMADA DE PREÇO Nº 008/2022**. A Prefeitura Municipal de Uiramutã/RR, através da Comissão Permanente de Licitação, torna público para os interessados o resultado da TOMADA DE PREÇO nº 008/2022, cujo objeto é CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA KO´KO ÁGUIDA KASA WAI – COMUNIDADE WILLIMOM - UIRAMUTÃ/RR, conforme o projeto básico. O certame teve como vencedora a empresa: L. M. B. EMPREENDIMENTOS LTDA – ME, CNPJ n°38.080.939/0001-86, totalizando o valor de R$ 490.706,74 (Quatrocentos e noventa mil setecentos e seis reais e setenta e quatro centavos). Uiramutã/RR, 24 de outubro de 2022. SANDRO DA SILVA MAFRA. Presidente da CPL/PMUI.

**AVISO DE RESULTADO DE LICITAÇÃO. TOMADA DE PREÇO Nº 009/2022.** A Prefeitura Municipal de Uiramutã/RR, através da Comissão Permanente de Licitação, torna público para os interessados o resultado da TOMADA DE PREÇO nº 009/2022, cujo objeto é CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA OZEIAS RIBEIRO – COMUNIDADE SÃO LUIZ - UIRAMUTÃ/RR, conforme o projeto básico. O certame teve como vencedora a empresa: A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA – ME, CNPJ n°37.170.418/0001-57, totalizando o valor de R$493.917,96 (Quatrocentos e noventa e três mil, novecentos e dezessete reais e noventa e seis centavos). Uiramutã/RR, 24 de outubro de 2022. SANDRO DA SILVA MAFRA. Presidente da CPL/PMUI.

**AVISO DE RESULTADO DE LICITAÇÃO. TOMADA DE PREÇO Nº 010/2022.** A Prefeitura Municipal de Uiramutã/RR, através da Comissão Permanente de Licitação, torna público para os interessados o resultado da TOMADA DE PREÇO nº 010/2022, cujo objeto é CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA ARTHUR NABUCO DE ARAÚJO – COMUNIDADE MARACANÃ I - UIRAMUTÃ/RR, conforme o projeto básico. O certame teve como vencedora a empresa: E. DA S. CASTOLDI LTDA, CNPJ n° 17.759.716/0001-70, totalizando o valor de R$512.328,16 (Quinhentos e doze mil, trezentos e vinte e oito reais e dezesseis centavos). Uiramutã/RR, 24 de outubro de 2022. SANDRO DA SILVA MAFRA. Presidente da CPL/PMUI.

**AVISO DE RESULTADO DE LICITAÇÃO. TOMADA DE PREÇO Nº 011/2022**. A Prefeitura Municipal de Uiramutã/RR, através da Comissão Permanente de Licitação, torna público para os interessados o resultado da TOMADA DE PREÇO nº 011/2022, cujo objeto é CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA KO´KO MARIA – COMUNIDADE SÃO MATEUS - UIRAMUTÃ/RR, conforme o projeto básico. O certame teve como vencedora a empresa: A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA – ME, CNPJ n° 37.170.418/0001-57, totalizando o valor de R$493.086,74 (Quatrocentos e noventa e três mil e oitenta e seis reais e setenta e quatro centavos). Uiramutã/RR, 24 de outubro de 2022. SANDRO DA SILVA MAFRA. Presidente da CPL/PMUI.

**AVISO DE RESULTADO DE LICITAÇÃO. TOMADA DE PREÇO Nº 012/2022**. A Prefeitura Municipal de Uiramutã/RR, através da Comissão Permanente de Licitação, torna público para os interessados o resultado da TOMADA DE PREÇO nº 012/2022, cujo objeto é CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA AMOOKO ROSENO – COMUNIDADE BARREIRINHA-UIRAMUTÃ/RR, conforme o projeto básico. O certame teve como vencedora a empresa: A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA – ME, CNPJ n° 37.170.418/0001-57, totalizando o valor de R$494.948,16 (Quatrocentos e noventa e quatro mil, novecentos e quarenta e oito reais e dezesseis centavos). Uiramutã/RR, 25 de outubro de 2022. SANDRO DA SILVA MAFRA. Presidente da CPL/PMUI.

**AVISO DE RESULTADO DE LICITAÇÃO. TOMADA DE PREÇO Nº 013/2022.** A Prefeitura Municipal de Uiramutã/RR, através da Comissão Permanente de Licitação, torna público para os interessados o resultado da TOMADA DE PREÇO nº 013/2022, cujo objeto é CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA KO´KO TEREZA DA SILVA – COMUNIDADE CARAPARÚ I - UIRAMUTÃ/RR, conforme o projeto básico. O certame teve como vencedora a empresa: L. M. B. EMPREENDIMENTOS LTDA – ME, CNPJ n° 38.080.939/0001-86, totalizando o valor de R$516.468,16 (Quinhentos e dezesseis mil, quatrocentos e sessenta e oito reais e dezesseis centavos). Uiramutã/RR, 25 de outubro de 2022. SANDRO DA SILVA MAFRA. Presidente da CPL/PMUI.

## OUTRAS PUBLICAÇÕES

### FUNDAÇÃO ESTADUAL DO MEIO AMBIENTE E RECURSOS HÍDRICOS DE RORAIMA - FEMARH

**LICENÇA DE OPERAÇÃO** **LO N.° 135/2021/DLGA**

**A Fundação Estadual do Meio Ambiente e Recursos Hídricos de Roraima**, no uso das atribuições que lhes são conferidas pela Lei Estadual n ° 001. Art.46. Inciso III e Art.02 de 26 de janeiro de 1991, e regulamentada pela Lei Delegada n° 04 de 16 de janeiro de 2003 e da Lei Estadual n° 815 de 07 de Julho de 2011, de acordo com o Sistema de Licenciamento de Atividades Potencialmente Poluidoras, instituído através da Lei Complementar n° 007 de 26 de Agosto de 1994 concede a presente **LICENÇA DE OPERAÇÃO**, referente ao Processo **N° PR-00464-01/2021**, Parecer Técnico do Controle Interno N° **PAR-00234-01/2022**, registrada na **FEMARH-RR** sob o código **E-02-02** ao Empreendedor.

**NOME: AZULÃO GERAÇÃO DE ENERGIA S.A (RORAIMA)**

**CPF/CNPJ: 30.185.130/0003-79**

**ENDEREÇO: RODOVIA BR-174, S/N, GLEBA MURUPU, BAIRRO SAID SALOMÃO.**

**MUNICÍPIO: BOA VISTA - RR**

**ATIVIDADE: USINA TERMELÉTRICA A GÁS NATURAL, COM CAPACIDADE DE GERAÇÃO DE ENERGIA DE 140,83 MW, EM CICLO COMBINADO; LINHA DE TRANSMISSÃO (LT) EM 230 KV LIGANDO A UTE JAGUATIRICA II À S.E. BOA VISTA II, QUE SERÁ CONECTADA AO SISTEMA ISOLADO DE RORAIMA.**

**Endereço do Empreendimento: GLEBA MURUPU, REGIÃO DO BOM INTENTO, FAZENDA CAROLINA- REMANESCENTE (GLEBA C) - BOA VISTA/RR.**

**VALIDADE: 26/11/2026**

Esta licença e válida somente para a atividade supracitada, dentro do período de validade e observada as condições deste documento e seus anexos que embora não transcritos, são partes integrantes do mesmo. Qualquer alteração deverá ser comunicada imediatamente à **FEMARH-RR**.

**Boa Vista, RR. 26/11/2021**

**GLICÉRIO MARCOS FERNANDES PEREIRA** - Presidente da FEMARH.

**WAGNER SEVERO NOGUEIRA** - Diretor da DLGA/FEMARH-PR

**FEMARH**

**Avenida Ville Roy, 4935 São Pedro - Boa Vista - RR**

**CEP 69.306-040**

**TELEFAX: 095 2121-9190**

PREFEITURA MUNICIPAL ... Fls. 419 Rúbrica PMU

## COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

**AVISO DE LICITAÇÃO**
**PREGÃO ELETRÔNICO Nº 26/2022-CPL/PMC**
**REPETIÇÃO**

PROCESSO ADMINISTRATIVO N.º 050/2022-SEMEC/PMC

A PREFEITURA MUNICIPAL DE CANTÁ-RR por intermédio da Comissão Permanente de Licitação -CPL/PMC torna público aos interessados, que realizará Processo Licitatório na modalidade PREGÃO, na forma ELETRÔNICA N º 026/2022, do MENOR PREÇO POR GRUPO, para Registro de Preços para eventual Contratação de empresa especializada para PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE NATUREZA CONTINUADA DE APOIO ADMINISTRATIVO EM REGIME DE DEDICAÇÃO EXCLUSIVA DE MÃO DE OBRA PARA ATENDER ÀS NECESSIDADES DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE CANTÁ/RR. REABERTURA DA LICITAÇÃO: Às 10h00min (horário de Brasília) do dia 16/11/2022, por meio do site: https://www.gov.br/compras/pt-br - UASG 980028, O Edital encontra-se a disposição dos interessados, para retirada no mesmo endereço a partir do dia 03/11/2022 (quinta-feira).

Cantá-RR, 1º de novembro de 2022.
BRUNNO HENRIQUE DA CONCEIÇÃO TEIXEIRA
Pregoeiro da Comissão Permanente de Licitação - CPL/PMC

## PREFEITURA MUNICIPAL DE PACARAIMA

**EXTRATO DE CONTRATO**

EXTRATO DE CONTRATO Nº 083/2022. Nº Processo: 017/2022.Pregão Presencial SRP Nº 006/2022. Contratante: MUNICÍPIO DE PACARAIMA- RR. Contratado: 18.344.733/0001-09 - PRRIME COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI - LTDA. Objeto: AQUISIÇÃO DE KIT DE UTENSÍLIOS PARA MERENDA ESCOLAR PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA REDE MUNICIPAL DE ENSINO, INCLUSIVE UNIDADES EDUCACIONAIS EM ÁREAS INDÍGENAS. Fundamento Legal: Lei 8.666/1993. Vigência: 26/10/2022 a 26/04/2023. Fonte de Recurso: FUNDEB. Valor Total: R$ 276.000,00 (duzentos e setenta e seis mil reais). Data de Assinatura: 26/10/2022. Juliano Torquato dos Santos. Prefeito

## PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LUIZ

**EXTRATO DO CONTRATO**

A Prefeitura Municipal de São Luiz/RR, CNPJ n° 04.056.230/0001-23, em cumprimento ao disposto na Lei federal n° 8.666/93 de junho de 1993. Torna público aos interessados o Extrato de Contrato n° 005/2022-TP, cujo objeto é a CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO LUIZ - ESTADO DE RORAIMA, conforme Planilhas Orçamentárias, Cronogramas Físicos Financeiro, Memória de Cálculo, Curva ABC, Memórias Descritivos, Composição Analítica do BDI, Composição de Preços Unitários, Relatório Fotográfico, ART e Projetos Técnicos de Engenharia, oriundo do Processo Administrativo n° 071/2022, Tomada de Preços n° 005/2022 e Convênio nº 81/2022/ESTADO DE RORAIMA/SEINF/MUNICÍPIO DE SÃO LUIZ com o valor estimado de R$ 1.146.685,44 (Um Milhões, Cento e quarenta e Seis Mil, Seiscentos e Oitenta e Cinco Reais e Quarenta e Quatro Centavos) . Entre a PREFEITURA MUNICÍPAL DE SÃO LUIZ e a empresa ATENAS COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA, CNPJ n° 19.028.541/0001-56, com vigência de 120 (cento e vinte) dias. Esta publicação entrara em vigor na data de sua publicação.

**AVISODE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO**
**TOMADA DE PREÇOS N° 5/2022**

PROCESSO N ° 071/2022 - EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N° 005/2022 - OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO LUIZ - ESTADO DE RORAIMA

O Prefeito Municipal de São Luiz, no uso de suas atribuições que lhe são conferidas pela Lei Orgânica do Município, bem como na legislação vigente aplicada ao caso e, no interesse da Administração, DECIDIU HOMOLOGAR E ADJUDICAR o Processo Licitatório n° 071/2022. Edital de Tomada de Preços n° 005/2022 , tendo como objeto CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO LUIZ - ESTADO DE RORAIMA ,conforme Planilhas Orçamentárias, Cronogramas Físicos Financeiro, Memória de Cálculo, Curva ABC, Memórias Descritivos, Composição Analítica do BDI, Composição de Preços Unitários, Relatório Fotográfico, ART e Projetos Técnicos de Engenharia, em favor da empresa ATENAS COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA , ( CNPJ n° 19.028.541/0001-56), por ter apresentado proposta no valor de R$ 1.146.68544 (Hum Milhão, Cento e Quarenta e Seis Mil, Seiscentos e Oitenta e Cinco Reais e Quarenta e Quatro Centavos). DETERMINO a adoção das medidas cabíveis para a contratação da referida empresa.

São Luiz/RR, 27 de setembro de 2022.
JAMES MOREIRA BATISTA

## PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ

**RESULTADO DE JULGAMENTO**
**TOMADA DE PREÇO Nº 10/2022**

A Prefeitura Municipal de Uiramutã/RR, através da Comissão Permanente de Licitação, torna público para os interessados o resultado da TOMADA DE PREÇO nº 010/2022, cujo objeto é CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA ARTHUR NABUCO DE ARAÚJO - COMUNIDADE MARACANÃ I - UIRAMUTÃ/RR, conforme o projeto básico. O certame teve como vencedora a empresa: E. DA S. CASTOLDI LTDA, CNPJ n° 17.759.716/0001-70, totalizando o valor de R$512.328,16 (Quinhentos e doze mil, trezentos e vinte e oito reais e dezesseis centavos).

Uiramutã-RR, 24 de outubro de 2022.
SANDRO DA SILVA MAFRA
Presidente da CPL

**RESULTADO DE JULGAMENTO**
**TOMADA DE PREÇOS Nº 8/2022**

A Prefeitura Municipal de Uiramutã/RR, através da Comissão Permanente de Licitação, torna público para os interessados o resultado da TOMADA DE PREÇO nº 008/2022, cujo objeto é CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA KO'KO ÁGUIDA KASA WAI - COMUNIDADE WILLIMOM - UIRAMUTÃ/RR, conforme o projeto básico. O certame teve como vencedora a empresa: L. M. B. EMPREENDIMENTOS LTDA - ME, CNPJ n°38.080.939/0001-86, totalizando o valor de R$ 490.706,74 (Quatrocentos e noventa mil setecentos e seis reais e setenta e quatro centavos).

Uiramutã-RR, 24 de outubro de 2022.
SANDRO DA SILVA MAFRA
Presidente da CPL

**RESULTADO DE JULGAMENTO**
**TOMADA DE PREÇOS Nº 11/2022**

A Prefeitura Municipal de Uiramutã/RR, através da Comissão Permanente de Licitação, torna público para os interessados o resultado da TOMADA DE PREÇO nº 011/2022, cujo objeto é CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA KO'KO MARIA - COMUNIDADE SÃO MATEUS - UIRAMUTÃ/RR, conforme o projeto básico. O certame teve como vencedora a empresa: A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA - ME, CNPJ n° 37.170.418/0001-57, totalizando o valor de R$493.086,74 (Quatrocentos e noventa e três mil e oitenta e seis reais e setenta e quatro centavos).

Uiramutã-RR, 24 de outubro de 2022.
SANDRO DA SILVA MAFRA
Presidente da CPL

**RESULTADO DE JULGAMENTO**
**TOMADA DE PREÇOS Nº 12/2022**

A Prefeitura Municipal de Uiramutã/RR, através da Comissão Permanente de Licitação, torna público para os interessados o resultado da TOMADA DE PREÇO nº 012/2022, cujo objeto é CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA AMOOKO ROSENO - COMUNIDADE BARREIRINHA-UIRAMUTÃ/RR, conforme o projeto básico. O certame teve como vencedora a empresa: A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA - ME, CNPJ n° 37.170.418/0001-57, totalizando o valor de R$494.948,16 (Quatrocentos e noventa e quatro mil, novecentos e quarenta e oito reais e dezesseis centavos).

Uiramutã-RR, 25 de outubro de 2022.
SANDRO DA SILVA MAFRA
Presidente da CPL

**RESULTADO DE JULGAMENTO**
**TOMADA DE PREÇOS Nº 7/2022**

A Prefeitura Municipal de Uiramutã/RR, através da Comissão Permanente de Licitação, torna público para os interessados o resultado da TOMADA DE PREÇO nº 007/2022, cujo objeto é CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA AMOOKO JOAQUIM DE LIMA - COMUNIDADE MATURUCA - UIRAMUTÃ/RR, conforme o projeto básico. O certame teve como vencedora a empresa: EXCLUSIV COMERCIO E SERVIÇOS LTDA, CNPJ n°13.808.507/0001-18, totalizando o valor R$ 498.048,16 (Quatrocentos e noventa e oito mil, quarenta e oito reais e dezesseis centavos).

Uiramutã-RR, 24 de outubro de 2022.
SANDRO DA SILVA MAFRA
Presidente da CPL

**RESULTADO DE JULGAMENTO**
**TOMADA DE PREÇOS Nº 9/2022**

A Prefeitura Municipal de Uiramutã/RR, através da Comissão Permanente de Licitação, torna público para os interessados o resultado da TOMADA DE PREÇO nº 009/2022, cujo objeto é CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA OZEIAS RIBEIRO - COMUNIDADE SÃO LUIZ - UIRAMUTÃ/RR, conforme o projeto básico. O certame teve como vencedora a empresa: A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA - ME, CNPJ n°37.170.418/0001-57, totalizando o valor de R$493.917,96 (Quatrocentos e noventa e três mil, novecentos e dezessete reais e noventa e seis centavos).

Uiramutã-RR, 24 de outubro de 2022.
SANDRO DA SILVA MAFRA
Presidente da CPL

**RESULTADO DE JULGAMENTO**
**TOMADA DE PREÇOS Nº 13/2022**

A Prefeitura Municipal de Uiramutã/RR, através da Comissão Permanente de Licitação, torna público para os interessados o resultado da TOMADA DE PREÇO nº 013/2022, cujo objeto é CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA KO'KO TEREZA DA SILVA - COMUNIDADE CARAPARÚ I - UIRAMUTÃ/RR, conforme o projeto básico. O certame teve como vencedora a empresa: L. M. B. EMPREENDIMENTOS LTDA - ME, CNPJ n° 38.080.939/0001-86, totalizando o valor de R$516.468,16 (Quinhentos e dezesseis mil, quatrocentos e sessenta e oito reais e dezesseis centavos).

Uiramutã-RR, 25 de outubro de 2022.
SANDRO DA SILVA MAFRA
Presidente da CPL

# ESTADO DE SANTA CATARINA

## PREFEITURA MUNICIPAL DE AGRONOMICA

**AVISO DE LICITAÇÃO**
**PREGÃO ELETRONICO N° 57/2022**

PROCESSO LICITATORIO N° 80/2022

Registro de preço para aquisição parcelada de pedra ardósia para o município de Agronômica. Maiores informações (47) 3542-0166 ou no e-mail: licitacao@agronomica.sc.gov.br.

Agronômica, SC, 1º de novembro de 2022
CÉSAR LUIZ CUNHA
Prefeito

## PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARANGUÁ

**AVISO DE CREDENCIAMENTO**

LICITAÇÃO Nº 38/2022 - SAÚDE

O prefeito municipal comunica aos interessados abertura de credenciamento de pessoas jurídicas da área de saúde na especialidade de laboratório clínico, para atendimento aos usuários do SUS - Sistema único de Saúde, nos termos das condições estabelecidas no presente instrumento de chamamento. Os interessados deverão apresentar a documentação exigida no edital, no protocolo geral da Prefeitura Municipal de Araranguá, sito à Rua Dr. Virgulino de Queiróz, 200, centro. Abertura 1ª sessão de analise de credenciados: A sessão para abertura dos envelopes contendo a documentação será as 09h00 do dia 23 de novembro de 2022, na sala de reuniões do de Licitação da Prefeitura Municipal de Araranguá. EDITAL COMPLETO E INFORMAÇÕES: Está à disposição dos interessados no horário de expediente na Prefeitura, no endereço eletrônico; www.ararangua.sc.gov.br, e afixado no mural, localizado no hall de entrada da sala do Departamento de Licitações da Prefeitura. Maiores informações poderão ser obtidas pelo telefone 0XX48 3521-0929 ou pelo e-mail: licitacao@ararangua.sc.gov.br.

Araranguá - SC, 1º de novembro de 2022.
CESAR ANTONIO CESA
Prefeito

AVISO DE LICITAÇÃO
PREGÃO PRESENCIAL Nº 027/2022.

A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DA BALIZA/RR, sediada na Av. Perimetral Norte, s/n – Centro – São João da Baliza/RR, torna público aos interessados, que realizará licitação na modalidade Pregão, em sua forma Presencial, oriunda do Processo Administrativo nº 204/2022, tendo por objeto a Aquisição de Combustíveis, de forma parcelada, para atender as necessidades da frota de veículos oficiais que atende a Secretaria Municipal de Educação e o Fundo Municipal de Educação junto as Escolas Municipais do Município de São João da Baliza – RR", nos termos da Lei 10.520/2002 e subsidiariamente Lei n. 8.666/93.
Abertura das Propostas: 16/11/2022 às 09:00 horas. O Edital na íntegra encontra-se a disposição dos interessados no endereço supra, horário: 8:00 às 13:30 horas, na sala da Comissão Permanente de Licitação localizada na sede da Prefeitura Municipal de São João da Baliza/RR.

São João da Baliza/RR, 31 de outubro de 2022.

DAVI ALEXANDRE FERREIRA DOS REIS
Pregoeiro

AVISO DE LICITAÇÃO
PREGÃO PRESENCIAL Nº 033/2022.

A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DA BALIZA/RR, sediada na Av. Perimetral Norte, s/n – Centro – São João da Baliza/RR, torna público aos interessados, que realizará licitação na modalidade Pregão, em sua forma Presencial, oriunda do Processo Administrativo nº 292/2022, tendo por objeto a "contratação de empresa para prestação de serviços de TRANSPORTE ESCOLAR para as escolas da rede municipal de ensino localizadas na sede e zona rural deste município, para atender as necessidades da Secretaria Municipal de Educação – SEMED", nos termos da Lei 10.520/2002 e subsidiariamente Lei n. 8.666/93.
Abertura das Propostas: 11/11/2022 às 09:00 horas. O Edital na íntegra encontra-se a disposição dos interessados no endereço supra, horário: 8:00 às 13:30 horas, na sala da Comissão Permanente de Licitação localizada na sede da Prefeitura Municipal de São João da Baliza/RR.

São João da Baliza/RR, 31 de outubro de 2022.

DAVI ALEXANDRE FERREIRA DOS REIS
Pregoeiro

**CAER**
**COMPANHIA DE ÁGUAS E ESGOTOS DE RORAIMA – CAER**
**COORDENADORIA DE CONTRATO – COC**

**EXTRATO DE CONTRATO**

**CONTRATO Nº:** 092/2021 - 1º Aditivo
**PROCESSO Nº:** 278/2021
**CONTRATANTE: Companhia de Águas e Esgotos de Roraima – CAER** – CNPJ: 05.939.467/0001-15
**CONTRATADA**: RECHE GALDEANO E CIA LTDA **CNPJ:** 08.713.403/0001-[illegible]
**OBJETO:** Prorrogar a vigência do contrato original por mais 12 meses e promover o reajuste contratual em 6,1634%
**DATA DA ASSINATURA:** 21.10.2022
**ASSINAM**: Pela CONTRATANTE, James da Silva Serrador, presidente da CAER e pela CONTRATADA, Sidnei Reche Galdeano Filho, Representantes legais.

Boa Vista – RR, 31 de Outubro de 2022.

**Márcio Eduardo Brito de Lima**
Coordenador de Contratos – COC

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VISTA
Fls 420
Rubrica

**CAER**
**COMPANHIA DE ÁGUAS E ESGOTOS DE RORAIMA – CAER**
**COORDENADORIA DE CONTRATO – COC**

**EXTRATO DE CONTRATO**

**CONTRATO Nº:** 093/2018 - 4º Aditivo
**PROCESSO Nº:** 216A/2018
**CONTRATANTE: Companhia de Águas e Esgotos de Roraima – CAER** – CNPJ: 05.939.467/0001-15
**CONTRATADA**: ITAÚ UNIBANCO S/A **CNPJ:** 60.701.190/0001-04
**OBJETO:** Prorrogar a vigência do contrato original por mais 12 meses e promover o reequilíbrio econômico e financeiro
**DATA DA ASSINATURA:** 26.10.2022
**ASSINAM**: Pela CONTRATANTE, James da Silva Serrador, presidente da CAER e pela CONTRATADA, Vinicius Paulo Ferreira Van Riemsdijk e Valter Telles do Nascimento, Representantes legais.

Boa Vista – RR, 31 de Outubro de 2022.

**Márcio Eduardo Brito de Lima**
Coordenador de Contratos – COC

ESTADO DE RORAIMA
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANTÁ

TERMO DE ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 009/2022 – CPL PROCESSO Nº010/2022-SEMSA A PREFEITURA MUNICIPAL DE CANTÁ-RR, no uso de suas atribuições legais, e com fundamento no art. XIII, inciso VI, Decreto nº 10.024/2019 e art. 43, VI, da Lei 8.666/93 e demais disposições que regulam a matéria, bem como a ata de realização exarada pela Comissão Permanente de Licitação, e de acordo com o Parecer da Assessoria Jurídica e Controle Interno desta Prefeitura, de que trata o Pregão Eletrônico nº 009/2022, do tipo MENOR PREÇO POR ITEM, cujo objeto é a CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE GERAÇÃO DE ENERGIA ELETRICA ALTERNATIVA com intuito de atender as unidades de Saúde da Secretaria Municipal de Saúde, da Prefeitura Municipal de CANTÁ/RR, foi em toda sua tramitação atendida a legislação pertinente. Desse modo, outrossim o lei e ao mérito, foi ADJUDICADO e HOMOLOGADO ao item do Processo Licitatório nº 020/2022 Pregão Eletrônico nº 009/2022, em favor da Empresa: FATOR EQUIPAMENTOS LTDA. CNPJ 43.003.732/0001-48, tendo como vencedora do Item I (8 unidade), com valor unitário R$ 6.475,00 (seis mil, quatrocentos e setenta e cinco reais), valor total do Item I R$ 51.800,00 (cinquenta e um mil, oitocentos reais), Item 2 (1 unidade), valor de R$ 64.700,00 (sessenta e quatro mil, setecentos reais), tendo como valor total dos itens I e II R$ 116.500,00 (cento e dezesseis mil, quinhentos reais). Publique-se e dê-se ciência.

CANTÁ - RR, 31 de outubro de 2022.

ANDRÉ LUIS COSTA DE CASTRO
Prefeito Municipal.

ESTADO DE RORAIMA
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANTÁ

Síntese da Ata de Registro de Preços n.º 017/2022. Processo Licitatório n.º 055/2022-SEMED/PMC. Modalidade: Pregão Presencial - SRP n.º 016/2022. Tipo: MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO POR LOTE. Órgão Demandante: Secretaria Municipal de Educação. Objeto da Contratação: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM MECÂNICA DE VEÍCULOS PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA COM SUBSTITUIÇÃO E REPOSIÇÃO DE PEÇAS NOS VEÍCULOS da frota pertencentes a Secretaria Municipal de Educação da Prefeitura Municipal de CANTÁ/RR. Empresa Vencedora: FRANCISCO SOUZA MIRANDA - ME. CNPJ Nº 07.067.246/0001-01, Lote 1: MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO 10,00% (dez por cento) para peças e serviços; valor total estimado do LOTE 1: R$ 660.575,00 (seiscentos e sessenta mil e quinhentos e setenta e cinco reais), Lote II: MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO 10,00% (dez por cento) para peças e serviços; valor total estimado dos lote I + lote II: e valor total estimado para contratação dos serviços e aquisição de peças e manutenção preventiva e corretiva é de R$ 1.175.734,00 (um milhão cento e setenta e cinco mil, setecentos e trinta e quatro reais). valor estimado de peças de R$ 300.000,00 (trezentos mil reais), valor estimado para serviços de R$ 875.734,00 (oitocentos e setenta e cinco mil, setecentos e trinta e quatro reais). A Ata de Registro de Preços terá a validade de 12 (doze) meses, contados da data da publicação desta síntese. Fundamentação Legal: Lei n.º 10.520/2002 e Lei n.º 8.666/1993.

Cantá-RR, 31 de outubro de 2022.

ANDRÉ LUIS COSTA DE CASTRO
Prefeito Municipal.

Governo do Estado de Roraima
"Amazônia patrimônio dos brasileiros"

**AVISO DE LICITAÇÃO**
**PREGÃO ELETRÔNICO (SRP) Nº 029/2022**
**PROCESSO Nº 19602.000048/2022.81 – PMRR**

Objeto: **Eventual contratação de serviço em telecomunicações de voz e dados, na modalidade de telefonia móvel pessoal (SMP) mensal continuado com fornecimento de Sim Cards (Chip) com franquia mínima de 10 GB**.
DATA DE ABERTURA: **17/11/2022** HORA: **09h30** (horário de Brasília)
O edital se encontrará à disposição dos interessados nos sites: www.comprasnet.gov.br e http://www.cpl.rr.gov.br, bem como no Protocolo desta **CPL/RR**, localizada na Av. Nossa Senhora da Consolata, nº 472 – Centro, CEP: 69.301-011, Boa Vista/RR, em horário normal de expediente, a partir do dia **01/11/2022**. Código da UASG nº **936001**.

Boa Vista – RR, 31 de outubro de 2022.

**PAULO SÉRGIO DA SILVA MAIA**
Pregoeiro da CPL/RR

GOVERNO DO ESTADO DE RORAIMA
SECRETARIA DE ESTADO DA GESTÃO ESTRATÉGICA E ADMINISTRAÇÃO
COORDENAÇÃO GERAL DE ASSESSORIA E PROCESSO ADMINISTRATIVO DISCIPLINAR

**EDITAL DE CITAÇÃO**

O Presidente da Comissão de Processo Administrativo Disciplinar nº 17101.005980/2021-34, instaurado pela Portaria nº 7512/SEGAD/COSPAD, de 28 de setembro de 2022, do Exmo. Sra. Secretária Adjunta de Estado da Secretaria da Gestão Estratégica e Administração, publicada no Diário Oficial do Estado de Roraima nº 4303, de 14 de outubro de 2022, no uso de suas atribuições e nos termos do disposto no artigo 157 da Lei Complementar 053, de 31 de dezembro de 2001, CITA, pelo presente Edital, o servidor Heltom Lopes dos Santos, auxiliar de serviços gerais, matrícula funcional nº 040001158, lotado na Secretaria de Educação e Desporto – SEED, por se encontrar em local incerto e não sabido, para apresentar defesa escrita, no prazo de 15 (quinze) dias, a partir da data da última publicação do Edital, na sede da Coordenação de Processo administrativo e Sindicância – COSPAD, situada na Rua Francisco Paulino da Silva, 215/Sala 19, Caçari, Boa Vista – RR, CEP 69.307-470, sob pena de revelia, sendo-lhe assegurado vista dos autos neste local, em dias úteis, no horário das 07:30 hs. às 13:30 hs.

Boa Vista/RR, 25 de outubro de 2022.

(Assinatura Eletrônica)
YAN JORGE DO REGO MACEDO
Presidente da comissão
PORTARIA Nº 7512/SEGAD/COSPAD

GOVERNO DO ESTADO DE RORAIMA
SECRETARIA DE ESTADO DA GESTÃO ESTRATÉGICA E ADMINISTRAÇÃO
COORDENAÇÃO GERAL DE ASSESSORIA E PROCESSO ADMINISTRATIVO DISCIPLINAR

**EDITAL DE CITAÇÃO**

O Presidente da Comissão de Processo Administrativo Disciplinar nº 17101.006660/2021.54, instaurado pela Portaria nº 7515/SEGAD/COSPAD, de 29 de setembro de 2022, do Exmo. Sra. Secretária Adjunta de Estado da Secretaria da Gestão Estratégica e Administração, publicada no Diário Oficial do Estado de Roraima nº 4298, de 06 de outubro de 2022, no uso de suas atribuições e nos termos do disposto no artigo 157 da Lei Complementar 053, de 31 de dezembro de 2001, CITA, pelo presente Edital, o servidor José Ferreira da Cruz Júnior, Professor I, matrícula funcional nº 40021156, lotado na Secretaria de Educação e Desporto – SEED – Normanda –, por se encontrar em local incerto e não sabido, para apresentar defesa escrita, no prazo de 15 (quinze) dias, a partir da data da última publicação do Edital, na sede da Coordenação de Processo administrativo e Sindicância – COSPAD, situada na Rua Francisco Paulino da Silva, 215/Sala 19, Caçari, Boa Vista – RR, CEP 69.307-470, sob pena de revelia, sendo-lhe assegurado vista dos autos neste local, em dias úteis, no horário das 07:30 hs. às 13:30 hs.

Boa Vista/RR, 26 de outubro de 2022.

(Assinatura Eletrônica)
YAN JORGE DO REGO MACEDO
Presidente da comissão
PORTARIA Nº 7515/SEGAD/COSPAD

ESTADO DE RORAIMA
PREFEITURA MUNICIPAL DE URAMUTÃ
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

**AVISO DE RESULTADO DE LICITAÇÃO**
**TOMADA DE PREÇO Nº 008/2022**

A Prefeitura Municipal de Uiramutã/RR, através da Comissão Permanente de Licitação, torna público para os interessados o resultado da TOMADA DE PREÇO nº 008/2022, cujo objeto é **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA KO'KO ÁGUIDA KASA WAI – COMUNIDADE WILLIMOM - UIRAMUTÃ/RR**, conforme o projeto **básico**. O certame teve como vencedora a empresa: **L. M. B. EMPREENDIMENTOS LTDA – ME, CNPJ nº58.080.939/0001-86**, totalizando o valor de **R$ 490.706,74 (Quatrocentos e noventa mil setecentos e seis reais e setenta e quatro centavos)**

Uiramutã/RR, 24 de outubro de 2022.

**SANDRO DA SILVA MAFRA**
**Presidente da CPL/PMUI**

ESTADO DE RORAIMA
PREFEITURA MUNICIPAL DE URAMUTÃ
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

**TOMADA DE PREÇO Nº 009/2022**

A Prefeitura Municipal de Uiramutã/RR, através da Comissão Permanente de Licitação, torna público para os interessados o resultado da TOMADA DE PREÇO nº 009/2022, cujo objeto é **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA OZEIAS RIBEIRO – COMUNIDADE SÃO LUIZ - UIRAMUTÃ/RR**, conforme o projeto **básico**. O certame teve como vencedora a empresa: **A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA – ME. CNPJ nº37.170.418/0001-57**, totalizando o valor de **R$493.917,96 (Quatrocentos e noventa e três mil, novecentos e dezessete reais e noventa e seis centavos)**

Uiramutã/RR, 24 de outubro de 2022.

**SANDRO DA SILVA MAFRA**
**Presidente da CPL/PMUI**

ESTADO DE RORAIMA
PREFEITURA MUNICIPAL DE URAMUTÃ
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

**AVISO DE RESULTADO DE LICITAÇÃO**
**TOMADA DE PREÇO Nº 010/2022**

A Prefeitura Municipal de Uiramutã/RR, através da Comissão Permanente de Licitação, torna público para os interessados o resultado da TOMADA DE PREÇO nº 010/2022, cujo objeto é **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA ARTHUR NABUCO DE ARAÚJO – COMUNIDADE MARACANÃ I - UIRAMUTÃ/RR**, conforme o projeto básico. O certame teve como vencedora a empresa: **E. DA S. CASTOLDI LTDA, CNPJ nº 17.759.716/0001-70**, totalizando o valor de **R$512.328,16 (Quinhentos e doze mil, trezentos e vinte e oito reais e dezesseis centavos)**

Uiramutã/RR, 24 de outubro de 2022.

**SANDRO DA SILVA MAFRA**
**Presidente da CPL/PMUI**

ESTADO DE RORAIMA
PREFEITURA MUNICIPAL DE URAMUTÃ
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

**AVISO DE RESULTADO DE LICITAÇÃO**
**TOMADA DE PREÇO Nº 011/2022**

A Prefeitura Municipal de Uiramutã/RR, através da Comissão Permanente de Licitação, torna público para os interessados o resultado da TOMADA DE PREÇO nº 011/2022, cujo objeto é **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA KO'KO MARIA – COMUNIDADE SÃO MATEUS - UIRAMUTÃ/RR**, conforme o projeto **básico**. O certame teve como vencedora a empresa: **A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA – ME, CNPJ nº 37.170.418/0001-57**, totalizando o valor de **R$493.086,74 (Quatrocentos e noventa e três mil e oitenta e seis reais e setenta e quatro centavos)**.

Uiramutã/RR, 24 de outubro de 2022.

**SANDRO DA SILVA MAFRA**
**Presidente da CPL/PMUI**

ESTADO DE RORAIMA
PREFEITURA MUNICIPAL DE URAMUTÃ
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

**AVISO DE RESULTADO DE LICITAÇÃO**
**TOMADA DE PREÇO Nº 012/2022**

A Prefeitura Municipal de Uiramutã/RR, através da Comissão Permanente de Licitação, torna público para os interessados o resultado da TOMADA DE PREÇO nº 012/2022, cujo objeto é **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA AMOOKO ROSENO – COMUNIDADE BARREIRINHA-UIRAMUTÃ/RR**, conforme o projeto básico. O certame teve como vencedora a empresa: **A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA – ME, CNPJ nº 37.170.418/0001-57**, totalizando o valor de **R$494.948,16 (Quatrocentos e noventa e quatro mil, novecentos e quarenta e oito reais e dezesseis centavos)**.

Uiramutã/RR, 25 de outubro de 2022.

**SANDRO DA SILVA MAFRA**
**Presidente da CPL/PMUI**

ESTADO DE RORAIMA
PREFEITURA MUNICIPAL DE URAMUTÃ
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

**AVISO DE RESULTADO DE LICITAÇÃO**
**TOMADA DE PREÇO Nº 013/2022**

A Prefeitura Municipal de Uiramutã/RR, através da Comissão Permanente de Licitação, torna público para os interessados o resultado da TOMADA DE PREÇO nº 013/2022, cujo objeto é **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA KO'KO TEREZA DA SILVA – COMUNIDADE CARAPARÚ I - UIRAMUTÃ/RR**, conforme o projeto básico. O certame teve como vencedora a empresa: **L. M. B. EMPREENDIMENTOS LTDA – ME, CNPJ nº 38.080.939/0001-86**, totalizando o valor de **R$516.468,16 (Quinhentos e dezesseis mil, quatrocentos e sessenta e oito reais e dezesseis centavos)**.

Uiramutã/RR, 25 de outubro de 2022.

**SANDRO DA SILVA MAFRA**
**Presidente da CPL/PMUI**

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 121
Rúbrica

# TERMO DE ADJUDICACAO E HOMOLOGACAO DE PROCESSO Nº 133/2022

## MODALIDADE: TOMADA DE PRECOS Nº 011/2022

O **PREFEITO MUNICIPAL DO MUNICIPIO DE UIRAMUTA –** RR, na condição de autoridade competente e ordenador de despesa, e ante a constatação da regularidade dos atos procedimentos praticados, e ante a constatação da regularidade dos atos procedimentos praticados, faço a ADJUDICACAO E HOMOLOGACAO do Procedimento Licitatório - **PROCESSO Nº 133/2022 – TOMADA DE PRECOS Nº 011/2022 conforme a seguir:**

**EMPRESA**: A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA - ME
**CNPJ Nº:** 37.170.418/0001-57
**OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTACAO DE CONSTRUCAO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA KO`KO MARIA – COMUNIDADE SÃO MATEUS, NO MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ –RR.**
**VALOR:** 493.086,74 (quatrocentos e noventa três mil oitenta seis reais e setenta quatro centavos).
Publique-se/

**UIRAMUTÃ – RR, 31 de Outubro de 2022.**

BRS
**Benisio Roberto de Souza**
Prefeito do Município de Uiramuta- RR

ENDORSED

**ESTADO DE RORAIMA**
**PREFEITURA DE UIRAMUTA**

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTA
Fls. 422
Rúbrica

**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**
**TERMO DE ADJUDICACAO E HOMOLOGACAO DE PROCESSO Nº 133/2022**

## MODALIDADE: TOMADA DE PRECOS Nº 011/2022

O **PREFEITO MUNICIPAL DO MUNICIPIO DE UIRAMUTA** – RR, na condição de autoridade competente e ordenador de despesa, e ante a constatação da regularidade dos atos procedimentos praticados, e ante a constatação da regularidade dos atos procedimentos praticados, faço a ADJUDICACAO E HOMOLOGACAO do Procedimento Licitatório - **PROCESSO Nº 133/2022 – TOMADA DE PRECOS Nº 011/2022 conforme a seguir:**

**EMPRESA**: A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA - ME
**CNPJ Nº:** 37.170.418/0001-57
**OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTACAO DE CONSTRUCAO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA KO`KO MARIA – COMUNIDADE SÃO MATEUS, NO MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ –RR.**
**VALOR:** 493.086,74 (quatrocentos e noventa três mil oitenta seis reais e setenta quatro centavos).

Publique-se/

**UIRAMUTÃ – RR, 31 de Outubro de 2022.**

***BENISIO ROBERTO DE SOUZA***
Prefeito do Município de Uiramuta- RR

**Publicado por:**
Sandro da Sailva Mafra
**Código Identificador:**102E353E

Matéria publicada no Diário Oficial dos Municípios do Estado de Roraima no dia 08/11/2022. Edição 1765
A verificação de autenticidade da matéria pode ser feita informando o código identificador no site:
https://www.diariomunicipal.com.br/amr/

ESTADO DE RORAIMA
PREFEITURA DO MUNICIPAL DE URAMUTÃ

TERMO DE ADJUDICACAO E HOMOLOGACAO DE PROCESSO Nº 131/2022

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 008/2022

O PREFEITO MUNICIPAL DO MUNICIPIO DE URAMUTÃ – RR, na condição de autoridade competente e ordenador de despesa, e ante a constatação da regularidade dos atos procedimentos praticados, e ante a constatação da regularidade dos atos procedimentos praticados, faço a ADJUDICACAO E HOMOLOGACAO do Procedimento Licitatório - PROCESSO Nº 131/2022 – TOMADA DE PREÇOS Nº 005/2022 conforme a seguir:

EMPRESA: A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA - ME
CNPJ Nº: 37.170.418/0001-57
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTACAO DE CONSTRUCAO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA OZIAS RIBEIRO – COMUNIDADE SÃO LUIZ, NO MUNICÍPIO DE URAMUTÃ –RR.
VALOR: R$ 0[illegible] (quatrocentos e noventa mil, novecentos e dezesseis reais e vinte e seis centavos).
Publique-se!

URAMUTÃ – RR, 31 de Outubro de 2022.

Ronildo Roberto de Souza
Prefeito do Município de Uramutã-RR

ESTADO DE RORAIMA
PREFEITURA DO MUNICIPAL DE URAMUTÃ

TERMO DE ADJUDICACAO E HOMOLOGACAO DE PROCESSO Nº 130/2022

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 008/2022

O PREFEITO MUNICIPAL DO MUNICIPIO DE URAMUTÃ – RR, na condição de autoridade competente e ordenador de despesa, e ante a constatação da regularidade dos atos procedimentos praticados, e ante a constatação da regularidade dos atos procedimentos praticados, faço a ADJUDICACAO E HOMOLOGACAO do Procedimento Licitatório - PROCESSO Nº 130/2022 – TOMADA DE PREÇOS Nº 008/2022 conforme a seguir:

EMPRESA: L. M. S. EMPREENDIMENTOS LTDA – ME
CNPJ Nº: 37.170.418/0001-57
OBJETO: "CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTACAO DE CONSTRUCAO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA [illegible] – WAI-CHWARIDAU' MUNDURUKU, NO MUNICÍPIO DE URAMUTÃ – RR.
VALOR: R$ [illegible] (quatrocentos e noventa mil, novecentos e dezesseis reais e noventa e seis centavos).
Publique-se!

URAMUTÃ – RR, 31 de Outubro de 2022.

Ronildo Roberto de Souza
Prefeito do Município de Uramutã-RR

SINDICATO DOS TRABALHADORES NA EMPRESA BRASILEIRA DE CORREIOS E TELÉGRAFOS E SIMILARES DO ESTADO DE RORAIMA - SINTECT/RR
Filiado: FENTECT CUT

COMISSÃO ELEITORAL
ELEIÇÕES DE DIRETORIA – TRIÊNIO 2022/2025
RELAÇÃO NOMINAL DE CHAPAS INSCRITAS

A Comissão Eleitoral das eleições do Sindicato dos Trabalhadores na Empresa Brasileira de Correios e Telégrafos e Similares do Estado de Roraima – SINTECT/RR – para o triênio 2022/2025, em cumprimento ao Artigo 20, Parágrafo Quarto, do Capítulo IV do Estatuto Social da Entidade, traz à público anunciar que no dia 04 (quatro) de novembro de 2022, às 17h (dezessete horas), se deu o encerramento do prazo de registro de chapas para o referido pleito, sendo inscrita 01 (uma) chapa, denominada: Chapa 01 – RESISTÊNCIA E LUTA, com a seguinte composição: Presidente: Antonio Rodrigues de Souza, Secretário Geral: Andrielson Pereira da Silva, Secretário de Finanças: Raimundo Alves Pereira, Secretário de Saúde e Assistência Obituário: Antonio Aldemir Rodrigues, Secretário de Formação Político-Sindical e Questões Jurídicas: Arisnaar Farias de Lima, Suplentes da Diretoria Executiva: Daywana Gonçalves Acosta Silva, Camilo Antônio Miguel, Ocivanário de Almeida Santos, Célio Cunha da Silva Macedo e Rosa Laura dos Santos Oliveira. A quem interessar informa que o prazo para impugnação da Chapa (ou candidatos) será nos dias 04 e 09 de novembro de 2022, no horário das 8h às 17h.

Boa Vista-RR, 04 de novembro de 2022.

Francisco Souza Lima Junior
Presidente da Comissão Eleitoral

PREFEITURA MUNICIPAL
Fls 4123
Rubrica

ESTADO DE RORAIMA
PREFEITURA DO MUNICIPAL DE URAMUTÃ

TERMO DE ADJUDICACAO E HOMOLOGACAO DE PROCESSO Nº 133/2022

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 011/2022

O PREFEITO MUNICIPAL DO MUNICIPIO DE URAMUTÃ – RR, na condição de autoridade competente e ordenador de despesa, e ante a constatação da regularidade dos atos procedimentos praticados, e ante a constatação da regularidade dos atos procedimentos praticados, faço a ADJUDICACAO E HOMOLOGACAO do Procedimento Licitatório - PROCESSO Nº 133/2022 – TOMADA DE PREÇOS Nº 011/2022 conforme a seguir:

EMPRESA: A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA - ME
CNPJ Nº: 37.170.418/0001-57
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTACAO DE CONSTRUCAO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA ROSA SANTA – COMUNIDADE SÃO MATEUS, NO MUNICÍPIO DE URAMUTÃ –RR.
VALOR: R$[illegible] (quatrocentos e noventa mil, oitocentos e sessenta e seis reais e setenta centavos).
Publique-se!

URAMUTÃ – RR, 31 de Outubro de 2022.

Ronildo Roberto de Souza
Prefeito do Município de Uramutã-RR

ESTADO DE RORAIMA
PREFEITURA DO MUNICIPAL DE URAMUTÃ

TERMO DE ADJUDICACAO E HOMOLOGACAO DE PROCESSO Nº 141/2022

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 010/2022

O PREFEITO MUNICIPAL DO MUNICIPIO DE URAMUTÃ – RR, na condição de autoridade competente e ordenador de despesa, e ante a constatação da regularidade dos atos procedimentos praticados, e ante a constatação da regularidade dos atos procedimentos praticados, faço a ADJUDICACAO E HOMOLOGACAO do Procedimento Licitatório - PROCESSO Nº 132/2022 – TOMADA DE PREÇOS Nº 010/2022 conforme a seguir:

EMPRESA: S. DA S. CASTRO LTDA
CNPJ Nº: 37.709.736/0001-70
OBJETO: "CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTACAO DE CONSTRUCAO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA ARTHUR MARAUCO DE ARAUJO – COMUNIDADE DE MARACANÃ I, NO MUNICÍPIO DE URAMUTÃ –RR.
VALOR: R$ [illegible] (duzentos e dois mil e oitenta e nove reais e dezenove centavos).
Publique-se!

URAMUTÃ – RR, 31 de Outubro de 2022.

Ronildo Roberto de Souza
Prefeito do Município de Uramutã-RR

ESTADO DE RORAIMA
PREFEITURA DO MUNICIPAL DE URAMUTÃ

TERMO DE ADJUDICACAO E HOMOLOGACAO DE PROCESSO Nº 134/2022

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 012/2022

O PREFEITO MUNICIPAL DO MUNICIPIO DE URAMUTÃ – RR, na condição de autoridade competente e ordenador de despesa, e ante a constatação da regularidade dos atos procedimentos praticados, e ante a constatação da regularidade dos atos procedimentos praticados, faço a ADJUDICACAO E HOMOLOGACAO do Procedimento Licitatório - PROCESSO Nº 134/2022 – TOMADA DE PREÇOS Nº 012/2022 conforme a seguir:

EMPRESA: A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA – ME
CNPJ Nº: 37.170.418/0001-57
OBJETO: "CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTACAO DE CONSTRUCAO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA ANSONIO PIDUNU –Comunidade SAMAUMEIRA, NO MUNICÍPIO DE URAMUTÃ –RR.
VALOR: R$ [illegible] (quatrocentos e noventa quatro mil novecentos e noventa e dois reais e dezenove centavos).
Publique-se!

URAMUTÃ – RR, 31 de Outubro de 2022.

Ronildo Roberto de Souza
Prefeito do Município de Uramutã-RR

ESTADO DE RORAIMA
PREFEITURA DO MUNICIPAL DE URAMUTÃ

TERMO DE ADJUDICACAO E HOMOLOGACAO DE PROCESSO Nº 135/2022

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2022

O PREFEITO MUNICIPAL DO MUNICIPIO DE URAMUTÃ – RR, na condição de autoridade competente e ordenador de despesa, e ante a constatação da regularidade dos atos procedimentos praticados, e ante a constatação da regularidade dos atos procedimentos praticados, faço a ADJUDICACAO E HOMOLOGACAO do Procedimento Licitatório - PROCESSO Nº 135/2022 – TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2022 conforme a seguir:

EMPRESA: L. M. S. EMPREENDIMENTOS LTDA - ME
CNPJ Nº: 38.080.999/0001-60
OBJETO: "CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTACAO DE CONSTRUCAO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA Rosa TEREZA DA SILVA – COMUNIDADE CUEXPARU I NO MUNICÍPIO DE URAMUTÃ –RR.
VALOR: R$ [illegible] (quatrocentos e dezesseis mil quatrocentos e sessenta seis reais e dezenove centavos).
Publique-se!

URAMUTÃ – RR, 31 de Outubro de 2022.

Ronildo Roberto de Souza
Prefeito do Município de Uramutã-RR

ESTADO DE RORAIMA
PREFEITURA DO MUNICIPAL DE URAMUTÃ

TERMO DE ADJUDICACAO E HOMOLOGACAO DE PROCESSO Nº 129/2022

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2022

O PREFEITO MUNICIPAL DO MUNICIPIO DE URAMUTÃ – RR, na condição de autoridade competente e ordenador de despesa, e ante a constatação da regularidade dos atos procedimentos praticados, e ante a constatação da regularidade dos atos procedimentos praticados, faço a ADJUDICACAO E HOMOLOGACAO do Procedimento Licitatório - PROCESSO Nº 129/2022 – TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2022 conforme a seguir:

EMPRESA: EXCLUSIV COMERCIO E SERVIÇOS LTDA
CNPJ Nº: 13.808.507/0001-28
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTACAO DE CONSTRUCAO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA ANSONIO JOAQUIM DE LIMA – COMUNIDADE MATURUCA, NO MUNICÍPIO DE URAMUTÃ –RR.
VALOR: R$ 745.240,30 (setecentos e quarenta e cinco mil duzentos e quarenta reais e trinta centavos).
Publique-se!

URAMUTÃ – RR, 31 de Outubro de 2022.

Ronildo Roberto de Souza
Prefeito do Município de Uramutã-RR

PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAJAÍ-RR
AVISO DE LICITAÇÃO

A Prefeitura Municipal de Mucajaí/RR, através da CPL, torna pública a TP nº 07/2022 - Processo nº 0470/2022, OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS DE ENGENHARIA, PARA REFORMA DE UBS TIPO I LOCALIZADA NO MUNICÍPIO DE MUCAJAÍ (UBS SABINO PAULO DA SILVA - VILA SAMAÚMA), data da apresentação da Documentação e Proposta 23/11/2022 – 08h00min. EDITAL E ANEXOS: Retirar na CPL da Prefeitura Municipal de Mucajaí, situada na Av. Nossa Senhora de Fatima, n. 32W - Centro, no horário das 08h00mins 12h00min, mediante carimbo com CNPJ.

Mucajaí-RR, 07 de novembro de 2022
JEAN CLEBER FREITAS DE LIMA
Presidente da CPL.

MUNICÍPIO DE MUCAJAÍ-RR
RESULTADO DE JULGAMENTO

A Prefeitura Municipal de Mucajaí, por intermédio da Comissão de Licitação CPL/PMM, torna público a quem possa interessar, o resultado do certame do PREGÃO PRESENCIAL N.º 37/2022 – PROC. ADM. Nº. 464/2022, em que a empresa INOVA EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ Nº. 43.295.796/0001-60, foi vencedora com o valor de R$ 719.500,00 (Setecentos e dezenove mil e quinhentos reais), cujo o objeto é a Contratação de empresa especializada na prestação de serviços de Áudio visual (filmagens, fotos, layouta, produções de áudio e videos publicitário) de caráter institucional, locação de barracas, tendas, cadeiras e mesas, serviço de sonerização e iluminação para atender a Administração Municipal de Mucajaí - RR.

Mucajaí-RR, 07 de novembro de 2022
Jean Cleber Freitas de Lima
Presidente da Comissão de Licitação

**PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAJAÍ-RR**

HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO

Pelo Presente, homologo o resultado de julgamento de licitação do PREGÃO PRESENCIAL N.º 37/2022 – PROC. ADM. Nº. 464/2022, bem como a Adjudicação de seu Objeto, à empresa INOVA EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ Nº. 43.295.796/0001-60, à luz dos documentos contidos no processo Licitatório, e autorizo a emissão do empenho no valor de R$ 719.500,00 (Setecentos e dezenove mil e quinhentos reais).

Mucajaí – RR, 07 de novembro de 2022
ERONILDES APARECIDA GONÇALVES
Prefeita do Município de Mucajaí/RR

RESULTADO DE LICITAÇÃO
PREGÃO PRESENCIAL Nº 037/2022
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0464/2022
TIPO: MENOR PREÇO POR ITEM

| ITEM | EMPRESA VENCEDORA E ANÁLISE | LOTES | VALOR TOTAL |
|---|---|---|---|
| [illegible] | [illegible] LTDA | 13 | R$ [illegible] |
| [illegible] | [illegible] | 1 | R$ [illegible] |
| [illegible] | [illegible] | 6 | R$ [illegible] |
| [illegible] | [illegible] | 1 | R$ [illegible] |
| [illegible] | [illegible] | 1 | R$ [illegible] |
| [illegible] | [illegible] | 6 | R$ [illegible] |
| [illegible] | [illegible] | 19 | R$ [illegible] |
| [illegible] | [illegible] | 1 | R$ [illegible] |
| [illegible] | [illegible] | [illegible] | [illegible] |

Boa Vista – RR, [illegible] de 2022.

[illegible]
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VISTA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
GABINETE DA PRESIDÊNCIA

AVISO DE LICITAÇÃO

Pregão Eletrônico nº 2910/2022 – Registro de Preços
Processo nº 5015740/2022 – SMSA

Objeto: Eventual contratação de empresa especializada em fornecimento de oxigênio do Gás Medicinal (Balonário e Usinagem) gratuito dos equipamentos, para manter as necessidades do Hospital da Criança Santo Antônio – HCSA. Entrega das Propostas: a partir do dia 31/10/2022 às 9h (Horário de Brasília) no site www.comprasnet.gov.br. Início da Disputa: 13/11/2022 às 10h (Horário de Brasília) no site supracitado.
O Edital encontra-se à disposição dos interessados, no site www.comprasnet.gov.br, no portal http://transparencia.boavista.rr.gov.br/editais/, ou mediante solicitação por e-mail: pregao.cpl@gmail.com, juntamente com os dados cadastrais do proponente. Saídas com base no edital, ficam a cargo do mesmo. Os esclarecimentos e as informações necessárias aos licitantes serão prestados pela CPL, nos dias e horários de expediente.

Rosana de Oliveira Borges Vieira
Pregoeira

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VISTA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
GABINETE DA PRESIDÊNCIA

AVISO DE LICITAÇÃO

Pregão Eletrônico nº 2920/2022 – Registro de Preços
Processo nº 5015952/2022 – SMSA

Objeto: Eventual contratação de empresa especializada para locação de ventiladores pulmonares, para atender as necessidades do Hospital da Criança Santo Antônio – HCSA.
Entrega das Propostas: a partir do 26/10/2022 às 9h (Horário de Brasília) no site www.comprasnet.gov.br.
Início da Disputa: 04/11/2022 às 10h (Horário de Brasília) no site supracitado.
O Edital encontra-se à disposição dos interessados, no site www.comprasnet.gov.br, no portal http://transparencia.boavista.rr.gov.br/editais/, ou mediante solicitação por e-mail: pregao.cpl@gmail.com, juntamente com os dados cadastrais do proponente. Saídas com base no edital, ficam a cargo do mesmo. Os esclarecimentos e as informações necessárias aos licitantes serão prestados pela CPL, nos dias e horários de expediente.

Rosana de Oliveira Borges Vieira
Pregoeira




**EDITAL DE CONVOCAÇÃO**

Na forma do artigo 25, inciso V e parágrafo único, e do artigo 38, do Estatuto do SINTEVITRAVER, **CONVOCAR** a realização de **Assembleia Extraordinária**, que ocorrerá em **24/11/2022 às 19:30h**, no endereço localizado na **Av: São Joaquim Nº 1014 Bitrn: Doutor Silvio Leite.**

Ressaltamos ainda que, os moldes do art. 38, do Estatuto, a segunda convocação **ocorrerá às 20h.**

Fls. 424
Rúbrica

# CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇO Nº 133/2022.

## PROCESSO Nº 133/2022
## TOMADA DE PREÇO Nº 011/2022

**A PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ/RR**, pessoa jurídica de direito público interno, inscrito CNPJ: 01.612.681/0001-01, com sede neste Município, situada na rua Cici Mota, s/nº – Centro, neste ato representada pelo Excelentíssimo Senhor Prefeito, **Benisio Roberto de Souza**, brasileiro, CPF: 988.006.632-49, tendo como representante da **Secretária Municipal de Educação Cultura e Desporto**, a Sra. **VARDERLANE JAMES LIMA,** inscrita no CPF sob o nº 961.227.812-15, RG nº 307709-8 SSP/RR, denominada doravante CONTRATANTE e a empresa **A. ALMDEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA - ME**, cadastrada no CNPJ **sob o n° 37.170.418/0001-57**,sediada na AV. Santos Dumont, 2180, sala 01, bairro: 31 de Marco, nesta cidade Boas Vista - RR, telefone: 95- 99131- 2944, representada por Sr. **ANSELMO ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA,** brasileiro, empresário, solteiro, portador do CPF/MF sob nº 498.100.903-82, residente e domiciliado na Capital de Boa Vista-RR,denominada CONTRATADA, de conformidade com a Tomada de Preços 011/2022, medianteas seguintes cláusulas e condições:

### CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO

1.1.O presente contrato tem como objeto a execução da obra de **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTACAO DE CONSTRUCAO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA KO`KO MARIA – COMUNIDADE SÃO MATEUS, NO MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ –RR,** as quais, conhecidas e aceitas pelas partes, incorporam-se a este instrumento, independentemente de transcrição.

### CLÁUSULA SEGUNDA – DO VALOR DO CONTRATO

2.1. O valor inicial deste contrato é de **R$ 493.086,74 (quatrocentos e noventa três mil oitenta seis reais e setenta quatro centavos)**, correspondente à proposta ofertada pela CONTRATADA, aplicada às quantidades estimadas nas planilhas de orçamentos.

### CLÁUSULA TERCEIRA – DA GARANTIA A EXECUÇÃO

3.1. Como garantia de execução deste contrato a CONTRATADA apresentou antes de sua assinatura, comprovante de garantia na modalidade, na importância de R$ 24.654,33 (vinte quatro mil seiscentos cinquenta quatro reais e trinta tres centavos), (Guia de Recolhimento acostada ao Processo nº 133/2022 – Tomada de Preços nº 011/2022, correspondente a 5% (cinco por cento) do valor contratual.

3.2. A garantia visa garantir o pleno cumprimento, pela CONTRATADA, das obrigações estipuladas neste Contrato.

**3.3. No caso de alteração do valor deste contrato ou prorrogação de sua vigência, a garantia deverá ser readequada ou renovada nas mesmas condições.**

3.3.1. Ocorrendo alteração, dentro dos limites legais, dos valores constantes do contrato ou prorrogação do prazo de execução da obra ou, ainda, qualquer outra causa que impeça a entrega do objeto no prazo avençado, a CONTRATADA deverá providenciar a complementação ou prorrogação, conforme o caso, da garantia prestada, no prazo de até 05 (cinco) dias úteis, a contar da publicação do respectivo termo.

3.4. A garantia prestada responderá por eventuais multas aplicadas à contratada, podendo ser retida para a satisfação de perdas e danos resultantes de inadimplemento ou de ação ou omissão dolosa ou culposa da contratada.

BRS

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 425
Rubrica

3.5. Se o valor da garantia for utilizado, total ou parcialmente, pela Contratante, para compensação de prejuízo causado no decorrer da execução contratual por conduta da Contratada, esta deverá proceder à respectiva reposição no prazo de 05 (cinco) dias úteis, contados da data em que tiver sido notificada.
3.5.1. Na notificação devem constar as razões da utilização da garantia, com referência ao documento em que a contratada foi cientificada das correções que deveria providenciar e do valor das mesmas.
3.6. Após a execução deste contrato, constatado o regular cumprimento de todas as obrigações a cargo da Contratada, a garantia por ela prestada será liberada ou restituída no prazo máximo de 30 (trinta) dias da solicitação da contratada.

**CLÁUSULA QUARTA – DA GESTÃO, DO ACOMPANHAMENTO E DA FISCALIZAÇÃO**

4.1. A gestão e execução do presente contrato será de responsabilidade da Secretaria Municipal de Obras, Infraestrutura e Serviços Urbanos .
4.2. A fiscalização do objeto da presente contratação pela Prefeitura Municipal de Uiramutã/RR, será exercida mediante portaria, nos termos do art. 67 da Lei n.º 8.666/93, anotando em registro próprio todas as ocorrências relacionadas coma execução e determinando o que for necessário à regularização de falhas ou defeitos observados.
4.2.1. É permitida a contratação de terceiros para assisti-lo e subsidiá-lo de informações pertinentes a essa atribuição.
4.2.2. É permitida a substituição do servidor designado neste item sempre que a Administração julgar necessário, devendo a CONTRATADA ser cientificada com antecedência mínima de 48 (quarenta e oito) horas.
4.3. Além das atividades neste contrato, no edital que originou esse contrato, bem como em seus anexos, são atribuições do fiscal de obra:
4.3.1. Inspecionar sistematicamente o objeto do contrato, com a finalidade de examinar ou verificar se sua execução obedece às especificações técnicas de materiais e/ou serviços, ao projeto, aos prazos estabelecidos e demais obrigações do contrato;
4.3.2. Organizar de forma sistemática todas as informações pertinentes aos processos que envolvem a obra: projetos, licitação, contrato, medições, cronogramas físico-financeiros previstos e realizados, aditivos, reajustamentos, realinhamentos, pagamentos, Projeto como Construído (As Built), termos de recebimento provisório e definitivo e devolução de cauções, etc.
4.3.3. Disponibilizar, mensalmente, relatórios constando informações gerenciais da obra;
4.3.4. Aferir as medições dos serviços executados que deverão ser acompanhadas por registro fotográfico e pelas respectivas memórias de cálculo;
4.3.5. Solicitar, formalmente, a contratada, nos eventuais aditivos e paralisações, justificativa técnica respectiva e com base na mesma, formar juízo de valor desses eventos e encaminhar a documentação necessária para instâncias superiores providenciarem as medidas cabíveis aos mesmos;
4.3.6. Comunicar a instâncias superiores qualquer infração cometida pela contratada, mediante parecer técnico fundamentado, a fim de que as medidas legais cabíveis possam ser aplicadas.
4.3.7. Exigir da CONTRATADA o cumprimento dos prazos dispostos no CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO apresentado anexo a este instrumento, considerando que a execução de cada serviço/etapa será aferida, em cada medição, consoante CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO, previamente aprovado e que a aferição dos prazos se dará mediante a comparação entre o valor total da etapa prevista no cronograma físico-financeiro e o efetivamente realizado, no mês em análise.

BRS

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL - UIRAMUTÃ
Fls. 126
Rúbrica

4.4. O acompanhamento, o controle, a fiscalização e avaliação de que trata este item não excluem a responsabilidade da Contratada e nem confere à Contratante responsabilidade solidária, inclusive perante terceiros, por quaisquer irregularidades ou danos na execução dos serviços contratados.
4.5. A CONTRATANTE se reserva o direito de rejeitar, no todo ou em parte, os serviços ora contratados, prestados em desacordo com o presente Contrato e o Edital que o originou.

**CLÁUSULA QUINTA – DA MEDIÇÃO E DOS PAGAMENTOS**

5.1. As medições serão formalizadas e datadas no último dia de cada mês e serão pagas até 30 (trinta) dias da data de sua aceitação, de acordo com o cronograma físico financeiro, pelo valor nominal nela expresso.
5.2. A Prefeitura Municipal de Uiramutã terá o prazo de 02 (dois) dias úteis, a contar da apresentação da medição para aceitá-la ou não;
5.3. Acompanhando a primeira fatura deverá ser apresentada a "anotação de responsabilidade técnica" - ART no CREA.
5.4. O pagamento será efetuado pela Prefeitura Municipal de Uiramutã/RR até o 10º (décimo) dia útil após aprovada a medição pela Secretaria Municipal de Obras, Infraestrutura e Serviços Urbanos , mediante a apresentação da Nota Fiscal/Fatura, sendo efetuada a retenção de tributos sobre o pagamento a ser realizado, conforme determina a legislação vigente.
5.4. O pagamento está condicionado à apresentação de:
5.4.1. A comprovação de sua situação regular perante a Fazenda Federal, Estadual, Municipal, Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e Justiça do Trabalho (CNDT), extrato do Simples Nacional, quando for o caso, bem como quitação de impostos e taxas que porventura incidam sobre os serviços.
5.4.2. Deverão ser apresentados também o comprovante de pagamento dos tributos relativos à Seguridade Social e ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) vencidos até a data da nota fiscal – guia recolhimento dos encargos sociais (INSS e FGTS) de todos os empregados alocados na execução do contrato.
5.4.3. GFIP tendo como tomador a Prefeitura Municipal de Uiramutã/RR, relativo ao CEI da obra.
5.5. Nenhum pagamento será efetuado à CONTRATADA sem que esta tenha comprovado, por antecipação, a matrícula da obra junto ao INSS, ou antes, de paga ou relevada à multa que lhe tenha sido aplicada.
5.6. A última parcela só será paga mediante execução integral da obra, comprovada por relatório, assinado pelo Responsável Técnico pela fiscalização da obra.

**CLÁUSULA SEXTA – REAJUSTAMENTO DE PREÇOS**

6.1. Durante a vigência do Contrato os preços serão fixos e passíveis de recomposição e reajuste, desde que comprovada à ocorrência de situação prevista na alínea "d" do inciso II do artigo 65, bem como, parágrafo 8º do Artigo 65 da Lei nº 8.666/93, respectivamente, ou de redução dos preços praticados no Mercado.
6.2. Ocorrendo a variação de preços, na hipótese acima citada, a Contratada poderá solicitar a atualização dos preços, através de pedido formal endereçado ao Município de Uiramutã, instruído com documentos que comprovem a procedência do pedido.
6.3. Mesmo comprovada às ocorrências das hipóteses previstas na alínea "d" do inciso II do artigo 65, bem como, parágrafo 8º do Artigo 65 da Lei nº 8.666/93, a Administração, se julgar conveniente, poderá optar por cancelar o Contrato e iniciar outro Processo Licitatório.
6.4. Comprovada a redução dos preços praticados no Mercado nas mesmas condições do contrato e, definido o novo preço máximo a ser pago pela Administração, a Contratada será convocada pelo Município de Uiramutã para a alteração, por aditamento, do

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 427
Rúbrica

preço contratado, sendo que o novo preço fixado será válido a partir da publicação no Diário Oficial do Município.

**CLÁUSULA SETIMA – PRAZO DE EXECUÇÃO**

7.1. O prazo da presente execução de obras e prestação de serviços é de 60 **(sessenta) dias**, contados da data da "Ordem de Serviço" que autorizar o início das atividades.

**CLÁUSULA OITAVA – VIGÊNCIA**

8.1. O presente contrato terá vigência de 90 **(noventa) dias**, a partir da data de sua assinatura, com termo final em 09 de Janeiro de 2023, podendo ser prorrogado, caso ocorraalgumas das hipóteses elencadas no § 1º do art. 57 da Lei nº 8.666/93.

**CLÁUSULA NONA - DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA**

9.1. As despesas decorrentes da execução do presente contrato correrão à conta das seguintes dotações orçamentárias:
PROGRAMA DE TRABALHO: 12.361.3400.1020.0000
Elemento de Despesa: 44.90.51.00
**Fonte de Recurso: 1540 - FUNDEB.**

**CLÁUSULA DECIMA - DAS OBRIGAÇÕES**

**10.1. São Obrigações da contratada:**

**10.1.1. Apresentar-se ao Município de Uiramutã/rr – Secretaria Municipal de Obras, Infraestrutura e Serviços Urbanos, no prazo máximo de 10 (dez) dias após a ordem de serviço inicial, o seguinte:**

a) Apresentar cronograma físico – financeiro compatível com a planilha vencedora;
b) Anotações de Responsabilidade Técnica- ART, no CREA/CAU, em nome do Engenheiro Responsável Técnico pela obra ou serviço;
c) Abertura de Certificado de Matrícula da obra/serviço – CEI INSS junto com a primeira medição;
d) Visto junto ao CREA/CAU/RR, para as empresas que possuírem CRPJ de outros Estados da Federação.
e) Plano de Segurança específico da Obra, elaborado conforme as normas regulamentares da Portaria 3.214/78 do Ministério do Trabalho e alterações posteriores;
f) Plano de sinalização diurna e noturna, aprovado pela Secretaria Municipal de Infraestrutura.
g) Apresentar cronograma de utilização da equipe técnica, de acordo com o prazo de execução de cada obra/serviço, observada a mesma ordem e quantidade da relação de que trata o subitem 6.1.3.3, Edital da TOMADA DE PREÇOS nº 011/2022, devendo ser aprovado pela Secretaria Municipal de Obras, Infraestrutura e Serviços Urbanos .
h) Apresentar cronograma de utilização de equipamentos e instalações, de acordo com o prazo de execução da obra/serviço, observada a necessidade de cada projeto, devendo ser aprovado pela Secretaria Municipal de Obras, Infraestrutura e Serviços Urbanos .

**10.1.2.** Cumprir, dentro do prazo contratual, as obrigações assumidas.

8.1.3. Assegurar, durante a execução das obras/serviços, a proteção e a conservação dos serviços realizados.

10.1.4. Reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, imediatamente, à suas expensas, no total ou em parte, o objeto do contrato em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou de materiais empregados, independentemente das penalidades aplicáveis ou cabíveis.

10.1.5. Permitir e facilitar à fiscalização ou supervisão do Municipio de Uiramutã/ RR – Secretaria Municipal de Obras, Infraestrutura e Serviços Urbanos a inspeção das obras em qualquer dia e horário, devendo prestar todos os informes e esclarecimentos solicitados.

BRS

EMBARGO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ Fls. 428 Rúbrica

10.1.6. Providenciar as placas da obra com seus dados indicativos, conforme modelo apresentado pela fiscalização, devendo ser afixada no prazo de até 15 (quinze) dias, contados à partir da ordem de serviço.
10.1.7. Obedecer ao plano de segurança das obras, conforme as Normas de Segurança do Trabalho.
10.1.8. Participar à fiscalização ou à supervisão do Município de Uiramutã aocorrência de qualquer fato ou condição que possa atrasar ou impedir a conclusão da obra, no todo o em parte, de acordo com o cronograma da mesma, indicando as medidas para corrigir talsituação.
10.1.9. Executar, conforme a melhor técnica, as obras contratadas, obedecendo rigorosamente às normas ABNT, bem como as instruções, especificações e os detalhes fornecidos ou editados pela Administração.
10.1.10. Manter atualizado "Diário de Obras", nele registrando todas as ocorrências que afetem o prazo de execução ou orçamento das obras.
10.1.11. Respeitar e fazer respeitar, sob as penas legais, a legislação e as posturas municipais sobre a execução de obras em locais públicos.
10.1.12. Manter à frente dos trabalhos a equipe técnica indicada em sua proposta ou a que venha a ser aprovada pela Administração, sempre liderada por engenheiro qualificado com capacidade e poderes bastantes para representá-la perante a Fiscalização e resolver problemas referentes às obras em execução.
10.1.13. Manter na obra em bom estado todo o equipamento necessário à perfeita execução dos serviços contratados, objetivando atender ao cronograma físico, à qualidade e às especificações técnicas.
10.1.14. Manter equipe para o acompanhamento topográfico da obra, adequada e compatível com as exigências e qualidades técnicas pertinentes.
10.1.15. Manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações por ela assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.

**10.2. Constitui obrigação do Município**:
10.2.1 Acompanhar e fiscalizar a execução contratual, recebendo seu objeto, conforme especificações constantes dos itens 10 e 11 do presente edital.
10.2.2. Realizar o pagamento conforme cláusula terceira deste contrato.
10.2.3. Notificar a empresa a ser contratada da ocorrência de qualquer descumprimento dos termos do edital da TOMADA DE PREÇOS nº 011/2022 e deste instrumento.

## CLÁUSULA DECIMA PRIMEIRA - DAS RESPONSABILIDADES CONTRATUAIS

**11.1. A CONTRATADA será responsável pelos seguintes encargos**:
11.1.1. Não subcontratar, ceder ou transferir, total ou parcialmente, as responsabilidades advindas deste Contrato. A fusão, cisão ou incorporação só serão admitidas com consentimento prévio e por escrito do CONTRATANTE, desde que não afetem a boa execução do presente instrumento;
11.1.2. Assumir a responsabilidade e o ônus pelo recolhimento de todos os impostos, taxas, tarifas, contribuições ou emolumentos federais, estaduais, e municipais, que incidam ou venham incidir sobre o objeto deste Contrato, bem como apresentar os respectivos comprovantes, quando solicitados pelo CONTRATANTE;
11.1.3. Responsabilizar-se por todos os encargos sociais, previdenciários e trabalhistas relacionados com o objeto deste contrato;
11.1.4. Assumir a responsabilidade exclusiva por danos causados ao CONTRATANTE ou a terceiros, em consequência de falhas decorrentes de culpa ou dolo da CONTRATADA.

BRS

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 029
Rúbrica

**CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – PENALIDADES**

12.1. A prática de ato ilícito na licitação ou na execução do contrato e o descumprimento de prazo, de condição ou de qualquer cláusula contratual implicarão as sanções previstas nos artis. 81 a 88 da Lei Federal n° 8.666/93, com observância do devido processo legal, do contraditório e da ampla defesa, de acordo com o disposto na Lei Estadual n° 14.184, de 31 de Janeiro de 2002,e nos arts. 19 a 22 do Decreto Estadual n° 44.431, de 29 de dezembro de 2006.

12.2. A ADJUDICATÁRIA perderá em favor da ADJUDICANTE a garantia a que se refere o item 8.1, no caso de recusa injustificada em assinar o contrato.

12.3. Durante a execução do contrato, além das sanções de suspensão temporária e de declaração de inidoneidade, aplicar-se-ão as sanções de advertência e multa, sendo as multas nos seguintes percentuais:

12.3.1. 0,3% (três décimos por cento), por dia, até o trigésimo dia, de atraso, sobre valor dos serviços previstos no cronograma físico não executados;

12.3.2. 10% (dez por cento) sobre o valor do contrato em caso de recusa do adjudicatário em efetuar o reforço de garantia;

12.3.3. 20% (vinte por cento) sobre o valor dos serviços previstos no Cronograma Físico não executados, no caso de atraso superior a 30(trinta) dias;

12.3.4. 20% (vinte por cento) sobre o saldo remanescente do contrato em caso de rescisão contratual por culpa da CONTRATADA.

12.3.5. As multas de que tratam os itens anteriores são entendidas como independentes, ressalvada a situação descrita nos itens **12.3.6** e **12.3.7**.

12.3.6. O atraso no cumprimento do Cronograma Físico- Financeiro previsto para execução dos serviços será verificado nas medições mensais, a partir do qual incidirá a multa prevista no item **12.3.1**.

12.3.7. Verificando o atraso, na forma do item anterior, a CONTRATADA será notificada, por escrito, para sanar a irregularidade.

12.3.8. Persistindo a irregularidade prevista no item **12.3.6**, até a medição mensal subsequente, a CONTRATADA ficará sujeita ao pagamento da multa prevista no item **12.3.3**, que substituirá aquela constante do item **12.3.1**.

12.4. Não será aplicada a multa em períodos correspondentes à expedição pela Prefeitura Municipal de Ordens de Início, Reinício ou Paralisação de Serviços.

12.5. As sanções de advertência, suspensão temporária e declaração de idoneidade poderão ser aplicadas cumulativamente com a de multa, assegurando-se ao interessado o direito de defesa prévia no prazo de 5 (cinco) dias úteis, salvo a hipótese de declaração de idoneidade, em prazo será de 10 (dez) dias.

12.5.1. Para aplicação das sanções referidas no item anterior, deverá ser instaurado processo administrativo punitivo, seguindo de notificação para defesa, em conformidade com o disposto nos arts. 19 a 22 do Decreto Estadual n° 44.431/06, submetida a aplicação das sanções à decisão do Secretário Municipal, salvo na hipótese de aplicação de sanção de declaração de inidoneidade, de competência exclusiva do Prefeito Municipal, ou de autoridade a ele equivalente, nos termosda lei.

12.6. As multas deverão ser recolhidas no Departamento de Fazenda do município de Uiramutã, no prazo de 72(setenta e duas) horas, contado à partir da decisão definitiva na esfera administrativa.

12.7. Se a multa aplicada for de valor superior ao da garantia prestada, além da sua perda responderá a CONTRATADA pela sua diferença, a qual será descontada dos pagamentos eventualmente devidos pela Administração ou, ainda quando for o caso, cobrada judicialmente.

12.8. Não constituirá motivo para aplicação de multa o atraso decorrente de prorrogações compensatórias expressamente concedidas pela CONTRATANTE ou resultante de fato superveniente excepcional e imprevisível, estranho à vontade da CONTRATADA, tais como o

BRS

EM BRANCO

Fls. 1130
Rúbrica

estado de calamidade pública, guerra, comoção interna e outros que apresentem as mesmas características.

12.9. As prorrogações de prazo concedidas deverão estar satisfatoriamente fundamentadas através de registro no Diário de Obras realizado pela FISCALIZAÇÃO.

**CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA - DA RESCISÃO**

**13.1.** Operar-se-á de pleno direito a rescisão do Contrato, independentemente de interpelação judicial ou extrajudicial, sem prejuízo das penalidades previstas no Edital de TOMADA DE PREÇOS nº 011/2022, quando ocorrerem as hipóteses enumeradas no artigo 78 da Lei nº 8.666/93 e suas alterações posteriores.

**CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA – DA ABSTENÇÃO**

14.1. A abstenção pelo CONTRATANTE do uso dos direitos que lhe são assegurados neste contrato não será considerada novação ou renúncia.

**CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA - DAS ALTERAÇÕES**

15.1. Este Contrato poderá ser alterado, nos casos previstos nos artigos 57 e 65 da Lei nº 8.666/93, sempre através de termo aditivo.

**CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA – REGIME LEGAL E CLÁUSULAS COMPLEMENTARES**

16.1. O presente contrato rege-se, basicamente, pelas normas consubstanciadas na Lei 8.666/93 e suas modificações supervenientes, complementadas suas cláusulas pelas normas contratuais constantes da TOMADA DE PREÇOS nº 011/2022 e seus anexos, bem como a proposta de preços, planilha orçamentária e cronograma físico financeiro, apresentados pela CONTRATADA, que fazem parte integrante deste instrumento.

**CLÁUSULA DÉCIMA SETIMA - DOS CASOS OMISSOS**

17.1. Os casos omissos serão resolvidos em conformidade com as disposições da Lei 8.666/93, no que couber.

**CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA - DO FORO**

18.1. Fica eleito o foro da Comarca de Pacaraima/RR para dirimir as dúvidasoriundas deste Contrato, com expressa renúncia de qualquer outro, por mais privilegiado que seja.

Assim, justos e acordados, assinam o presente instrumento em 03 (três) vias de igual teor e valor, na presença das testemunhas abaixo, para os fins de direito.

Uiramutã/ RR 08 de Novembro de 2022.

BRS

**PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ**
Benísio Roberto de Souza
CPF: 988.006.632-49

**VANDERLANE JAMES LIMA**
**Secretária Municipal de Educação, Cultura e Desporto**
**PORTARIA Nº 459/2022**

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls 2131
Rubrica

**A. ALMDEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA - ME**
**ANSELMO ALMEIDA DE SOUSA**
CPF: 498.100.903-82
(Representante Legal)

TESTEMUNHAS:

1-_____DOC.:_____

2-_____DOC.: _____

EM BRANCO

ESTADO DE RORAIMA
PREFEITURA DO MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMUI
Fls. 132
Rúbrica

# EXTRATO DE CONTRATO
# PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ-RR

**Processo nº:** 133/2022
**Número de Contrato:** 133/2022/PMUI
**Objeto:** **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTACAO DE CONSTRUCAO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA KO'KO MARIA – COMUNIDADE SÃO MATEUS, NO MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ –RR.**
**Empresa Contratada:** A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA -ME
**CNPJ:** 37.170.418/0001-57
**Contratante:** Secretaria Municipal de Educação, Cultura e Desporto do Município de Uiramutã/RR.
**CNPJ:** 30.776.317/0001-85
**Valor:** **R$ 493.086,74 (quatrocentos e noventa três mil oitenta seis reais e setenta quatro centavos).**
**Data da Assinatura:** 08/11/2022.

BRS
**BENISIO ROBERTO DE SOUZA**
Prefeito Municipal de Uiramutã-RR

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMU
Fls. 133
Rubrica

**TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE RORAIMA**
**Assessoria de Licitações**

**Pregão (Eletrônico) n.º 66/2022 UASG: 070028**

**Aviso de Licitação – EDITAL DE ABERTURA**

Objeto: **SRP - A presente licitação tem como objeto o Registro de Preços para futura e eventual Contratação de extensão de garantia CISCO, na modalidade 8 x 5 x Next Business Day, nível de serviço SNT (SmartNet) ou PSS (Partner Support Service), assim como renovação de licenças pelo prazo de 05 (três) anos para equipamentos Cisco de propriedade do TRE-RR, conforme especificações e obrigações constantes do Termo de Referência.**

Abertura das propostas: **A partir das 10h00 (horário de Brasília) do dia 29.11.2022 no site: www.comprasnet.gov.br.**

Edital disponível: **nos sites www.comprasnet.gov.br e www.tre-rr.jus.br no menu "Transparência/Licitações" ou, ainda, na Assessoria de Licitações da Secretaria de Administração do TRE/RR, localizada na Avenida Juscelino Kubitschek, n.º 543 – São Pedro – Boa Vista/RR, das 08h00 às 14h00 (horário local).**

**Boa Vista – RR, 09 de novembro de 2022.**

Ademarcio da Silva
Assessor de Licitações - TRE/RR

---

**Subsecretaria de Aquisições, Licitações e Credenciamentos**

**AVISO DE ADIAMENTO DE SESSÃO PÚBLICA DE PREGÃO PRESENCIAL**

**Procedimento Administrativo nº 2017611-40.2022.8.23.8000**
**ASSUNTO:** Contratação de Permissão de uso oneroso do espaço destinado à instalação de uma Cafeteria no prédio do Centro Memória e Cultura do Poder Judiciário do Estado de Roraima, a ser implantado na área da Casa 1, do Conjunto dos Desembargadores, conforme as especificações e quantidades estabelecidas no Termo de Referência – Anexo I deste Edital.

O Tribunal de Justiça comunica aos interessados que a sessão pública do **Pregão Presencial nº 46/2022**, inicialmente prevista para ocorrer em 14/11/2022, foi adiada para ocorrer em 17/11/2022.

Boa Vista/RR 30 de novembro de 2022.

Manoel Martins da Silva Neto
**Subsecretário de Aquisições, Licitações e Credenciamentos**

---

**Subsecretaria de Aquisições, Licitações e Credenciamentos**

**AVISO DE PUBLICAÇÃO DE PREGÃO ELETRÔNICO**

O Tribunal de Justiça do Estado de Roraima torna público aos interessados a realização do **Pregão Eletrônico nº 63/2022** (Proc. Adm. Nº 0019684-52.2022.8.23.8000).

**OBJETO:** O objeto do presente certame é a formação de sistema de registro de preços para contratação de empresa especializada na prestação de serviços gráficos, sob demanda, para o Poder Judiciário do Estado de Roraima, conforme as especificações e quantidades estabelecidas no Termo de Referência – Anexo I deste Edital.

**ENTREGA DAS PROPOSTAS E DA HABILITAÇÃO: a partir 10/11/2022, às 08h00min.**
**SESSÃO PÚBLICA: 24/11/2022, às 10h00min (horário de Brasília).**

Todas as operações serão realizadas no horário de Brasília/DF, no endereço eletrônico https://www.gov.br/compras/pt-br/, pelo código UASG nº 925480.

O Edital poderá ser obtido no endereço eletrônico https://www.gov.br/compras/pt-br/ e pelo site cpl@tjrr.jus.br a partir do dia 10/11/2022 às 08h00min (horário local).

Boa Vista/RR 30 de novembro de 2022.

Manoel Martins da Silva Neto
**Subsecretário de Aquisições, Licitações e Credenciamentos**

---

**TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE RORAIMA**
**Assessoria de Licitações**

**Pregão (Eletrônico) n.º 53/2022 UASG: 070028**

**Aviso de alteração da Licitação**

O Tribunal Regional Eleitoral de Roraima, por meio da Assessoria de Licitações, torna público a todos os interessados que o PREGÃO ELETRÔNICO Nº 53/2022, que estava agendado anteriormente para o dia **10/11/2022 às 10:00 horas (horário de Brasília)**, fica **REAGENDADO** para o dia **25/11/2022 às 10:00 horas (horário de Brasília).**

Objeto: **A presente licitação tem como objeto o Registro de Preços para futura e eventual aquisição de solução de backup em disco com capacidade mínima de armazenamento nativo em disco de 50 TB (cinquenta terabytes) úteis para dados, instalados e licenciados, com instalação.**

**MOTIVO: Alteração do edital e do termo de referência**

Edital disponível: **nos sites www.comprasnet.gov.br e www.tre-rr.jus.br no menu "Transparência/Licitações" ou, ainda, na Assessoria de Licitações da Secretaria de Administração do TRE/RR, localizada na Avenida Juscelino Kubitschek, n.º 543 – São Pedro – Boa Vista/RR, das 08h00 às 15h00 (horário local).**

Ademarcio da Silva
Assessor de Licitações

---

UIRAMUTÃ

ESTADO DE RORAIMA
PREFEITURA DO MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ

**EXTRATO DE CONTRATO**
**PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ-RR**

**Processo nº:** 129/2022
**Número de Contrato:** 129/2022/PMUI
**Objeto:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTACAO DE CONSTRUCAO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA AMOOKO JOAQUIM DE LIMA – COMUNIDADE MATURUCA, NO MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ –RR.
**Empresa Contratada:** EXCLUSIV COMERCIO E SERVICOS LTDA
**CNPJ:** 13.808.507/0001-18
**Contratante:** Secretaria Municipal de Educação, Cultura e Desporto do Município de Uiramutã/RR.
**CNPJ:** 30.776.317/0001-85
**Valor:** R$ 498.048,16 (quatrocentos e noventa oito mil quarenta oito reais e dezessois centavos).
**Data da Assinatura:** 08/11/2022.

**BENISIO ROBERTO DE SOUZA**
Prefeito Municipal de Uiramutã-RR

---

UIRAMUTÃ

ESTADO DE RORAIMA
PREFEITURA DO MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ

**EXTRATO DE CONTRATO**
**PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ-RR**

**Processo nº:** 130/2022
**Número de Contrato:** 130/2022/PMUI
**Objeto:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTACAO DE CONSTRUCAO DA ESCOLA MUNICIPAL INDIGENA KO'KO ÁGUIDA KASA – WAI-COMUNIDADE WILLIMON, NO MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ –RR
**Empresa Contratada:** L. M. B. EMPREEDIMENTOS LTDA – ME
**CNPJ:** 38.080.939/0001-66
**Contratante:** Secretaria Municipal de Educação, Cultura e Desporto do Município de Uiramutã/RR.
**CNPJ:** 30.776.317/0001-85
**Valor:** R$ 449.706,74 (quatrocentos e noventa mil setecentos e seis reais e setenta quatro centavos).
**Data da Assinatura:** 08/11/2022.

**BENISIO ROBERTO DE SOUZA**
Prefeito Municipal de Uiramutã-RR

---

UIRAMUTÃ

ESTADO DE RORAIMA
PREFEITURA DO MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ

**EXTRATO DE CONTRATO**
**PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ-RR**

**Processo nº:** 133/2022
**Número de Contrato:** 133/2022/PMUI
**Objeto:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTACAO DE CONSTRUCAO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA KO'KO MARIA – COMUNIDADE SÃO MATEUS, NO MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ –RR.
**Empresa Contratada:** A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA -ME
**CNPJ:** 37.170.418/0001-57
**Contratante:** Secretaria Municipal de Educação, Cultura e Desporto do Município de Uiramutã/RR.
**CNPJ:** 30.776.317/0001-85
**Valor:** R$ 493.386,74 (quatrocentos e noventa três mil trezentos oito reais e setenta quatro centavos).
**Data da Assinatura:** 08/11/2022.

**BENISIO ROBERTO DE SOUZA**
Prefeito Municipal de Uiramutã-RR

---

UIRAMUTÃ

ESTADO DE RORAIMA
PREFEITURA DO MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ

**EXTRATO DE CONTRATO**
**PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ-RR**

**Processo nº:** 132/2022
**Número de Contrato:** 132/2022/PMUI
**Objeto:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTACAO DE CONSTRUCAO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA ARTHUR NABUCO DE ARAUJO – COMUNIDADE DE MARACANÃ I, NO MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ –RR
**Empresa Contratada:** E. DA S. CASTOLDI LTDA
**CNPJ Nº:** 17.759.716/0001-70
**Contratante:** Secretaria Municipal de Educação, Cultura e Desporto do Município de Uiramutã/RR.
**CNPJ:** 30.776.317/0001-85
**Valor:** R$ 312.328,16 (trezentos e doze mil trezentos e vinte oito reais e dezessois centavos)
**Data da Assinatura:** 08/11/2022.

**BENISIO ROBERTO DE SOUZA**
Prefeito Municipal de Uiramutã-RR

---

UIRAMUTÃ

ESTADO DE RORAIMA
PREFEITURA DO MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ

**EXTRATO DE CONTRATO**
**PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ-RR**

**Processo nº:** 131/2022
**Número de Contrato:** 131/2022/PMUI
**Objeto:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTACAO DE CONSTRUCAO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA OZEIAS RIBEIRO – COMUNIDADE SÃO LUIZ/RR, NO MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ –RR.
**Empresa Contratada:** A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA -ME
**CNPJ:** 37.170.418/0001-57
**Contratante:** Secretaria Municipal de Educação, Cultura e Desporto do Município de Uiramutã/RR.
**CNPJ:** 30.776.317/0001-85
**Valor:** R$ 493.917,86 (quatrocentos e noventa três mil novecentos dezessete reais e oitenta seis centavos).
**Data da Assinatura:** 08/11/2022.

**BENISIO ROBERTO DE SOUZA**
Prefeito Municipal de Uiramutã-RR

---

UIRAMUTÃ

ESTADO DE RORAIMA
PREFEITURA DO MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ

**EXTRATO DE CONTRATO**
**PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ-RR**

**Processo nº:** 134/2022
**Número de Contrato:** 134/2022/PMUI
**Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTACAO DE CONSTRUCAO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA AMOOKO ROSENO – Comunidade BARREIRINHA, NO MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ –RR.**
**Empresa Contratada:** A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA -ME
**CNPJ:** 37.170.418/0001-57
**Contratante:** Secretaria Municipal de Educação, Cultura e Desporto do Município de Uiramutã/RR.
**CNPJ:** 30.776.317/0001-85
**Valor:** R$ 494.948,16 (quatrocentos e noventa quatro mil novecentos e quarenta oito reais e dezesseis centavos).
**Data da Assinatura:** 08/11/2022.

**BENISIO ROBERTO DE SOUZA**
Prefeito Municipal de Uiramutã-RR

---

UIRAMUTÃ

ESTADO DE RORAIMA
PREFEITURA DO MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ

**EXTRATO DE CONTRATO**
**PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ-RR**

**Processo nº:** 135/2022
**Número de Contrato:** 135/2022/PMUI
**Objeto: "CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTACAO DE CONSTRUCAO DA ESCOLA MUNICIPAL INDIGENA Ko Ko TERESA DA SILVA – COMUNIDADE CARAPARU I NO MUNICIPIO DE UIRAMUTÃ –RR.**
**Empresa Contratada:** L. M. B. EMPREEDIMENTOS LTDA – ME
**CNPJ:** 38.080.939/0001-66
**Contratante:** Secretaria Municipal de Educação, Cultura e Desporto do Município de Uiramutã/RR.
**CNPJ:** 30.776.317/0001-85
**Valor:** R$ 518.468,16 (quinhentos e dezesseis mil quatrocentos e sessenta oito reais e dezesseis centavos)
**Data da Assinatura:** 08/11/2022.

**BENISIO ROBERTO DE SOUZA**
Prefeito Municipal de Uiramutã-RR

---

ESTADO DE RORAIMA
SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

**RESULTADO DE LICITAÇÃO**
**PREGÃO ELETRÔNICO Nº 104/2022**
**PROCESSO: 2018.0.007322/2022-19 - SESAU**
**SOB REGISTRO DE PREÇO**

O Pregoeiro da Comissão Setorial de Licitação – CSL, da Secretaria de Estado da Saúde do Estado de Roraima – SESAU/RR, torna público a resultado do certame licitatório, referente ao pregão supracitado, cujo objeto é a Eventual aquisição de MEDICAMENTOS ESPECIALIZADOS DO GRUPO 1, atendendo as demandas da Coordenação Logística/Unidade de Assistência Farmacêutica (UAF) para o exercício de 2022, , destinados a atender as Unidades de Saúde do Estado de Roraima de acordo com as quantidades e especificações técnicas constantes do TERMO DE REFERÊNCIA Anexo I deste Edital.

| CNPJ | EMPRESAS VENCEDORAS / ARREMATADAS | ITENS | VALOR TOTAL DOS ITENS |
|---|---|---|---|
| 01.706.959/0001-39 | TRICARPE COMERCIO LTDA | 12 | R$ 69.393,50 |
| 03.339.967/0001-08 | ORTOMED LTDA | 13 | R$ 38.316,80 |
| 03.049.432/0001-09 | COMERCIO E REPRESENTACOES PRADO LTDA | 14 | R$ 493.155,54 |
| 13.439.766/0001-19 | ERIFARMA PRODUTOS PARA SAUDE EIRELI | 15 e 31 | R$ 27.665,40 |
| 29.934.663/0001-20 | MEDICINAL PRODUTOS PARA SAUDE EIRELI | 11, 23, 24, 29, 30 e 47 | R$ 319.870,66 |
| 34.325.117/0001-34 | DISTA COMERCIO COM. DE PRODUTOS HOSPITALARES LTDA | 1, 2, 8, 10, 20 e 46 | R$ 5.054.444,53 |
| 48.455.009/0001-81 | ALMEIDA FARMACEUTICA LTDA | 7, 16 e 45 | R$ 332.040,30 |
| 63.231.155/0001-92 | MEDICINALE DISTRIBUIDORA DE MEDICAMENTOS E MATERIAIS HOSPITALARES LTDA | 19 | R$ 75.466,80 |
| ——— | DESERTOS | 4, 6, 9, 17, 21, 26, 28, 33, 34, 36, 37, 38, 39, 40, 41 e 42 | ——— |
| ——— | FRACASSADOS | ——— | ——— |

Valor Total: R$ 6.147.263,43 (seis milhões, cento e quarenta e sete mil duzentos e sessenta e três reais e quarenta e três centavos)

Demais informações encontram-se disponíveis no site www.comprasnet.gov.br, Acesso Livre – Consultar – Atas de Pregões – Código do UASG nº 450041

Boa Vista – RR, 09 de novembro de 2022.

(assinado eletronicamente)
RICARDO DE SOUZA CONCEIÇÃO
Pregoeiro da Comissão Setorial de Licitação – CSL/SESAU-RR

---


ALFREDO, JÁ SABE O QUE ACONTECEU NO INTERIOR?
NÃO, QUE FOI?
JÁ É O TERCEIRO QUE É ABDUZIDO POR LÁ. TRÊS PESSOAS JÁ SUMIRAM E DIZEM QUE FORAM LEVADAS POR DISCO VOADOR.
JÁ PENSOU?
KKKK

EM BRANCO

**AVISO DE RESULTADO DE LICITAÇÃO. TOMADA DE PREÇO N° 008/2022**. A Prefeitura Municipal de Uiramutã/RR, através da Comissão Permanente de Licitação, torna público para os interessados o resultado da TOMADA DE PREÇO nº 008/2022, cujo objeto é CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA KO´KO ÁGUIDA KASA WAI - COMUNIDADE WILLIMOM - UIRAMUTÃ/RR, conforme o projeto básico. O certame teve como vencedora a empresa: L. M. B. EMPREENDIMENTOS LTDA – ME, CNPJ n°38.080.939/0001-86, totalizando o valor de R$ 490.706,74 (Quatrocentos e noventa mil setecentos e seis reais e setenta e quatro centavos). Uiramutã/RR, 24 de outubro de 2022. SANDRO DA SILVA MAFRA. Presidente da CPL/PMUI.

**AVISO DE RESULTADO DE LICITAÇÃO. TOMADA DE PREÇO N° 009/2022.** A Prefeitura Municipal de Uiramutã/RR, através da Comissão Permanente de Licitação, torna público para os interessados o resultado da TOMADA DE PREÇO nº 009/2022, cujo objeto é CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA OZEIAS RIBEIRO – COMUNIDADE SÃO LUIZ - UIRAMUTÃ/RR, conforme o projeto básico. O certame teve como vencedora a empresa: A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA – ME, CNPJ n°37.170.418/0001-57, totalizando o valor de R$493.917,96 (Quatrocentos e noventa e três mil, novecentos e dezessete reais e noventa e seis centavos). Uiramutã/RR, 24 de outubro de 2022. SANDRO DA SILVA MAFRA. Presidente da CPL/PMUI.

**AVISO DE RESULTADO DE LICITAÇÃO. TOMADA DE PREÇO N° 010/2022.** A Prefeitura Municipal de Uiramutã/RR, através da Comissão Permanente de Licitação, torna público para os interessados o resultado da TOMADA DE PREÇO nº 010/2022, cujo objeto é CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA ARTHUR NABUCO DE ARAÚJO – COMUNIDADE MARACANÃ I - UIRAMUTÃ/RR, conforme o projeto básico. O certame teve como vencedora a empresa: E. DA S. CASTOLDI LTDA, CNPJ n° 17.759.716/0001-70, totalizando o valor de R$512.328,16 (Quinhentos e doze mil, trezentos e vinte e oito reais e dezesseis centavos). Uiramutã/RR, 24 de outubro de 2022. SANDRO DA SILVA MAFRA. Presidente da CPL/PMUI.

**AVISO DE RESULTADO DE LICITAÇÃO. TOMADA DE PREÇO N° 011/2022**. A Prefeitura Municipal de Uiramutã/RR, através da Comissão Permanente de Licitação, torna público para os interessados o resultado da TOMADA DE PREÇO nº 011/2022, cujo objeto é CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA KO´KO MARIA – COMUNIDADE SÃO MATEUS - UIRAMUTÃ/RR, conforme o projeto básico. O certame teve como vencedora a empresa: A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA – ME, CNPJ n° 37.170.418/0001-57, totalizando o valor de R$493.086,74 (Quatrocentos e noventa e três mil e oitenta e seis reais e setenta e quatro centavos). Uiramutã/RR, 24 de outubro de 2022. SANDRO DA SILVA MAFRA. Presidente da CPL/PMUI.

**AVISO DE RESULTADO DE LICITAÇÃO. TOMADA DE PREÇO N° 012/2022**. A Prefeitura Municipal de Uiramutã/RR, através da Comissão Permanente de Licitação, torna público para os interessados o resultado da TOMADA DE PREÇO nº 012/2022, cujo objeto é CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA AMOOKO ROSENO – COMUNIDADE BARREIRINHA-UIRAMUTÃ/RR, conforme o projeto básico. O certame teve como vencedora a empresa: A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA – ME, CNPJ n° 37.170.418/0001-57, totalizando o valor de R$494.948,16 (Quatrocentos e noventa e quatro mil, novecentos e quarenta e oito reais e dezesseis centavos). Uiramutã/RR, 25 de outubro de 2022. SANDRO DA SILVA MAFRA. Presidente da CPL/PMUI.

**AVISO DE RESULTADO DE LICITAÇÃO. TOMADA DE PREÇO N° 013/2022.** A Prefeitura Municipal de Uiramutã/RR, através da Comissão Permanente de Licitação, torna público para os interessados o resultado da TOMADA DE PREÇO nº 013/2022, cujo objeto é CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA KO´KO TEREZA DA SILVA – COMUNIDADE CARAPARÚ I - UIRAMUTÃ/RR, conforme o projeto básico. O certame teve como vencedora a empresa: L. M. B. EMPREENDIMENTOS LTDA – ME, CNPJ n° 38.080.939/0001-86, totalizando o valor de R$516.468,16 (Quinhentos e dezesseis mil, quatrocentos e sessenta e oito reais e dezesseis centavos). Uiramutã/RR, 25 de outubro de 2022. SANDRO DA SILVA MAFRA. Presidente da CPL/PMUI.

## OUTRAS PUBLICAÇÕES

### FUNDAÇÃO ESTADUAL DO MEIO AMBIENTE E RECURSOS HÍDRICOS DE RORAIMA - FEMARH

**LICENÇA DE OPERAÇÃO** **LO N.° 135/2021/DLGA**

**A Fundação Estadual do Meio Ambiente e Recursos Hídricos de Roraima**, no uso das atribuições que lhes são conferidas pela Lei Estadual n ° 001. Art.46. Inciso III e Art.02 de 26 de janeiro de 1991, e regulamentada pela Lei Delegada n° 04 de 16 de janeiro de 2003 e da Lei Estadual n° 815 de 07 de Julho de 2011, de acordo com o Sistema de Licenciamento de Atividades Potencialmente Poluidoras, instituído através da Lei Complementar n° 007 de 26 de Agosto de 1994 concede a presente **LICENÇA DE OPERAÇÃO**, referente ao Processo **N° PR-00464-01/2021**, Parecer Técnico do Controle Interno N° **PAR-00234-01/2022**, registrada na **FEMARH-RR** sob o código **E-02-02** ao Empreendedor.

**NOME: AZULÃO GERAÇÃO DE ENERGIA S.A (RORAIMA)**

**CPF/CNPJ: 30.185.130/0003-79**

**ENDEREÇO: RODOVIA BR-174, S/N, GLEBA MURUPU, BAIRRO SAID SALOMÃO.**

**MUNICÍPIO: BOA VISTA - RR**

**ATIVIDADE: USINA TERMELÉTRICA A GÁS NATURAL, COM CAPACIDADE DE GERAÇÃO DE ENERGIA DE 140,83 MW, EM CICLO COMBINADO; LINHA DE TRANSMISSÃO (LT) EM 230 KV LIGANDO A UTE JAGUATIRICA II À S.E. BOA VISTA II, QUE SERÁ CONECTADA AO SISTEMA ISOLADO DE RORAIMA.**

**Endereço do Empreendimento: GLEBA MURUPU, REGIÃO DO BOM INTENTO, FAZENDA CAROLINA- REMANESCENTE (GLEBA C) - BOA VISTA/RR.**

**VALIDADE: 26/11/2026**

Esta licença e válida somente para a atividade supracitada, dentro do período de validade e observada as condições deste documento e seus anexos que embora não transcritos, são partes integrantes do mesmo. Qualquer alteração deverá ser comunicada imediatamente à **FEMARH-RR**.

**Boa Vista, RR. 26/11/2021**

**GLICÉRIO MARCOS FERNANDES PEREIRA** - Presidente da FEMARH.

**WAGNER SEVERO NOGUEIRA** - Diretor da DLGA/FEMARH-PR

**FEMARH**

**Avenida Ville Roy, 4935 São Pedro - Boa Vista - RR**

**CEP 69.306-040**

**TELEFAX: 095 2121-9190**

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMUI Fls. 1135 Rubrica

**EXTRATO DE CONTRATO TP Nº 9/2022**

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ-RR. Processo nº: 131/2022. Número de Contrato: 131/2022/PMUI. Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTACAO DE CONSTRUCAO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA OZEIAS RIBEIRO - COMUNIDADE SÃO LUIZ/RR, NO MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ -RR. Empresa Contratada: A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA -ME. CNPJ: 37.170.418/0001-57. Contratante: Secretaria Municipal de Educação, Cultura e Desporto do Município de Uiramutã/RR. CNPJ: 30.776.317/0001-85. Valor: R$ 493.917,86 (quatrocentos e noventa três mil novecentos dezessete reais e oitenta seis centavos).

**EXTRATO DE CONTRATO TP Nº 7/2022**

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ-RR. Processo nº: 129/2022. Número de Contrato: 129/2022/PMUI. Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTACAO DE CONSTRUCAO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA AMOOKO JOAQUIM DE LIMA - COMUNIDADE MATURUCA, NO MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ -RR. Empresa Contratada: EXCLUSIV COMERCIO E SERVICOS LTDA. CNPJ: 13.808.507/0001-18. Contratante: Secretaria Municipal de Educação, Cultura e Desporto do Município de Uiramutã/RR. CNPJ: 30.776.317/0001-85. Valor: R$ 498.048,16 (quatrocentos e noventa oito mil quarenta oito reais e dezesseis centavos).

**EXTRATO DE CONTRATO TP Nº 12/2022**

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ-RR. Processo nº: 134/2022. Número de Contrato: 134/2022/PMUI. Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTACAO DE CONSTRUCAO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA AMOOKO ROSENO -Comunidade BARREIRINHA, NO MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ -RR. Empresa Contratada: A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA -ME. CNPJ: 37.170.418/0001-57. Contratante: Secretaria Municipal de Educação, Cultura e Desporto do Município de Uiramutã/RR. CNPJ: 30.776.317/0001-85. Valor: R$ 494.948,16 (quatrocentos e noventa quatro mil novecentos e quarenta oito reais e dezesseis centavos).

**AVISO DE ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO**
**TOMADA DE PREÇOS Nº 12/2022**

PROCESSO Nº 134/2022

O PREFEITO MUNICIPAL DO MUNICIPIO DE UIRAMUTA - RR, na condição de autoridade competente e ordenador de despesa, e ante a constatação da regularidade dos atos procedimentos praticados, e ante a constatação da regularidade dos atos procedimentos praticados, faço a ADJUDICACAO E HOMOLOGACAO do Procedimento Licitatório - PROCESSO Nº 134/2022 - TOMADA DE PRECOS Nº 012/2022 conforme a seguir: EMPRESA: A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA - MR. CNPJ Nº: 37.170.418/0001-57. OBJETO: "CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTACAO DE CONSTRUCAO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA AMOOKO ROSENO -Comunidade BARREIRINHA, NO MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ -RR. VALOR: 494.948,16 (quatrocentos e noventa quatro mil novecentos e noventa oito reais e dezesseis centavos).

Uiramutã-RR, 31 de outubro de 2022.
BENISIO ROBERTO DE SOUZA.

**AVISO DE ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO**
**TOMADA DE PREÇOS Nº 10/2022**

PROCESSO Nº 132/2022

O PREFEITO MUNICIPAL DO MUNICIPIO DE UIRAMUTA - RR, na condição de autoridade competente e ordenador de despesa, e ante a constatação da regularidade dos atos procedimentos praticados, e ante a constatação da regularidade dos atos procedimentos praticados, faço a ADJUDICACAO E HOMOLOGACAO do Procedimento Licitatório - PROCESSO Nº 132/2022 - TOMADA DE PRECOS Nº 010/2022 conforme a seguir, EMPRESA: E. DA S. CASTOLDI LTDA. CNPJ Nº: 17.759.716/0001-70. OBJETO: "CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTACAO DE CONSTRUCAO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA ARTHUR NABUCO DE ARAUJO -COMUNIDADE DE MARACANÃ I, NO MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ -RR. VALOR: 512.328,16 (quinhentos e doze mil trezentos e vinte oito reais e dezesseis centavos).

Uiramutã-RR, 31 de outubro de 2022.
BENISIO ROBERTO DE SOUZA

**AVISO DE ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO**
**TOMADA DE PRECOS Nº 11/2022**

PROCESSO Nº 133/2022

O PREFEITO MUNICIPAL DO MUNICIPIO DE UIRAMUTA - RR, na condição de autoridade competente e ordenador de despesa, e ante a constatação da regularidade dos atos procedimentos praticados, e ante a constatação da regularidade dos atos procedimentos praticados, faço a ADJUDICACAO E HOMOLOGACAO do Procedimento Licitatório - PROCESSO Nº 133/2022 - TOMADA DE PRECOS Nº 011/2022 conforme a seguir, EMPRESA: A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA - ME. CNPJ Nº: 37.170.418/0001-57. OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTACAO DE CONSTRUCAO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA KO'KO MARIA - COMUNIDADE SÃO MATEUS, NO MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ -RR. VALOR: 493.086,74 (quatrocentos e noventa três mil oitenta seis reais e setenta quatro centavos).

Uiramutã-RR, 31 de outubro de 2022.
BENISIO ROBERTO DE SOUZA

**AVISO DE ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO**
**TOMADA DE PREÇOS Nº 13/2022**

PROCESSO Nº 135/2022

O PREFEITO MUNICIPAL DO MUNICIPIO DE UIRAMUTA - RR, na condição de autoridade competente e ordenador de despesa, e ante a constatação da regularidade dos atos procedimentos praticados, e ante a constatação da regularidade dos atos procedimentos praticados, faço a ADJUDICACAO E HOMOLOGACAO do Procedimento Licitatório - PROCESSO Nº 135/2022 - TOMADA DE PRECOS Nº 013/2022 conforme a seguir: EMPRESA: L. M. B. EMPREEDIMENTOS LTDA - ME. CNPJ Nº: 38.080.939/0001-86. OBJETO: "CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTACAO DE CONSTRUCAO DA ESCOLA MUNICIPAL INDIGENA Ko'Ko TERESA DA SILVA - COMUNIDADE CARAPARÚ I NO MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ -RR. VALOR: 516.468,16 (quinhentos e dezesseis mil quatrocentos e sessenta oito reais e dezesseis centavos).

Uiramutã-RR, 31 de outubro de 2022.
BENISIO ROBERTO DE SOUZA

**AVISO DE ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO**
**TOMADA DE PREÇOS Nº 9/2022**

PROCESSO Nº 131/2022

O PREFEITO MUNICIPAL DO MUNICIPIO DE UIRAMUTA - RR, na condição de autoridade competente e ordenador de despesa, e ante a constatação da regularidade dos atos procedimentos praticados, e ante a constatação da regularidade dos atos procedimentos praticados, faço a ADJUDICACAO E HOMOLOGACAO do Procedimento Licitatório - PROCESSO Nº 131/2022 - TOMADA DE PRECOS Nº 009/2022 conforme a seguir, EMPRESA: A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA - ME. CNPJ Nº: 37.170.418/0001-57. OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTACAO DE CONSTRUCAO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA OZEIAS RIBEIRO - COMUNIDADE SÃO LUIZ, NO MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ -RR. VALOR: 493.917,86 (quatrocentos e noventa três mil novecentos e dezessete reais e oitenta seis centavos).

Uiramutã-RR, 31 de outubro de 2022.
BENISIO ROBERTO DE SOUZA

**AVISO DE ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO**
**TOMADA DE PREÇOS Nº 7/2022**

PROCESSO Nº 129/2022

O PREFEITO MUNICIPAL DO MUNICIPIO DE UIRAMUTA - RR, na condição de autoridade competente e ordenador de despesa, e ante a constatação da regularidade dos atos procedimentos praticados, e ante a constatação da regularidade dos atos procedimentos praticados, faço a ADJUDICACAO E HOMOLOGACAO do Procedimento Licitatório - PROCESSO Nº 129/2022 - TOMADA DE PRECOS Nº 007/2022 conforme a seguir: EMPRESA: EXCLUSIV COMERCIO E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº: 13.808.507/0001-18. OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTACAO DE CONSTRUCAO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA AMOOKO JOAQUIM DE LIMA - COMUNIDADE MATURUCA, NO MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ -RR. VALOR: 498.048,16 (quatrocentos e noventa oito mil quarenta oito reais e dezesseis centavos).

Uiramutã-RR, 31 de outubro de 2022.
BENISIO ROBERTO DE SOUZA

**AVISO DE ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO**
**TOMADA DE PREÇOS Nº 8/2022**

PROCESSO Nº 130/2022

O PREFEITO MUNICIPAL DO MUNICIPIO DE UIRAMUTA - RR, na condição de autoridade competente e ordenador de despesa, e ante a constatação da regularidade dos atos procedimentos praticados, e ante a constatação da regularidade dos atos procedimentos praticados, faço a ADJUDICACAO E HOMOLOGACAO do Procedimento Licitatório - PROCESSO Nº 130/2022 - TOMADA DE PRECOS Nº 008/2022 conforme a seguir, EMPRESA: L. M. B. EMPREEDIMENTOS LTDA - ME. CNPJ Nº: 38.080.939/0001-86. OBJETO: "CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTACAO DE CONSTRUCAO DA ESCOLA MUNICIPAL INDIGENA KO'KO AGUIDA KASA - WAI- COMUNIDADE WILLIMON, NO MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ -RR. VALOR: 490.706,74 (quatrocentos e noventa mil setecentos e seis reais e setenta e quatro centavos).

Uiramutã-RR, 31 de outubro de 2022.
BENISIO ROBERTO DE SOUZA

## ESTADO DE SANTA CATARINA

## PREFEITURA MUNICIPAL DE APIÚNA

**AVISO DE LICITAÇÃO**
**TOMADA DE PREÇOS Nº 131/2022**

PARA OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA

Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA E AMPLIAÇÃO NA ESCOLA BÁSICA SUBIDA / APIÚNA SC.

O Município de Apiúna, SC, torna público para conhecimento dos interessados que até às 09:00 horas do dia 28/11/2022, estará recebendo envelopes para selecionar a melhor proposta para o objeto acima identificado. Local da Abertura: Prefeitura de Apiúna, 1° andar, sala nº 12, Rua Quintino Bocaiúva, 204, Centro, Apiúna/SC. Abertura da sessão a partir das 09:10 horas do dia 28/11/2022.

Maiores Informações: Fone 47 3353 2000 ou nos e-mails: licita@apiuna.sc.gov.br/licitacao@apiuna.sc.gov.br. Edital completo no site www.apiuna.sc.gov.br.

Em 4 de novembro de 2022
MARCELO DOUTEL DA SILVA
Prefeito

## PREFEITURA MUNICIPAL DE BALNEÁRIO CAMBORIÚ

**AVISO DE SUSPENSÃO**
**PREGÃO ELETRÔNICO Nº 125/2022 - PMBC - UASG: 988039**

COMPRASNET Nº 156/2022. Com base no § 2º, art. 24 do Decreto Municipal 10.540/2021, o Edital de licitação acima epigrafado, publicado neste mesmo diário e no site www.bc.sc.gov.br, cujo objeto trata do Registro de Preços para aquisição gêneros alimentícios perecíveis (carne de frango), pelo período de 12 (doze) meses, segundo as conveniências da Administração Direta, Indireta, Autárquica e Fundacional, ficará suspenso para análise e parecer de impugnação.

Balneário Camboriú, 10 de novembro de 2022
SAMARONI BENEDET
Secretário de Compras

**AVISO DE RETIFICAÇÃO**
**PREGÃO ELETRÔNICO Nº 33/2022 - SSSM**

COMPRASNET Nº 185/2022

Com base no art. 25 do Decreto Municipal 10.540/2021, o Edital de licitação acima epigrafado, publicado neste mesmo diário em 07 de Novembro de 2022, Seção 3, Página n°328, no Portal COMPRASNET e no site: www.bc.sc.gov.br, cujo objeto trata da Aquisição de Material Ambulatorial, sofrerá retificação na publicação na data de abertura: Onde se lê: Data e local da sessão pública: Dia 18/11/2022. Horário: Às 09h00min, no Portal de Compras do Governo Federal - Código UASG: 988039.Leia-se: Data e local da sessão pública: Dia 21/11/2022. Horário: Às 09h00min, no Portal de Compras do Governo Federal - Código UASG: 988039.

Considerando que o edital disponibilizado no Sitio Municipal e no Portal COMPRASNET está com a Data de Abertura Correta, ficam mantidas as demais Condições Estabelecidas.

Balneário Camboriú - SC, 10 de Novembro de 2022.
SAMARONI BENEDET
Secretário de Compras

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 436
Rubrica

# FUNDEB

30.776.317/0001-85

**GL - Global**

**000094**

| GL - Global 94 | FICHA: 214 | DATA: 08/11/2022 | PEDIDO Nº: |
|---|---|---|---|

Licitação: OBRA TOMADA | Nº Licitação: 000025/22 | Proc. Licit. 0011/22 | PROCESSO: 133/2022

Nome: A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA EIRELI | CPF/CNPJ:37.170.418/0001-57 | Código: 1086

Endereço: AV SANTOS DUMONT | Cidade: BOA VISTA

| CÓDIGOS | | CLASSIFICAÇÃO DA DESPESA EMPENHADA |
|---|---|---|
| Unid.Orçamentária | 020702 | FUNDO DA EDUCAÇÃO BASICA FUNDEB 30% |
| Cat. Econômica | 4.4.90.51.91 | OBRAS E INSTALAÇÕES |
| Funcional | 12.361.3400.1020.0000 | CONSTRUÇÃO, AMPLIAÇÃO E REFORMA DE ESCOLAS |
| Cód.Aplicação | 240. 005 | CONST/AMPLIAÇÃO E REFORMA DE ESCOLAS 30% |
| Fonte Iduso | 1 | Recursos do Exercício Corrente |
| Fonte Grupo | 540 | Transferências do FUNDEB - Impostos e Transferências de Impostos |
| Fonte Codigo | 1001 | Identificação das despesas com manutenção e desenvolvimento do ensino |

| DOTAÇÃO | EMPENHADO ATÉ A DATA | VALOR DESTE EMPENHO | SALDO ATUAL |
|---|---|---|---|
| 3.320.146,14 | 2.323.840,94 | 493.086,74 | 503.218,46 |

**VALOR EM R$**

**493.086,74** quatrocentos e noventa e três mil e oitenta e seis reais e setenta e quatro centavos **********

Autorizamos o fornecimento dos materiais ou execução dos serviços, obedecidas as condições e especificações constantes desta Nota de Empenho.

**HISTÓRICO**

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA KO'KO MARIA-COMUNIDADE SÃO MATEUS,NO MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ/RR.

| ITEM | CÓDIGO | DESCR. | QTD | UNID | VLR UNIT R$ | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|

08 de novembro de 2022.

**VALOR TOTAL DOS ITENS** **493.086,74**

VANDERLANE JAMES LIMA
SECRETÁRIA DE EDUCAÇAO

Autorizo

Benisio Roberto de Souza
PREFEITO MUNICIPAL

EM BRANCO

PREFEITURA DE UIRAMUTÃ

SEMECD UIRAMUTÃ

ESTADO DE RORAIMA
PREFEITURA DO MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 137
Rubrica

# ORDEM DE SERVICO

**PROCESSO Nº: 133/2022 SMECD**
**EMPENHO Nº** 0084 **/2022.**

**CONTRATADA**: A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA - ME
**CNPJ Nº:** 37.170.418/0001-57

**OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTACAO DE CONSTRUCAO DA ESCOLA MUNICIPAL INDÍGENA KO`KO MARIA – COMUNIDADE SÃO MATEUS, NO MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ –RR.**

- Considerando sua proposta de preço, de acordo com as quantidades e condições aqui especificadas, pedimos iniciar a realização dos serviços contratados.

- Prazo de execução dos serviços: 60 (sessenta) dias.

- Condições de pagamento: Conforme contrato Assinado.

- A presente autorização tem a importância de **R$ 493.086,74 (quatrocentos e noventa três mil oitenta seis reais e setenta quatro centavos).**

**UIRAMUTÃ – RR, 10 de Novembro de 2022.**

Silvanio Alves dos Santos

**SILVANIO ALVES DOS SANTOS**
SECRETÁRIO MUNICIPAL DE OBRAS E INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS URBANOS

BRS

**Benisio Roberto de Souza**
Prefeito do Município de Uiramuta- RR

Recebido do Profissional: data: 10 / 11 /2022.

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTA
Fls. 438
Rubrica
PMU

**MUNICIPIO DE UIRAMUTA**
Rua Cici Mota, s/n
01612681/0001-01 Exercício: 2022

LIQUIDAÇÃO DE DESPESA **00094/001** GL Ficha: 214
Data Empenho: 08/11/2022 Data Liquidação:17/11/2022

Credor..: A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA EIRELI
Endereço: AV SANTOS DUMONT CEP: 69305-340
Cidade..: BOA VISTA

Valor **RR$ 245.665,51**

Extenso: duzentos e quarenta e cinco mil, seiscentos e sessenta e cinco reais e cinquenta e um centavos * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * *

A liquidação da despesa foi procedida com base na Nota de Empenho indicada acima e no título de crédito especificado a seguir, onde consta a declaração de entrega do material ou efetiva prestação de serviço.

| Nota Fiscal | Série | Data | Controle | Valor |
|---|---|---|---|---|
| 000000000051 | | 17/11/202 | | 245.665,51 |
| Total de Notas | | | | 245.665,51 |

Título de Crédito:

Espécie:

Despesa Bruta: . . . . . RR$ 245.665,51

| | | |
|---|---|---|
| 9999.00.0.0.05 | ISS FUNDEB | RR$ 5.483,25 |
| | TOTAL RETIDO ..... | RR$ 5.483,25 |

Líquido a Pagar: . . . . . RR$ 240.182,26

ORDEM DE PAGAMENTO

PAGUE-SE __/__/____

BRS
Benisio Roberto de Souza
PREFEITO MUNICIPAL

Pagamento a ser efetuado com o(s) seguinte(s) Recurso(s):

| Banco | Conta | Valor R$ |
|---|---|---|
| | | |
| | | |

Liquidado em __/__/____ . Encaminhe-se ao Ordenador de pagamento, para os devidos fins.

Nome: _____

EM BRANCO

## Prefeitura Municipal de Boa Vista

Rua Coronel Pinto, 188
Centro - BOA VISTA - RR CEP: 69301-150
CNPJ: 05.943.030/0001-55

## Nota Fiscal de Serviços Eletrônica

Número da Nota
**00000051**

Data e Hora de Emissão
**17/11/2022 15:01:46**

Data do Fato Gerador
**17/11/2022**

Código de Verificação
**AAAEEUEQ-IZABAU**

### Dados do(s) Serviço(s)

| Exigibilidade do ISS / Natureza da Operação | Local da Prestação | Local da Incidência |
|---|---|---|
| **Exigivel** | **UIRAMUTÃ/RR - BRASIL** | **UIRAMUTÃ/RR** |

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 139
Rúbrica

### Prestador do(s) Serviço(s)

| | | | |
|---|---|---|---|
| Nome/Razão Social: | **A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA** | | |
| Nome Fantasia: | **SOUZA & SOUSA CONSTRUCOES** | | |
| Endereco: | **AV SANTOS DUMONT, 2180 SALA: 1**<br>**31 DE MARÇO BOA VISTA - RR CEP: 69305-340** | | |
| CPF/CNPJ: | **37.170.418/0001-57** | Insc. Municipal: | **9729283** |
| Telefone: | **(95) 9131-2944** | E-mail: | **ANSELMOSOUSA663@GMAIL.COM** |

### Tomador do(s) Serviço(s)

| | | | |
|---|---|---|---|
| Nome/Razão Social: | **PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTA** | | |
| Nome Fantasia: | **Prefeitura Municipal de Uiramutã** | | |
| Endereço: | **RUA CICI MOTA S/N, S/N S/N**<br>**CENTRO UIRAMUTÃ - RR CEP: 69358-000** | | |
| CPF/CNPJ: | **01.612.681/0001-01** | Insc. Municipal: | |
| Telefone: | **(95) 9126-7226** | E-mail: | |

### Discriminação do(s) Serviço(s)

referente a Construção da Escola Municipal Indígena Ko'ko Maria- Comunidade São Mateus- Município de Uiramutã/ RR PERÍODO DE EXECUÇÃO
PROCESSO CONTRATO Nº 133/2022-SMECD, FNDE.
REFERENTE AO PAGAMENTO DA 1º FATURA/ MEDICAO-PERIODO 08/11/2022 à 16/11/2022
CONFORME ORDEM DE SERVICO- VALOR R$ 245.665,51

Sávio Júlio Pereira Franco
Engenheiro Civil
CREA 0907966128
Resp. Técnico

Atesto que os materiais / serviços constantes na presente Nota Fiscal foram entregues / realizados.
Em: 17 / NOV / 2022

Classificação do Serviço (LEI 116/2003)
**07.02 - Execução, por administração, empreitada ou subempreitada, de obras de construção civil, hidráulica ou elétrica e de outras c**

Classificação Nacional de Atividades Econômicas (CNAE 2.1)
**4313400 - Obras de terraplenagem**

| Valor do(s) Serviço(s) | Valor Dedução | Desconto Incondicionado | Base de Cálculo ISS |
|---|---|---|---|
| **245.665,51** | **98.266,20** | **0,00** | **147.399,31** |
| **Alíquota ISS (%)** | **Valor do ISS** | **Valor ISS Retido** | **Desconto Condicionado** |
| **3,72** | **0,00** | **5.483,25** | **0,00** |

**Retenções Federais**

| Imposto de Renda | PIS | COFINS | CSLL | INSS | Outras Retenções |
|---|---|---|---|---|---|
| **0,00** | **0,00** | **0,00** | **0,00** | **0,00** | **0,00** |

**Total**

| | Total do(s) Serviço(s) | Total Líquido |
|---|---|---|
| | **245.665,51** | **240.182,26** |

**Outras Informações**

O ISS desta NFS-e será recolhido pelo tomador do(s) serviço(s) (PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTA) através de substituição tributária
*** DOCUMENTO EMITIDO POR ME OU EPP OPTANTE PELO SIMPLES NACIONAL ***
O prestador do(s) serviço(s) possui regime especial de tributação: Microempresário e Empresa de Pequeno Porte (ME - EPP)
Valor aproximado dos tributos com base na Lei 12.741/2012 - R$ 40.411,98 - (16,45%) - Fonte: IBPT
BANCO DO BRASIL S/A
AGENCIA 0250-X
C/C - 128.664.1

EM BRANCO

G332181042740256034
18/11/2022 10:59:46

## Transferência entre contas diversas

### Debitado

| | |
|---|---|
| Nome | PM UIRAMUTA -FEB |
| Agência | 4263-3 |
| Conta corrente | 15160-2 |




### Creditado

| | |
|---|---|
| Nome | A A FEITOSA SOUSA |
| Agência | 250-X |
| Conta corrente | 128664-1 |
| Valor | 240.182,26 |
| Destinação | 0 |
| Data | Nesta data |

| | | |
|---|---|---|
| Assinada por | JG190583 VANDERLANE J LIMA | 18/11/2022 10:52:16 |
| | JE688997 BENISIO R SOUZA | 18/11/2022 10:59:46 |

Transação efetuada com sucesso.

Transação efetuada com sucesso por: JE688997 BENISIO R SOUZA.

EM BRANCO

**FUNDEB**

30.776.317/0001-85 Exercício: 2022

**ORDEM DE PAGAMENTO**

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ Fls. 111 Rubrica



ORDEM DE PAGAMENTO 00743

DATA: 18/11/2022 VENCTO:18/11/2022 PAGTO:18/11/2022

Credor..: PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ CNPJ: 01.612.681/0001-01 Cod: 1

Endereço:

Cidade..: UIRAMUTA CEP: 69358-000

**Discriminação..:**

REFERENTE AO PAGAMENTO DE ISS DA NOTA FISCAL N° 51 DA EMPRESA A. ALMEIDA F EITOSA DE SOUSA LTDA.

Valor **5.483,25**

(cinco mil, quatrocentos e oitenta e três reais e vinte e cinco centavos) * * *

EM BRANCO

## Transferência entre contas diversas




### Debitado

| | |
|---|---|
| Nome | PM UIRAMUTA -FEB |
| Agência | 4263-3 |
| Conta corrente | 15160-2 |

### Creditado

| | |
|---|---|
| Nome | PM UIRA RECURSOS PROPRIOS |
| Agência | 4263-3 |
| Conta corrente | 905267-4 |
| Valor | 5.483,25 |
| Destinação | 50 |
| Data | Nesta data |

| | | |
|---|---|---|
| Assinada por | JG190583 VANDERLANE J LIMA | 18/11/2022 10:57:51 |
| | JE688997 BENISIO R SOUZA | 18/11/2022 10:59:46 |

Transação efetuada com sucesso.

Transação efetuada com sucesso por: JE688997 BENISIO R SOUZA.

EM BRANCO

SOUSA & SOUSA
CONSTRUÇÕES

A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
CNPJ: 37.170.418/0001-57 Insc.Mun. 972928.3

**Ofício n°001/2022**

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 443
Rúbrica
PMU

**Á Prefeitura de Uiramutã**

Ao Exm°. Sr,
**BENISIO ROBERTO DE SOUZA**
Prefeito de Uiramutã

Prezado Senhor,

A empresa contratada **A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA EIRELI - CNPJ 37.170.148/0001-57**, estabelecida na Av. Santos Dumont, 2180, Sala. 01 - Bairro 31 de Março - CEP 69.305-340 - Boa Vista / RR Telefone: (095) 99131-2944 | @sousasousaconstrucoes | E-mail: anselmosousa663@gmail.com, referente a **Construção da Escola Municipal Indígena Ko'ko Maria- Comunidade São Mateus - Município de Uiramutã/ RR** - PROCESSO CONTRATO Nº 133/2022-SMECD, FNDE. REFERENTE AO PAGAMENTO DA 1° MEDICAO-PERIODO 08/11/2022 á 17/11/2022 CONFORME NFe n° 0000051 - VALOR R$ 245.665.51, no qual que todos os serviços existentes no boletim de medição n°001 elaborada pela empresa contrata encaminho vos e declaro que todos os serviços existentes fatura n°001 elaborada por esta empresa constantes deste processo de medição, foram executados em conformidade com o contratado em planilha/projeto e que suas respectivas memórias de cálculo condizem com o real executado, sob pena de sofrer todas as sanções legais cabíveis.

Por ser expressão da verdade, firmo a presente declaração, para todos os fins de direito

Nestes termos
Respeitosamente,

Boa Vista-RR, 17 de novembro de 2022

ALSELMO ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
SÓCIO – ADMINISTRADOR
A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA EIRELI - CNPJ 37.170.418/0001-57

EM BRANCO

SOUSA & SOUSA

A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA

CNPJ: 37.170.418/0001-57 Insc. Mun. 0229283

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ

Fls. 1444

Rubrica

Boa vista, 17 de novembo de 2022

OBJETO: Construção da Escola Municipal Indígena Ko'ko Maria- Comunidade São Mateus- Município de Uiramutã/ RR
PROCESSO CONTRATO Nº 133/2022-SMECD, FNDE

| PERIODO DA MEDIÇÃO | 08/11/2022 á 16/11/2022 |
|---|---|

**FATURA 01**

| Item | Descrição | Und | Valor Unit com BDI | QUANT | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|
| **1** | **ADMINISTRAÇÃO LOCAL** | | | | 10909,61 |
| 1.1 | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 134,15 | 32,00 | 4292,80 |
| 1.2 | ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | MES | 6.616,81 | 1,00 | 6616,81 |
| **2** | **ALIMENTAÇÃO CANTEIRO** | | | | 10336,59 |
| 2.1 | Alimentação para trabalhador por dia (1 refeição diaria - jantar) | un | 17,49 | 591,00 | 10336,59 |
| **3** | **DIVERSOS** | | | | 497,17 |
| 3.4 | Locação andaime metálico tubular tipo torre | MXMES | 16,49 | 30,15 | 497,17 |
| **4** | **MOBILIZAÇÃO E INSTALAÇÃO DE CANTEIRO** | | | | 36535,30 |
| 4.1 | Placa de obra em chapa de aço galvanizado (1,50m x 2,40m) | m² | 688,36 | 3,60 | 2478,10 |
| 4.2 | Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm | UN | 766,35 | 1,00 | 766,35 |
| 4.3 | Entrada provisória de energia elétrica para canteiro de obra Entrada de energia elétrica bifásica demanda entre 0 e 10,1 kw - Rev 01 | un | 2.756,33 | 1,00 | 2756,33 |
| 4.4 | Barracão de obra de pequeno porte, para almoxarifado, refeitório, escritório e banheiros. telhado em telha de fibrocimento e trama de madeira, paredes em compensado, piso cimentado, incluso instalações elétricas, hidráulicas e sanitárias | un | 18.734,70 | 1,00 | 18734,70 |
| 4.5 | Locação convencional de obra, através de gabarito de tabuas corridas pontaletadas a cada 2,00m, sem reaproveitamento | M | 53,19 | 35,00 | 1861,65 |
| 4.6 | limpeza manual de vegetação em terreno com enxada.af_05/2018 | m² | 3,24 | 900,00 | 2916,00 |
| 4.7 | Transportes comercial com caminhão carroceria em rodovia pavimentada | tkm | 0,62 | 7.195,88 | 4461,44 |
| 4.8 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020 | TXKM | 1,14 | 2.246,26 | 2560,74 |
| **5** | **INFRAESTRUTURA - SAPATAS E ARRANQUES** | | | | 22718,61 |
| 5.1 | Escavação manual em solo, profundidade até 1,30m | m³ | 85,91 | 7,80 | 670,10 |
| 5.2 | Reaterro manual apiloado com soquete | m³ | 52,08 | 2,00 | 104,16 |
| 5.3 | Fabricação de forma para pilares (arranques) em chapa madeira compesanada resinada e=17mm | m² | 184,04 | 26,20 | 4821,85 |
| 5.4 | Montagem e desmontagem de forma para pilares (arranques) em chapa de maneira compensada resinada e=17mm | m² | 149,26 | 26,20 | 3910,61 |
| 5.5 | Lastro de concreto, e=5cm preparo mecanico, inclusos lancamento e adensamento | m² | 47,23 | 14,80 | 699,00 |
| 5.6 | Concreto Fck=25Mpa traço 1:2,3:2,7 (cimento/areia média/ brita 1) preparo mecânico com betoneira | m³ | 908,14 | 4,80 | 4359,07 |
| 5.7 | Lançamento/aplicação manual de concreto em fundações | m³ | 239,09 | 4,80 | 1147,63 |
| 5.8 | Armação de aço CA-60 Diam. 5,0mm - fornecimento/ corte (c/ perda kg de 10%)/ dobra/colocação. | KG | 27,15 | 39,76 | 1079,48 |
| 5.9 | Armação de aço CA-50, diametro 10,0mm, fornecimento/corte ( com perda KG de 10%) /dobra/colocação | KG | 21,70 | 273,12 | 5926,70 |
| **6** | **INFRAESTRUTURA - VIGAS BALDRAME** | | | | 24533,00 |
| 6.1 | Escavação manual em solo, profundidade até 1,30m | m³ | 85,91 | 1,66 | 142,61 |
| 6.2 | Fabricação, montagem e desmontagem de forma para vigas baldrame em chapa de madeira compensada resinada e=17mm | m² | 139,21 | 36,78 | 5120,14 |
| 6.3 | Lastro de concreto, e=5cm preparo mecanico, inclusos lancamento e adensamento | m² | 47,23 | 13,40 | 632,88 |
| 6.4 | Concreto Fck=25Mpa traço 1:2,3:2,7 (cimento/areia média/ brita 1) preparo mecânico com betoneira | m³ | 908,14 | 4,87 | 4422,64 |
| 6.5 | Lançamento/aplicação manual de concreto em fundações | m³ | 239,09 | 4,87 | 1164,37 |
| 6.6 | Armação de aço CA-60 Diam. 5,0mm - fornecimento/ corte (c/ perda kg de 10%)/ dobra/colocação. | KG | 27,15 | 62,97 | 1709,64 |
| 6.7 | Armação de aço CA-50, diametro 8,0mm, fornecimento/corte (com perda KG de 10%) /dobra/colocação | KG | 24,25 | 148,70 | 3605,98 |
| 6.8 | Alvenaria em tijolo cerâmico furado 9x14x19cm, 1 vez, assentado em argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), juntas 10mm (PARA EMBASAMENTO) | m² | 200,49 | 25,93 | 5198,71 |
| 6.9 | Impermeabilização de estruturas enterradas com emulsão asfaltica, duas demãos | m² | 47,27 | 53,65 | 2536,04 |
| **7** | **SUPERESTRUTURA - PILARES** | | | | 30051,80 |
| 7.1 | Fabricação de formas para pilares em chapa de madeira compensada resinada e=17mm | m² | 184,04 | 61,44 | 11307,42 |
| 7.2 | Montagem e desmontagem de formas para pilares em chapa de madeira compensada resinada e=17mm | m² | 149,26 | 61,44 | 9170,53 |

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE URAMUTA
Fls. 445
Rubrica
PMU

**FATURA 01**

| Item | Descrição | Und | Valor Unit com BDI | QUANT | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|
| 7.3 | Concreto Fck=25Mpa traço 1:2,3:2,7 (cimento/areia média/ brita 1) preparo mecânico com betoneira | m³ | 908,14 | 3,34 | 3033,19 |
| 7.4 | Lançamento/aplicação manual de concreto em pilares e vigas | m³ | 239,09 | 3,34 | 798,56 |
| 7.5 | Armação de aço CA-60 Diam. 5,0mm - fornecimento/ corte (c/ perda kg de 10%)/ dobra/colocação. | KG | 27,15 | 65,63 | 1781,85 |
| 7.6 | Armação de aço CA-50, diametro 10,0mm, fornecimento/corte (com perda KG de 10%) /dobra/colocação | KG | 21,70 | 182,50 | 3960,25 |
| **8** | **SUPERESTRUTURA - VIGAS** | | | | 21246,60 |
| 8.1 | Fabricação de formas para vigas em chapa de madeira compensada resinada e=17mm | m² | 146,99 | 38,88 | 5714,97 |
| 8.2 | Montagem e desmontagem de formas para vigas em chapa de madeira compensada resinada e=17mm, inclusive escoras | m² | 161,02 | 38,88 | 6260,46 |
| 8.3 | Concreto Fck=25MPa traço 1:2,3:2,7 (cimento/areia média/ brita 1) preparo mecânico com betoneira | m³ | 908,14 | 3,74 | 3396,44 |
| 8.4 | Lançamento/aplicação manual de concreto em pilares e vigas | m³ | 239,09 | 3,74 | 894,20 |
| 8.5 | Armação de aço CA-60 Diam. 5,0mm - fornecimento/ corte (c/ perda kg de 10%)/ dobra/colocação. | KG | 27,15 | 65,43 | 1776,42 |
| 8.6 | Armação de aço CA-50, diametro 6,3mm, fornecimento/corte (com perda KG de 10%) /dobra/colocação | KG | 25,80 | 124,19 | 3204,10 |
| **9** | **ALVENARIA E ELEMENTO VAZADO** | | | | 35019,47 |
| 9.1 | Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9x14x19cm (e= 9cm) de paredes com área liquida menor a 6 m² com vãos e argamassa de assentamento com preparo em betoneira. | m² | 145,51 | 203,04 | 29544,35 |
| 9.2 | Encunhamento (apertamento de alvenaria) em tijolos cerâmicos maciço 5,7x9x19cm 1/2 vez (espessura 9cm) com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia) | M | 7,79 | 55,83 | 434,92 |
| 9.3 | Verga moldada em loco em concreto para janelas com ate 1,50 metros de vão | M | 82,87 | 23,00 | 1906,01 |
| 9.4 | Verga moldada em loco em concreto para portas com ate 1,50 metros de vão | M | 71,93 | 22,00 | 1582,46 |
| 9.5 | Contra - Verga moldada em loco em concreto para janelas com ate 1,50 metros de vão | M | 81,67 | 19,00 | 1551,73 |
| **10** | **REVESTIMENTO** | | | | 1939,03 |
| 10.1 | Chapisco aplicado tanto em pilares e vigas de concreto como em alvenaria de fachada com presença de vãos. com colher de pedreiro, argamassa traço 1:3 com preparo manual. | m² | 9,55 | 203,04 | 1939,03 |
| **12** | **ABRIGO DO GÁS DE COZINHA** | | | | 199,44 |
| 12.1 | Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9x14x19cm (e= 9cm) de paredes com área liquida menor a 6 m² com vãos e argamassa de assentamento com preparo em betoneira. | m² | 145,51 | 1,20 | 174,61 |
| 12.2 | Chapisco aplicado tanto em pilares e vigas de concreto como em alvenaria de fachada com presença de vãos. com colher de pedreiro, argamassa traço 1:3 com preparo manual. | m² | 9,55 | 2,60 | 24,83 |
| **13** | **COBERTURA** | | | | 32547,81 |
| 13.1 | Telhamento com telha PVC colonial feitas com compósito de resina, 2,30x 0,88 x 0,028 m | m² | 76,51 | 185,13 | 14164,30 |
| 13.2 | Trama de madeira composta por ripas, terças e caibros, para telhados de até duas águas, incluso transporte vertical | m² | 67,51 | 185,13 | 12498,13 |
| 13.3 | Cumeeira p/Telhamento com telha PVC colonial feitas com compósito de resina, incluso acessorio de fixação e içamento | M | 139,31 | 32,24 | 4491,35 |
| 13.4 | Imunização de madeiramento para cobertura utilizando cupinicida incolor | m² | 7,53 | 185,13 | 1394,03 |
| **14** | **PAVIMENTAÇÃO** | | | | 1019,21 |
| 14.1 | Reaterro interno com areia (edificações) compactado manualmente com soquete | m³ | 52,08 | 19,57 | 1019,21 |
| **19** | **INSTALAÇÃO HIDRÁULICA** | | | | 237,86 |
| 19.14 | Luva soldável azul com bucha de latão 25mm x 1/2" água fria | UN | 11,63 | 1,00 | 11,63 |
| 19.15 | Tê PVC soldável de 40 mm água fria | UN | 24,15 | 5,00 | 120,75 |
| 19.16 | Tê de redução PVC soldável de 40x25mm água fria | un | 23,76 | 1,00 | 23,76 |
| 19.17 | Registro de esfera soldável 40mm | UN | 54,50 | 1,00 | 54,50 |
| 19.18 | Registro de esfera soldável 25mm | UN | 27,22 | 1,00 | 27,22 |
| **20** | **INSTALAÇÃO SANITÁRIA** | | | | 14003,58 |
| 20.1 | Tubo de PVC, serie normal, de esgoto predial DN 40mm, fornecimento e instalação | M | 22,96 | 9,10 | 208,94 |
| 20.2 | Tubo de PVC, serie normal, de esgoto predial DN 50mm, fornecimento e instalação | M | 33,65 | 12,40 | 417,26 |
| 20.3 | Tubo de PVC, serie normal, de esgoto predial DN 100mm, fornecimento e instalação | M | 64,54 | 28,00 | 1807,12 |
| 20.4 | Rasgo em alvenaria para assentamento de tubos sanitários | M | 15,50 | 8,40 | 130,20 |
| 20.5 | Tê de PVC de esgoto predial dn 100mm | UN | 46,53 | 3,00 | 139,59 |
| 20.6 | Tê sanitário em PVC rigido soldavel para esgoto primario, dn 100 x 50 mm | un | 60,29 | 1,00 | 60,29 |
| 20.7 | Junção simples de PVC DN 100x50mm de esgoto predial | UN | 24,90 | 1,00 | 24,90 |
| 20.8 | Joelho 90º de PVC soldavel DN 40mm de esgoto predial | un | 14,02 | 10,00 | 140,20 |
| 20.9 | Joelho 90º de PVC soldavel DN 50mm de esgoto predial | un | 13,54 | 10,00 | 135,40 |
| 20.10 | Joelho 90º de PVC soldavel DN 100mm de esgoto predial | UN | 28,19 | 4,00 | 112,76 |
| 20.11 | Joelho 45º de PVC soldavel DN 50mm de esgoto predial | UN | 13,29 | 1,00 | 13,29 |
| 20.12 | Joelho 45º de PVC soldavel DN 40mm de esgoto predial | UN | 8,13 | 2,00 | 16,26 |
| 20.13 | Curva 90º longa de PVC DN 100mm de esgoto predial | UN | 74,10 | 2,00 | 148,20 |
| 20.14 | Curva 90º longa de PVC DN 50mm de esgoto predial | UN | 22,55 | 2,00 | 45,10 |
| 20.18 | Sumidouro em alvenaria de tijolo cerâmico diamentro 2,00m e altura de 2,50m, com tampa de concreto armado dn 1,60m e e=10cm | UN | 5.469,62 | 0,50 | 2734,81 |

EM BRANCO

| FATURA 01 | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Item | Descrição | Und | Valor Unit com BDI | QUANT | | TOTAL |
| 20.19 | Fossa septica em alvenaria de tijolo cerâmico dimensoes externas de 2,30x1,80x1,70m, revestidos internamente com massa única e impermeabilizante e com tampa de concreto armado e=8cm | UN | 5.073,57 | | 0,50 | 2536,79 |
| 20.20 | Caixa de inspeção ou passagem em alvenaria 60x60x60cm, com tampa de concreto armado reforçada, revestida internamente com barra lisa e fundo em concreto | un | 666,56 | | 8,00 | 5332,48 |
| **22** | **INSTALAÇÃO ELÉTRICA** | | | | | 3870,43 |
| 22.1 | Caixa retangular 4x2" média instalada em parede a 1,20m do piso acabado | UN | 17,93 | | 46,00 | 824,78 |
| 22.25 | Eletroduto rígido roscável, PVC, DN 25mm (3/4"), instalado em forro | M | 14,49 | | 75,00 | 1086,75 |
| 22.26 | Eletroduto rígido roscável, PVC, DN 32mm (1"), instalado em forro | M | 19,18 | | 9,40 | 180,29 |
| 22.27 | Eletroduto rígido roscável, PVC, DN 25mm (3/4"), instalado em parede | M | 15,35 | | 50,30 | 772,11 |
| 22.28 | Eletroduto rígido roscável, PVC, DN 32mm (1"), instalado em parede | M | 20,03 | | 6,00 | 120,18 |
| 22.29 | Eletroduto rígido roscável, PVC, DN 40mm (1 1/4") | M | 24,62 | | 36,00 | 886,32 |
| 22.54 | Entrada de energia elétrica bifásica demanda entre 12,7 e 17,7 kw - Rev 01 | un | 3.095,53 | | 0,00 | 245665,51 |
| **23** | **TRANSPORTE** | | | | | **4.128,58** |
| 23.1 | Transportes comercial com caminhão carroceria em rodovia pavimentada | tkm | 0,62 | | 1.906,22 | 1.181,85 |
| 23.2 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020 | TXKM | 2,13 | | 1.159,45 | 2.469,63 |
| 23.3 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020 | TXKM | 2,44 | | 195,53 | 477,10 |
| | **TOTAL GERAL (R$)** | | | 1ª FATURA | | **245.665,51** |
| | | | **VALOR DA FATURA** | | | **245.665,51** |

Empresa

Engenheiro Civil

CREA

Resp. Técnico

PREFEITURA MUNICIPAL DE URAMITA - PMU

Fls. 2146

Rúbrica

EM BRANCO

SOUSA & SOUSA

A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA

CNPJ: 37.178.418/0001-57 INSC. EST.: 072528.3

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ Fls. 2117 Ruonica

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Boa vista, 17 de novembo de 2022
OBJETO: Construção da Escola Municipal Indígena Ko'ko Maria- Comunidade São Mateus- Município de Uiramutã/ RR
PROCESSO CONTRATO Nº 133/2022-SMECD, FNDE

| PERIODO DA MEDIÇÃO | 08/11/2022 á 16/11/2022 |
|---|---|

**FATURA 01**

| Item | Descrição | Und | Valor Unit com BDI | QUANT | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|
| **1** | **ADMINISTRAÇÃO LOCAL** | | | | 10909,61 |
| 1.1 | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 134,15 | 32,00 | 4292,80 |
| 1.2 | ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | MES | 6.616,81 | 1,00 | 6616,81 |
| **2** | **ALIMENTAÇÃO CANTEIRO** | | | | 10336,59 |
| 2.1 | Alimentação para trabalhador por dia (1 refeição diaria - jantar) | un | 17,49 | 591,00 | 10336,59 |
| **3** | **DIVERSOS** | | | | 497,17 |
| 3.4 | Locação andaime metálico tubular tipo torre | MXMES | 16,49 | 30,15 | 497,17 |
| **4** | **MOBILIZAÇÃO E INSTALAÇÃO DE CANTEIRO** | | | | 36535,30 |
| 4.1 | Placa de obra em chapa de aço galvanizado (1,50m x 2,40m) | m² | 688,36 | 3,60 | 2478,10 |
| 4.2 | Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm | UN | 766,35 | 1,00 | 766,35 |
| 4.3 | Entrada provisória de energia elétrica para canteiro de obra Entrada de energia elétrica bifásica demanda entre 0 e 10,1 kw - Rev 01 | un | 2.756,33 | 1,00 | 2756,33 |
| 4.4 | Barracão de obra de pequeno porte, para almoxarifado, refeitório, escritório e banheiros. telhado em telha de fibrocimento e trama de madeira, paredes em compensado, piso cimentado, incluso instalações elétricas, hidráulicas e sanitárias | un | 18.734,70 | 1,00 | 18734,70 |
| 4.5 | Locação convencional de obra, através de gabarito de tabuas corridas pontaletadas a cada 2,00m, sem reaproveitamento | M | 53,19 | 35,00 | 1861,65 |
| 4.6 | limpeza manual de vegetação em terreno com enxada.af_05/2018 | m² | 3,24 | 900,00 | 2916,00 |
| 4.7 | Transportes comercial com caminhão carroceria em rodovia pavimentada | tkm | 0,62 | 7.195,88 | 4461,44 |
| 4.8 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020 | TXKM | 1,14 | 2.246,26 | 2560,74 |
| **5** | **INFRAESTRUTURA - SAPATAS E ARRANQUES** | | | | 22718,61 |
| 5.1 | Escavação manual em solo, profundidade até 1,30m | m³ | 85,91 | 7,80 | 670,10 |
| 5.2 | Reaterro manual apiloado com soquete | m³ | 52,08 | 2,00 | 104,16 |
| 5.3 | Fabricação de forma para pilares (arranques) em chapa madeira compesanada resinada e=17mm | m² | 184,04 | 26,20 | 4821,85 |
| 5.4 | Montagem e desmontagem de forma para pilares (arranques) em chapa de maneira compensada resinada e=17mm | m² | 149,26 | 26,20 | 3910,61 |
| 5.5 | Lastro de concreto, e=5cm preparo mecanico, inclusos lancamento e adensamento | m² | 47,23 | 14,80 | 699,00 |
| 5.6 | Concreto Fck=25Mpa traço 1:2,3:2,7 (cimento/areia média/ brita 1) preparo mecânico com betoneira | m³ | 908,14 | 4,80 | 4359,07 |
| 5.7 | Lançamento/aplicação manual de concreto em fundações | m³ | 239,09 | 4,80 | 1147,63 |
| 5.8 | Armação de aço CA-60 Diam. 5,0mm - fornecimento/ corte (c/ perda kg de 10%)/ dobra/colocação. | KG | 27,15 | 39,76 | 1079,48 |
| 5.9 | Armação de aço CA-50, diametro 10,0mm, fornecimento/corte ( com perda KG de 10%) /dobra/colocação | KG | 21,70 | 273,12 | 5926,70 |
| **6** | **INFRAESTRUTURA - VIGAS BALDRAME** | | | | 24533,00 |
| 6.1 | Escavação manual em solo, profundidade até 1,30m | m³ | 85,91 | 1,66 | 142,61 |
| 6.2 | Fabricação, montagem e desmontagem de forma para vigas baldrame em chapa de madeira compensada resinada e=17mm | m² | 139,21 | 36,78 | 5120,14 |
| 6.3 | Lastro de concreto, e=5cm preparo mecanico, inclusos lancamento e adensamento | m² | 47,23 | 13,40 | 632,88 |
| 6.4 | Concreto Fck=25Mpa traço 1:2,3:2,7 (cimento/areia média/ brita 1) preparo mecânico com betoneira | m³ | 908,14 | 4,87 | 4422,64 |
| 6.5 | Lançamento/aplicação manual de concreto em fundações | m³ | 239,09 | 4,87 | 1164,37 |
| 6.6 | Armação de aço CA-60 Diam. 5,0mm - fornecimento/ corte (c/ perda kg de 10%)/ dobra/colocação. | KG | 27,15 | 62,97 | 1709,64 |
| 6.7 | Armação de aço CA-50, diametro 8,0mm, fornecimento/corte (com perda KG de 10%) /dobra/colocação | KG | 24,25 | 148,70 | 3605,98 |
| 6.8 | Alvenaria em tijolo cerâmico furado 9x14x19cm, 1 vez, assentado em argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), juntas 10mm (PARA EMBASAMENTO) | m² | 200,49 | 25,93 | 5198,71 |
| 6.9 | Impermeabilização de estruturas enterradas com emulsão asfaltica, duas demãos | m² | 47,27 | 53,65 | 2536,04 |
| **7** | **SUPERESTRUTURA - PILARES** | | | | 30051,80 |
| 7.1 | Fabricação de formas para pilares em chapa de madeira compensada resinada e=17mm | m² | 184,04 | 61,44 | 11307,42 |
| 7.2 | Montagem e desmontagem de formas para pilares em chapa de madeira compensada resinada e=17mm | m² | 149,26 | 61,44 | 9170,53 |

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE URAMITA
Fls. 2148
Rubrica

**FATURA 01**

| Item | Descrição | Und | Valor Unit com BDI | QUANT | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|
| 7.3 | Concreto Fck=25Mpa traço 1:2,3:2,7 (cimento/areia média/ brita 1) preparo mecânico com betoneira | m³ | 908,14 | 3,34 | 3033,19 |
| 7.4 | Lançamento/aplicação manual de concreto em pilares e vigas | m³ | 239,09 | 3,34 | 798,56 |
| 7.5 | Armação de aço CA-60 Diam. 5,0mm - fornecimento/ corte (c/ perda kg de 10%)/ dobra/colocação. | KG | 27,15 | 65,63 | 1781,85 |
| 7.6 | Armação de aço CA-50, diametro 10,0mm, fornecimento/corte (com perda KG de 10%) /dobra/colocação | KG | 21,70 | 182,50 | 3960,25 |
| **8** | **SUPERESTRUTURA - VIGAS** | | | | 21246,60 |
| 8.1 | Fabricação de formas para vigas em chapa de madeira compensada resinada e=17mm | m² | 146,99 | 38,88 | 5714,97 |
| 8.2 | Montagem e desmontagem de formas para vigas em chapa de madeira compensada resinada e=17mm, inclusive escoras | m² | 161,02 | 38,88 | 6260,46 |
| 8.3 | Concreto Fck=25MPa traço 1:2,3:2,7 (cimento/areia média/ brita 1) preparo mecânico com betoneira | m³ | 908,14 | 3,74 | 3396,44 |
| 8.4 | Lançamento/aplicação manual de concreto em pilares e vigas | m³ | 239,09 | 3,74 | 894,20 |
| 8.5 | Armação de aço CA-60 Diam. 5,0mm - fornecimento/ corte (c/ perda kg de 10%)/ dobra/colocação. | KG | 27,15 | 65,43 | 1776,42 |
| 8.6 | Armação de aço CA-50, diametro 6,3mm, fornecimento/corte (com perda KG de 10%) /dobra/colocação | KG | 25,80 | 124,19 | 3204,10 |
| **9** | **ALVENARIA E ELEMENTO VAZADO** | | | | 35019,47 |
| 9.1 | Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9x14x19cm (e= 9cm) de paredes com área liquida menor a 6 m² com vãos e argamassa de assentamento com preparo em betoneira. | m² | 145,51 | 203,04 | 29544,35 |
| 9.2 | Encunhamento (apertamento de alvenaria) em tijolos cerâmicos maciço 5,7x9x19cm 1/2 vez (espessura 9cm) com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia) | M | 7,79 | 55,83 | 434,92 |
| 9.3 | Verga moldada em loco em concreto para janelas com ate 1,50 metros de vão | M | 82,87 | 23,00 | 1906,01 |
| 9.4 | Verga moldada em loco em concreto para portas com ate 1,50 metros de vão | M | 71,93 | 22,00 | 1582,46 |
| 9.5 | Contra - Verga moldada em loco em concreto para janelas com ate 1,50 metros de vão | M | 81,67 | 19,00 | 1551,73 |
| **10** | **REVESTIMENTO** | | | | 1939,03 |
| 10.1 | Chapisco aplicado tanto em pilares e vigas de concreto como em alvenaria de fachada com presença de vãos. com colher de pedreiro, argamassa traço 1:3 com preparo manual. | m² | 9,55 | 203,04 | 1939,03 |
| **12** | **ABRIGO DO GÁS DE COZINHA** | | | | 199,44 |
| 12.1 | Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9x14x19cm (e= 9cm) de paredes com área liquida menor a 6 m² com vãos e argamassa de assentamento com preparo em betoneira. | m² | 145,51 | 1,20 | 174,61 |
| 12.2 | Chapisco aplicado tanto em pilares e vigas de concreto como em alvenaria de fachada com presença de vãos. com colher de pedreiro, argamassa traço 1:3 com preparo manual. | m² | 9,55 | 2,60 | 24,83 |
| **13** | **COBERTURA** | | | | 32547,81 |
| 13.1 | Telhamento com telha PVC colonial feitas com compósito de resina, 2,30x 0,88 x 0,028 m | m² | 76,51 | 185,13 | 14164,30 |
| 13.2 | Trama de madeira composta por ripas, terças e caibros, para telhados de até duas águas, incluso transporte vertical | m² | 67,51 | 185,13 | 12498,13 |
| 13.3 | Cumeeira p/Telhamento com telha PVC colonial feitas com compósito de resina, incluso acessorio de fixação e içamento | M | 139,31 | 32,24 | 4491,35 |
| 13.4 | Imunização de madeiramento para cobertura utilizando cupinicida incolor | m² | 7,53 | 185,13 | 1394,03 |
| **14** | **PAVIMENTAÇÃO** | | | | 1019,21 |
| 14.1 | Reaterro interno com areia (edificações) compactado manualmente com soquete | m³ | 52,08 | 19,57 | 1019,21 |
| **19** | **INSTALAÇÃO HIDRÁULICA** | | | | 237,86 |
| 19.14 | Luva soldável azul com bucha de latão 25mm x 1/2" água fria | UN | 11,63 | 1,00 | 11,63 |
| 19.15 | Tê PVC soldável de 40 mm água fria | UN | 24,15 | 5,00 | 120,75 |
| 19.16 | Tê de redução PVC soldável de 40x25mm água fria | un | 23,76 | 1,00 | 23,76 |
| 19.17 | Registro de esfera soldável 40mm | UN | 54,50 | 1,00 | 54,50 |
| 19.18 | Registro de esfera soldável 25mm | UN | 27,22 | 1,00 | 27,22 |
| **20** | **INSTALAÇÃO SANITÁRIA** | | | | 14003,58 |
| 20.1 | Tubo de PVC, serie normal, de esgoto predial DN 40mm, fornecimento e instalação | M | 22,96 | 9,10 | 208,94 |
| 20.2 | Tubo de PVC, serie normal, de esgoto predial DN 50mm, fornecimento e instalação | M | 33,65 | 12,40 | 417,26 |
| 20.3 | Tubo de PVC, serie normal, de esgoto predial DN 100mm, fornecimento e instalação | M | 64,54 | 28,00 | 1807,12 |
| 20.4 | Rasgo em alvenaria para assentamento de tubos sanitários | M | 15,50 | 8,40 | 130,20 |
| 20.5 | Tê de PVC de esgoto predial dn 100mm | UN | 46,53 | 3,00 | 139,59 |
| 20.6 | Tê sanitário em PVC rigido soldavel para esgoto primario, dn 100 x 50 mm | un | 60,29 | 1,00 | 60,29 |
| 20.7 | Junção simples de PVC DN 100x50mm de esgoto predial | UN | 24,90 | 1,00 | 24,90 |
| 20.8 | Joelho 90° de PVC soldavel DN 40mm de esgoto predial | un | 14,02 | 10,00 | 140,20 |
| 20.9 | Joelho 90° de PVC soldavel DN 50mm de esgoto predial | un | 13,54 | 10,00 | 135,40 |
| 20.10 | Joelho 90° de PVC soldavel DN 100mm de esgoto predial | UN | 28,19 | 4,00 | 112,76 |
| 20.11 | Joelho 45° de PVC soldavel DN 50mm de esgoto predial | UN | 13,29 | 1,00 | 13,29 |
| 20.12 | Joelho 45° de PVC soldavel DN 40mm de esgoto predial | UN | 8,13 | 2,00 | 16,26 |
| 20.13 | Curva 90° longa de PVC DN 100mm de esgoto predial | UN | 74,10 | 2,00 | 148,20 |
| 20.14 | Curva 90° longa de PVC DN 50mm de esgoto predial | UN | 22,55 | 2,00 | 45,10 |
| 20.18 | Sumidouro em alvenaria de tijolo cerâmico diamentro 2,00m e altura de 2,50m, com tampa de concreto armado dn 1,60m e e=10cm | UN | 5.469,62 | 0,50 | 2734,81 |

EM BRANCO

| FATURA 01 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Item | Descrição | Und | Valor Unit com BDI | QUANT | TOTAL |
| 20.19 | Fossa septica em alvenaria de tijolo cerâmico dimensoes externas de 2,30x1,80x1,70m, revestidos internamente com massa única e impermeabilizante e com tampa de concreto armado e=8cm | UN | 5.073,57 | 0,50 | 2536,79 |
| 20.20 | Caixa de inspeção ou passagem em alvenaria 60x60x60cm, com tampa de concreto armado reforçada, revestida internamente com barra lisa e fundo em concreto | un | 666,56 | 8,00 | 5332,48 |
| **22** | **INSTALAÇÃO ELÉTRICA** | | | | 3870,43 |
| 22.1 | Caixa retangular 4x2" média instalada em parede a 1,20m do piso acabado | UN | 17,93 | 46,00 | 824,78 |
| 22.25 | Eletroduto rigido roscável, PVC, DN 25mm (3/4"), instalado em forro | M | 14,49 | 75,00 | 1086,75 |
| 22.26 | Eletroduto rigido roscável, PVC, DN 32mm (1"), instalado em forro | M | 19,18 | 9,40 | 180,29 |
| 22.27 | Eletroduto rigido roscável, PVC, DN 25mm (3/4"), instalado em parede | M | 15,35 | 50,30 | 772,11 |
| 22.28 | Eletroduto rigido roscável, PVC, DN 32mm (1"), instalado em parede | M | 20,03 | 6,00 | 120,18 |
| 22.29 | Eletroduto rigido roscável, PVC, DN 40mm (1 1/4") | M | 24,62 | 36,00 | 886,32 |
| 22.54 | Entrada de energia elétrica bifásica demanda entre 12,7 e 17,7 kw - Rev 01 | un | 3.095,53 | 0,00 | 245665,51 |
| **23** | **TRANSPORTE** | | | | **4.128,58** |
| 23.1 | Transportes comercial com caminhão carroceria em rodovia pavimentada | tkm | 0,62 | 1.906,22 | 1.181,85 |
| 23.2 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020 | TXKM | 2,13 | 1.159,45 | 2.469,63 |
| 23.3 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020 | TXKM | 2,44 | 195,53 | 477,10 |
| | **TOTAL GERAL (R$)** | | | 1ª FATURA | **245.665,51** |
| | | | VALOR DA FATURA | | **245.665,51** |

Empresa

Sávio Júlio [illegible]
Engenheiro Civil
CREA: 090796512-3
Fiscal [illegible]

PREFEITURA MUNICIPAL DE [illegible]
Fls 2114
Rúbrica
PMUI

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 150
Rubrica

SOUSA & SOUSA

A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ

Boa vista, 17 de novembo de 2022

OBJETO: Construção da Escola Municipal Indígena Ko'ko Maria- Comunidade São Mateus- Município de Uiramutã/ RR
PROCESSO CONTRATO Nº 133/2022-SMECD, FNDE

| Processo nº | | 133/2022 | |
|---|---|---|---|
| DATA: | 17/11/2022 | BOL. MEDIÇÃO Nº 001/2022 | |
| PRAZO: | 90 | INÍCIO | TÉRMINO |
| PERÍODO DE EXECUÇÃO | | 08/11/2022 | 08/2/2023 |
| 08/11/2022 à 17/11/2022 | | 9 DIAS CORRIDOS | |

BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 01

| PLANILHA ORÇAMENTÁRIA | | | Contratual | | | MEDIÇÃO DO PERÍODO | | | MEDIÇÃO ACUMULADO | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Item | Descrição | Und | Quant. | Valor Unit com BDI | Total | % | QUANT | TOTAL | % | QUANT | TOTAL |
| 1 | **ADMINISTRAÇÃO LOCAL** | | | | **21.819,22** | **50,00%** | | **10.909,61** | **50,00%** | | **10.909,61** |
| 1.1 | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 64,00 | 134,15 | 8.585,60 | **50,00%** | 32,00 | 4.292,80 | **50,00%** | 32,00 | 4.292,80 |
| 1.2 | ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | MES | 2,00 | 6.616,81 | 13.233,62 | **50,00%** | 1,00 | 6.616,81 | **50,00%** | 1,00 | 6.616,81 |
| 2 | **ALIMENTAÇÃO CANTEIRO** | | | | **20.673,18** | **50,00%** | | 10.336,59 | **50,00%** | | 10.336,59 |
| 2.1 | Alimentação para trabalhador por dia (1 refeição diaria - jantar) | un | 1.182,00 | 17,49 | 20.673,18 | **50,00%** | 591,00 | 10.336,59 | **50,00%** | 591,00 | 10.336,59 |
| 3 | **DIVERSOS** | | | | **14.924,32** | **3,33%** | | **497,17** | **3,33%** | | **497,17** |
| 3.1 | Placa de inauguração metálica 0,40 x 0,60m, fornecimento e colocação | UN | 1,00 | 1.676,56 | 1.676,56 | **0,00%** | | 0,00 | **0,00%** | 0,00 | 0,00 |
| 3.2 | Placa de acrílico transparente adesivada para sinalização de portas, bordas polida, de 25x8cm, espessura de 6mm fornecimento e instalação | UN | 6,00 | 88,50 | 531,00 | **0,00%** | | 0,00 | **0,00%** | 0,00 | 0,00 |
| 3.3 | Placa de identificação da edificação em lona com impressão digital 3,50x0,85m, inclusive estrutura de metolon de 20x20cm, fornecida e instalada | un | 1,00 | 937,20 | 937,20 | **0,00%** | | 0,00 | **0,00%** | 0,00 | 0,00 |
| 3.4 | Locação andaime metálico tubular tipo torre | MXMES | 90,45 | 16,49 | 1.491,52 | **33,33%** | 30,15 | 497,17 | **33,33%** | 30,15 | 497,17 |
| 3.5 | Banco de madeira de lei sem encosto, tipo sueco, medindo 45x45x300cm | un | 8,00 | 978,88 | 7.831,04 | **0,00%** | | 0,00 | **0,00%** | 0,00 | 0,00 |
| 3.6 | Limpeza geral (final da obra) | m² | 900,00 | 2,73 | 2.457,00 | **0,00%** | | 0,00 | **0,00%** | 0,00 | 0,00 |
| 4 | **MOBILIZAÇÃO E INSTALAÇÃO DE CANTEIRO** | | | | **43.557,47** | **83,88%** | | 36.535,30 | **83,88%** | | 36.535,30 |
| 4.1 | Placa de obra em chapa de aço galvanizado (1,50m x 2,40m) | m² | 3,60 | 688,36 | 2.478,09 | **100,00%** | 3,60 | 2.478,10 | **100,00%** | 3,60 | 2.478,10 |
| 4.2 | Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm | UN | 1,00 | 766,35 | 766,35 | **100,00%** | 1,00 | 766,35 | **100,00%** | 1,00 | 766,35 |
| 4.3 | Entrada provisória de energia elétrica para canteiro de obra Entrada de energia elétrica bifásica demanda entre 0 e 10,1 kw - Rev 01 | un | 1,00 | 2.756,33 | 2.756,33 | **100,00%** | 1,00 | 2.756,33 | **100,00%** | 1,00 | 2.756,33 |
| 4.4 | Barracão de obra de pequeno porte, para almoxarifado, refeitório, escritório e banheiros. telhado em telha de fibrocimento e trama de madeira, paredes em compensado, piso cimentado, incluso instalações elétricas, hidráulicas e sanitárias | un | 1,00 | 18.734,70 | 18.734,70 | **100,00%** | 1,00 | 18.734,70 | **100,00%** | 1,00 | 18.734,70 |
| 4.5 | Locação convencional de obra, através de gabarito de tabuas corridas pontaletadas a cada 2,00m, sem reaproveitamento | M | 35,00 | 53,19 | 1.861,65 | **100,00%** | 35,00 | 1.861,65 | **100,00%** | 35,00 | 1.861,65 |
| 4.6 | limpeza manual de vegetação em terreno com enxada.af_05/2018 | m² | 900,00 | 3,24 | 2.916,00 | **100,00%** | 900,00 | 2.916,00 | **100,00%** | 900,00 | 2.916,00 |
| 4.7 | Transportes comercial com caminhão carroceria em rodovia pavimentada | tkm | 14.391,75 | 0,62 | 8.922,88 | **50,00%** | 7.195,88 | 4.461,44 | **50,00%** | 7.195,88 | 4.461,44 |
| 4.8 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020 | TXKM | 4.492,52 | 1,14 | 5.121,47 | **50,00%** | 2.246,26 | 2.560,74 | **50,00%** | 2.246,26 | 2.560,74 |
| 5 | **INFRAESTRUTURA - SAPATAS E ARRANQUES** | | | | **22.718,58** | **100,00%** | | 22.718,61 | **100,00%** | | 22.718,61 |
| 5.1 | Escavação manual em solo, profundidade até 1,30m | m³ | 7,80 | 85,91 | 670,09 | **100,00%** | 7,80 | 670,10 | **100,00%** | 7,80 | 670,10 |
| 5.2 | Reaterro manual apiloado com soquete | m³ | 2,00 | 52,08 | 104,16 | **100,00%** | 2,00 | 104,16 | **100,00%** | 2,00 | 104,16 |
| 5.3 | Fabricação de forma para pilares (arranques) em chapa madeira compesanada resinada e=17mm | m² | 26,20 | 184,04 | 4.821,84 | **100,00%** | 26,20 | 4.821,85 | **100,00%** | 26,20 | 4.821,85 |
| 5.4 | Montagem e desmontagem de forma para pilares (arranques) em chapa de maneira compensada resinada e=17mm | m² | 26,20 | 149,26 | 3.910,61 | **100,00%** | 26,20 | 3.910,61 | **100,00%** | 26,20 | 3.910,61 |
| 5.5 | Lastro de concreto, e=5cm preparo mecanico, inclusos lancamento e adensamento | m² | 14,80 | 47,23 | 699,00 | **100,00%** | 14,80 | 699,00 | **100,00%** | 14,80 | 699,00 |
| 5.6 | Concreto Fck=25Mpa traço 1:2,3:2,7 (cimento/areia média/ brita 1) preparo mecânico com betoneira | m³ | 4,80 | 908,14 | 4.359,07 | **100,00%** | 4,80 | 4.359,07 | **100,00%** | 4,80 | 4.359,07 |
| 5.7 | Lançamento/aplicação manual de concreto em fundações | m³ | 4,80 | 239,09 | 1.147,63 | **100,00%** | 4,80 | 1.147,63 | **100,00%** | 4,80 | 1.147,63 |
| 5.8 | Armação de aço CA-60 Diam. 5,0mm - fornecimento/ corte (c/ perda kg de 10%)/ dobra/colocação. | KG | 39,76 | 27,15 | 1.079,48 | **100,00%** | 39,76 | 1.079,48 | **100,00%** | 39,76 | 1.079,48 |
| 5.9 | Armação de aço CA-50, diametro 10,0mm, fornecimento/corte ( com perda KG de 10%) /dobra/colocação | KG | 273,12 | 21,70 | 5.926,70 | **100,00%** | 273,12 | 5.926,70 | **100,00%** | 273,12 | 5.926,70 |
| 6 | **INFRAESTRUTURA - VIGAS BALDRAME** | | | | **24.532,96** | **100,00%** | | 24.533,00 | **100,00%** | | 24.533,00 |
| 6.1 | Escavação manual em solo, profundidade até 1,30m | m³ | 1,66 | 85,91 | 142,61 | **100,00%** | 1,66 | 142,61 | **100,00%** | 1,66 | 142,61 |
| 6.2 | Fabricação, montagem e desmontagem de forma para vigas baldrame em chapa de madeira compensada resinada e=17mm | m² | 36,78 | 139,21 | 5.120,14 | **100,00%** | 36,78 | 5.120,14 | **100,00%** | 36,78 | 5.120,14 |
| 6.3 | Lastro de concreto, e=5cm preparo mecanico, inclusos lancamento e adensamento | m² | 13,40 | 47,23 | 632,88 | **100,00%** | 13,40 | 632,88 | **100,00%** | 13,40 | 632,88 |
| 6.4 | Concreto Fck=25Mpa traço 1:2,3:2,7 (cimento/areia média/ brita 1) preparo mecânico com betoneira | m³ | 4,87 | 908,14 | 4.422,64 | **100,00%** | 4,87 | 4.422,64 | **100,00%** | 4,87 | 4.422,64 |

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIRAMUTA - PMIU
Fls. 151
Rubrica

| PLANILHA ORÇAMENTÁRIA | | | Contratual | | | MEDIÇÃO DO PERÍODO | | | MEDIÇÃO ACUMULADO | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Item | Descrição | Und | Quant. | Valor Unit com BDI | Total | % | QUANT | TOTAL | % | QUANT | TOTAL |
| 6.5 | Lançamento/aplicação manual de concreto em fundações | m³ | 4,87 | 239,09 | 1.164,36 | 100,00% | 4,87 | 1.164,37 | 100,00% | 4,87 | 1.164,37 |
| 6.6 | Armação de aço CA-60 Diam. 5,0mm - fornecimento/ corte (c/ perda kg de 10%)/ dobra/colocação. | KG | 62,97 | 27,15 | 1.709,63 | 100,00% | 62,97 | 1.709,64 | 100,00% | 62,97 | 1.709,64 |
| 6.7 | Armação de aço CA-50, diametro 8,0mm, fornecimento/corte (com perda KG de 10%) /dobra/colocação | KG | 148,70 | 24,25 | 3.605,97 | 100,00% | 148,70 | 3.605,98 | 100,00% | 148,70 | 3.605,98 |
| 6.8 | Alvenaria em tijolo cerâmico furado 9x14x19cm, 1 vez, assentado em argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), juntas 10mm (PARA EMBASAMENTO) | m² | 25,93 | 200,49 | 5.198,70 | 100,00% | 25,93 | 5.198,71 | 100,00% | 25,93 | 5.198,71 |
| 6.9 | Impermeabilização de estruturas enterradas com emulsão asfaltica, duas demãos | m² | 53,65 | 47,27 | 2.536,03 | 100,00% | 53,65 | 2.536,04 | 100,00% | 53,65 | 2.536,04 |
| **7** | **SUPERESTRUTURA - PILARES** | | | | **30.051,78** | **100,00%** | | 30.051,80 | **100,00%** | 0,00 | 30.051,80 |
| 7.1 | Fabricação de formas para pilares em chapa de madeira compensada resinada e=17mm | m² | 61,44 | 184,04 | 11.307,41 | 100,00% | 61,44 | 11.307,42 | 100,00% | 61,44 | 11.307,42 |
| 7.2 | Montagem e desmontagem de formas para pilares em chapa de madeira compensada resinada e=17mm | m² | 61,44 | 149,26 | 9.170,53 | 100,00% | 61,44 | 9.170,53 | 100,00% | 61,44 | 9.170,53 |
| 7.3 | Concreto Fck=25Mpa traço 1:2,3:2,7 (cimento/areia média/ brita 1) preparo mecânico com betoneira | m³ | 3,34 | 908,14 | 3.033,18 | 100,00% | 3,34 | 3.033,19 | 100,00% | 3,34 | 3.033,19 |
| 7.4 | Lançamento/aplicação manual de concreto em pilares e vigas | m³ | 3,34 | 239,09 | 798,56 | 100,00% | 3,34 | 798,56 | 100,00% | 3,34 | 798,56 |
| 7.5 | Armação de aço CA-60 Diam. 5,0mm - fornecimento/ corte (c/ perda kg de 10%)/ dobra/colocação. | KG | 65,63 | 27,15 | 1.781,85 | 100,00% | 65,63 | 1.781,85 | 100,00% | 65,63 | 1.781,85 |
| 7.6 | Armação de aço CA-50, diametro 10,0mm, fornecimento/corte (com perda KG de 10%) /dobra/colocação | KG | 182,50 | 21,70 | 3.960,25 | 100,00% | 182,50 | 3.960,25 | 100,00% | 182,50 | 3.960,25 |
| **8** | **SUPERESTRUTURA - VIGAS** | | | | **21.246,57** | **100,00%** | | 21.246,60 | **100,00%** | | 21.246,60 |
| 8.1 | Fabricação de formas para vigas em chapa de madeira compensada resinada e=17mm | m² | 38,88 | 146,99 | 5.714,97 | 100,00% | 38,88 | 5.714,97 | 100,00% | 38,88 | 5.714,97 |
| 8.2 | Montagem e desmontagem de formas para vigas em chapa de madeira compensada resinada e=17mm, inclusive escoras | m² | 38,88 | 161,02 | 6.260,45 | 100,00% | 38,88 | 6.260,46 | 100,00% | 38,88 | 6.260,46 |
| 8.3 | Concreto Fck=25MPa traço 1:2,3:2,7 (cimento/areia média/ brita 1) preparo mecânico com betoneira | m³ | 3,74 | 908,14 | 3.396,44 | 100,00% | 3,74 | 3.396,44 | 100,00% | 3,74 | 3.396,44 |
| 8.4 | Lançamento/aplicação manual de concreto em pilares e vigas | m³ | 3,74 | 239,09 | 894,19 | 100,00% | 3,74 | 894,20 | 100,00% | 3,74 | 894,20 |
| 8.5 | Armação de aço CA-60 Diam. 5,0mm - fornecimento/ corte (c/ perda kg de 10%)/ dobra/colocação. | KG | 65,43 | 27,15 | 1.776,42 | 100,00% | 65,43 | 1.776,42 | 100,00% | 65,43 | 1.776,42 |
| 8.6 | Armação de aço CA-50, diametro 6,3mm, fornecimento/corte (com perda KG de 10%) /dobra/colocação | KG | 124,19 | 25,80 | 3.204,10 | 100,00% | 124,19 | 3.204,10 | 100,00% | 124,19 | 3.204,10 |
| **9** | **ALVENARIA E ELEMENTO VAZADO** | | | | **35.019,46** | **100,00%** | | 35.019,47 | **100,00%** | | 35.019,47 |
| 9.1 | Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9x14x19cm (e= 9cm) de paredes com área | m² | 203,04 | 145,51 | 29.544,35 | 100,00% | 203,04 | 29.544,35 | 100,00% | 203,04 | 29.544,35 |
| 9.2 | Encunhamento (apertamento de alvenaria) em tijolos cerâmicos maciço 5,7x9x19cm 1/2 vez (espessura 9cm) com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia) | M | 55,83 | 7,79 | 434,91 | 100,00% | 55,83 | 434,92 | 100,00% | 55,83 | 434,92 |
| 9.3 | Verga moldada em loco em concreto para janelas com ate 1,50 metros de vão | M | 23,00 | 82,87 | 1.906,01 | 100,00% | 23,00 | 1.906,01 | 100,00% | 23,00 | 1.906,01 |
| 9.4 | Verga moldada em loco em concreto para portas com ate 1,50 metros de vão | M | 22,00 | 71,93 | 1.582,46 | 100,00% | 22,00 | 1.582,46 | 100,00% | 22,00 | 1.582,46 |
| 9.5 | Contra - Verga moldada em loco em concreto para janelas com ate 1,50 metros de vão | M | 19,00 | 81,67 | 1.551,73 | 100,00% | 19,00 | 1.551,73 | 100,00% | 19,00 | 1.551,73 |
| **10** | **REVESTIMENTO** | | | | **41.475,24** | **4,68%** | | 1.939,03 | **4,68%** | | 1.939,03 |
| 10.1 | Chapisco aplicado tanto em pilares e vigas de concreto como em alvenaria de fachada com presença de vãos, com colher de pedreiro, argamassa traço 1:3 com preparo manual. | m² | 406,08 | 9,55 | 3.878,06 | 50,00% | 203,04 | 1.939,03 | 50,00% | 203,04 | 1.939,03 |
| 10.2 | Massa única para recebimento de pintura em argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia media), espessura 2,0cm, incluso uso aditivo impermeabilizante preparo mecânico da argamassa | m² | 406,08 | 45,98 | 18.671,55 | 0,00% | | 0,00 | 0,00% | 0,00 | 0,00 |
| 10.3 | Emboço para recebimento de cerâmica, em argamassa traço 1:2:8 preparo manual, aplicado manualmente em paredes, para ambientes com area menor 5m², espessura de 2 cm com execução de talisca | m² | 111,36 | 54,50 | 6.069,12 | 0,00% | | 0,00 | 0,00% | 0,00 | 0,00 |
| 10.4 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014 | m² | 111,36 | 115,45 | 12.856,51 | 0,00% | | 0,00 | 0,00% | 0,00 | 0,00 |
| **11** | **PINTURA** | | | | **16.190,39** | **0,00%** | | 0,00 | **0,00%** | | 0,00 |
| 11.1 | Aplicação de fundo selador latex pva em paredes 1 demão | m² | 406,08 | 2,87 | 1.165,44 | 0,00% | | 0,00 | 0,00% | 0,00 | 0,00 |
| 11.2 | Aplicação e lixamento de massa latex - PVA em paredes, duas demãos | m² | 203,04 | 17,83 | 3.620,20 | 0,00% | | 0,00 | 0,00% | 0,00 | 0,00 |
| 11.3 | Aplicação e lixamento de massa acrilica em paredes, duas demãos | m² | 203,04 | 21,79 | 4.424,24 | 0,00% | | 0,00 | 0,00% | 0,00 | 0,00 |
| 11.4 | Aplicação manual de pintura com tinta acetinada em paredes, duas demãos. | m² | 406,08 | 17,19 | 6.980,51 | 0,00% | | 0,00 | 0,00% | 0,00 | 0,00 |
| **12** | **ABRIGO DO GÁS DE COZINHA** | | | | **2.896,19** | **6,89%** | | 199,44 | **6,89%** | | 199,44 |
| 12.1 | Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9x14x19cm (e= 9cm) de paredes com área liquida menor a 6 m² com vãos e argamassa de assentamento com preparo em betoneira. | m² | 1,20 | 145,51 | 174,61 | 100,00% | 1,20 | 174,61 | 100,00% | 1,20 | 174,61 |

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE URAMUTA
Fls. 152
Rubrica

| PLANILHA ORÇAMENTÁRIA | | | Contratual | | | MEDIÇÃO DO PERÍODO | | | MEDIÇÃO ACUMULADO | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Item | Descrição | Und | Quant. | Valor Unit com BDI | Total | % | QUANT | TOTAL | % | QUANT | TOTAL |
| 12.2 | Chapisco aplicado tanto em pilares e vigas de concreto como em alvenaria de fachada com presença de vãos. com colher de pedreiro, argamassa traço 1:3 com preparo manual. | m² | 2,60 | 9,55 | 24,83 | 100,00% | 2,60 | 24,83 | 100,00% | 2,60 | 24,83 |
| 12.3 | Massa única para recebimento de pintura em argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia media), espessura 2,0cm, incluso uso aditivo impermeabilizante preparo mecânico da argamassa | m² | 2,60 | 45,98 | 119,54 | 0,00% | | 0,00 | 0,00% | 0,00 | 0,00 |
| 12.4 | Aplicação de fundo selador latex pva em paredes 1 demão | m² | 3,98 | 2,87 | 11,42 | 0,00% | | 0,00 | 0,00% | 0,00 | 0,00 |
| 12.5 | Aplicação e lixamento de massa acrílica em paredes, duas demãos | m² | 3,98 | 21,79 | 86,72 | 0,00% | | 0,00 | 0,00% | 0,00 | 0,00 |
| 12.6 | Aplicação manual de pintura com tinta látex pva semibrilho em paredes, duas demãos. | m² | 3,98 | 17,19 | 68,41 | 0,00% | | 0,00 | 0,00% | 0,00 | 0,00 |
| 12.7 | Concreto Fck=25MPa traço 1:2,3:2,7 (cimento/areia média/ brita 1) preparo mecânico com betoneira (laje do abrigo) | m³ | 1,46 | 908,14 | 1.325,88 | 0,00% | | 0,00 | 0,00% | 0,00 | 0,00 |
| 12.8 | Lançamento/aplicação manual de concreto em pilares e vigas | m³ | 1,46 | 239,09 | 349,07 | 0,00% | | 0,00 | 0,00% | 0,00 | 0,00 |
| 12.9 | PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_12/2019 | m² | 1,00 | 735,71 | 735,71 | 0,00% | | 0,00 | 0,00% | 0,00 | 0,00 |
| **13** | **COBERTURA** | | | | **42.002,35** | **77,49%** | | **32.547,81** | **77,49%** | | **32.547,81** |
| 13.1 | Telhamento com telha PVC colonial feitas com compósito de resina, 2,30x 0,88 x 0,028 m | m² | 185,13 | 78,51 | 14.164,29 | 100,00% | 185,13 | 14.164,30 | 100,00% | 185,13 | 14.164,30 |
| 13.2 | Trama de madeira composta por ripas, terças e caibros, para telhados de até duas águas, incluso transporte vertical | m² | 185,13 | 67,51 | 12.498,12 | 100,00% | 185,13 | 12.498,13 | 100,00% | 185,13 | 12.498,13 |
| 13.3 | Cumeeira p/Telhamento com telha PVC colonial feitas com compósito de resina, incluso acessorio de fixação e içamento | M | 32,24 | 139,31 | 4.491,35 | 100,00% | 32,24 | 4.491,35 | 100,00% | 32,24 | 4.491,35 |
| 13.4 | Imunização de madeiramento para cobertura utilizando cupinicida incolor | m² | 185,13 | 7,53 | 1.394,02 | 100,00% | 185,13 | 1.394,03 | 100,00% | 185,13 | 1.394,03 |
| 13.5 | Forro em de PVC 100mm - Inclusive Estrutura de Metalon e rodaforro. | m² | 130,57 | 72,41 | 9.454,57 | 0,00% | | 0,00 | 0,00% | 0,00 | 0,00 |
| **14** | **PAVIMENTAÇÃO** | | | | **42.873,37** | **2,38%** | | **1.019,21** | **2,38%** | | **1.019,21** |
| 14.1 | Reaterro interno com areia (edificações) compactado manualmente com soquete | m³ | 19,57 | 52,08 | 1.019,20 | 100,00% | 19,57 | 1.019,21 | 100,00% | 19,57 | 1.019,21 |
| 14.2 | Contrapiso de concreto, não-estrutural, e=5cm, preparo com betoneira | m² | 130,57 | 72,80 | 9.505,49 | 0,00% | 0,00 | 0,00 | 0,00% | 0,00 | 0,00 |
| 14.3 | Regularização de piso/base em argamassa traço 1:4 (cimento e areia grossa sem peneirar), e=3,0cm, preparo mecânico | m² | 130,57 | 57,96 | 7.567,83 | 0,00% | 0,00 | 0,00 | 0,00% | 0,00 | 0,00 |
| 14.4 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_06/2014 | m² | 130,57 | 172,21 | 22.485,45 | 0,00% | 0,00 | 0,00 | 0,00% | 0,00 | 0,00 |
| 14.5 | RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_06/2014 | M | 92,00 | 24,95 | 2.295,40 | 0,00% | 0,00 | 0,00 | 0,00% | 0,00 | 0,00 |
| **15** | **SOLEIRA, RODAPÉ E PEITORIL** | | | | **4.705,55** | **0,00%** | | 0,00 | **0,00%** | | 0,00 |
| 15.1 | Soleira de granito cinza, largura 15cm, e=2cm. AF 06/2018 | M | 4,50 | 140,21 | 630,94 | 0,00% | 0,00 | 0,00 | 0,00% | 0,00 | 0,00 |
| 15.2 | Rodapé cerâmico de 7cm de altura com placas tipo grês de dimensões 35x35cm. | M | 96,06 | 11,18 | 1.073,95 | 0,00% | 0,00 | 0,00 | 0,00% | 0,00 | 0,00 |
| 15.3 | Peitoril em granito largura de 15cm, assentado com argamassa traço 1:4 (cimento e areia média), preparo manual da argamassa | M | 18,80 | 159,61 | 3.000,66 | 0,00% | 0,00 | 0,00 | 0,00% | 0,00 | 0,00 |
| **16** | **CALÇADA DE PROTEÇÃO** | | | | **18.594,36** | **0,00%** | | 0,00 | **0,00%** | | 0,00 |
| 16.1 | Escavação manual em solo, profundidade até 1,30m | m³ | 3,97 | 85,91 | 341,06 | 0,00% | 0,00 | 0,00 | 0,00% | 0,00 | 0,00 |
| 16.2 | Reaterro interno com areia (edificações) compactado manualmente com soquete | m³ | 2,78 | 52,08 | 144,78 | 0,00% | 0,00 | 0,00 | 0,00% | 0,00 | 0,00 |
| 16.3 | Alvenaria em tijolo cerâmico furado 9x14x19cm, 1 vez, assentado em argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), juntas 10mm | m² | 19,90 | 200,49 | 3.989,75 | 0,00% | 0,00 | 0,00 | 0,00% | 0,00 | 0,00 |
| 16.4 | Calçada de proteção em concreto magro 1:4:8, e=8cm, regularização c/ argamassa cimento/areia 1:4 e=1cm (áspero) | m² | 72,77 | 174,24 | 12.679,44 | 0,00% | 0,00 | 0,00 | 0,00% | 0,00 | 0,00 |
| 16.5 | Chapisco aplicado tanto em pilares e vigas de concreto como em alvenaria de fachada com presença de vãos. com colher de pedreiro, argamassa traço 1:3 com preparo manual. | m² | 25,92 | 9,55 | 247,53 | 0,00% | 0,00 | 0,00 | 0,00% | 0,00 | 0,00 |
| 16.6 | Massa única para recebimento de pintura em argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia media), espessura 2,0cm, incluso uso aditivo impermeabilizante preparo mecânico da argamassa | m² | 25,92 | 45,98 | 1.191,80 | 0,00% | 0,00 | 0,00 | 0,00% | 0,00 | 0,00 |
| **17** | **ESQUADRIAS** | | | | **20.005,04** | **0,00%** | | - | **0,00%** | 0,00 | - |
| 17.1 | PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | UN | 5,00 | 387,91 | 1.939,55 | 0,00% | | 0,00 | 0,00% | 0,00 | 0,00 |
| 17.2 | JANELA DE AÇO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDRO, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | m² | 18,00 | 976,62 | 17.579,16 | 0,00% | | 0,00 | 0,00% | 0,00 | 0,00 |

EM BRANCO

Fls. 453
Rubrica

| PLANILHA ORÇAMENTÁRIA | | | Contratual | | | MEDIÇÃO DO PERÍODO | | | MEDIÇÃO ACUMULADO | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Item | Descrição | Und | Quant. | Valor Unit com BDI | Total | % | QUANT | TOTAL | % | QUANT | TOTAL |
| 17.3 | JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | m² | 0,48 | 1.013,20 | 486,33 | 0,00% | | 0,00 | 0,00% | 0,00 | 0,00 |
| **18** | **LOUÇAS E METAIS** | | | | **8.620,67** | **0,00%** | | 0,00 | **0,00%** | | 0,00 |
| 18.1 | Barra de apoio para PNE inox polido, L=90cm e D= 38,1mm | un | 2,00 | 235,29 | 470,58 | **0,00%** | | 0,00 | **0,00%** | 0,00 | 0,00 |
| 18.2 | Banco articulado pne em aço carbono e acabamento inox com parafuso de fixação com pés de apoio tamanho 70x45cm conforme nbr 9050 | un | 2,00 | 1.331,02 | 2.662,04 | **0,00%** | | 0,00 | **0,00%** | 0,00 | 0,00 |
| 18.3 | Kit de acessorios para banheiro em metal cromado, 5 peças incluso fixação | UN | 2,00 | 177,14 | 354,28 | **0,00%** | | 0,00 | **0,00%** | 0,00 | 0,00 |
| 18.4 | Vaso Sanitário PNE sifonado Branco c/ Caixa de Descarga Acoplada/Completo | UN | 2,00 | 565,95 | 1.131,90 | **0,00%** | | 0,00 | **0,00%** | 0,00 | 0,00 |
| 18.5 | Fornecimento e instalação de assento plástico PNE para vaso sanitário | UN | 2,00 | 44,04 | 88,08 | **0,00%** | | 0,00 | **0,00%** | 0,00 | 0,00 |
| 18.6 | Lavatório louça branca suspenso, 29,5 x 39cm ou equivalente, padrão popular, incluso sifão flexível em pvc, válvula e engate flexível 30cm em plástico e torneira cromada de mesa, padrão popular - fornecimento e instalação. | UN | 3,00 | 261,27 | 783,81 | **0,00%** | | 0,00 | **0,00%** | 0,00 | 0,00 |
| 18.7 | Chuveiro plástico branco simples-fornecimento e instalação | un | 2,00 | 31,50 | 63,00 | **0,00%** | | 0,00 | **0,00%** | 0,00 | 0,00 |
| 18.8 | Pia em aço inox 0,60x1,20m com 01 cuba deslocada a esquerda, com sifão cromado, valvula cromada, torneira metálica cromada, inclusive rodopia 7cm, concretada e assentada | un | 1,00 | 1.029,04 | 1.029,04 | **0,00%** | | 0,00 | **0,00%** | 0,00 | 0,00 |
| 18.9 | Pia de cozinha com bancada em aço inox, dim 2,00x0,60m, c/ 02 cubas,válvulas cromada, torneiras cromada e sifão cromado, concretada e assentada - Rev 03 | un | 1,00 | 2.037,94 | 2.037,94 | **0,00%** | | 0,00 | **0,00%** | 0,00 | 0,00 |
| **19** | **INSTALAÇÃO HIDRÁULICA** | | | | **12.244,54** | **1,94%** | | 237,86 | **1,94%** | | 237,86 |
| 19.1 | Execução de reservatorio elevado de água (2000 litros), apoiado em estrutura de madeira, conforme projeto. Deve possuir entrada, saida, suspiro, extravasor, limpeza e utilizar caixa d'água em polietileno | UN | 1,00 | 8.587,36 | 8.587,36 | **0,00%** | | 0,00 | **0,00%** | 0,00 | 0,00 |
| 19.2 | Tubo de PVC rigido soldavel marrom para água fria Ø 25mm | M | 28,90 | 7,19 | 207,79 | **0,00%** | | 0,00 | **0,00%** | 0,00 | 0,00 |
| 19.3 | Tubo de PVC rigido soldavel marrom para água fria Ø 40mm | M | 30,10 | 21,64 | 651,36 | **0,00%** | | 0,00 | **0,00%** | 0,00 | 0,00 |
| 19.4 | Rasgo em alvenaria para assentamento de tubos hidráulicos | M | 19,75 | 15,50 | 306,12 | **0,00%** | | 0,00 | **0,00%** | 0,00 | 0,00 |
| 19.5 | Joelho 90° soldável 25 mm água fria | UN | 8,00 | 10,24 | 81,92 | **0,00%** | | 0,00 | **0,00%** | 0,00 | 0,00 |
| 19.6 | Curva 90° soldável 25 mm água fria | UN | 2,00 | 13,94 | 27,88 | **0,00%** | | 0,00 | **0,00%** | 0,00 | 0,00 |
| 19.7 | Joelho 90° soldável azul com bucha de latão 25 mm x 1/2" | UN | 11,00 | 17,51 | 192,61 | **0,00%** | | 0,00 | **0,00%** | 0,00 | 0,00 |
| 19.8 | Joelho de redução 90° soldável 40 x 25mm água fria | un | 6,00 | 16,56 | 99,36 | **0,00%** | | 0,00 | **0,00%** | 0,00 | 0,00 |
| 19.9 | Joelho 90° soldável 40mm água fria | UN | 3,00 | 15,35 | 46,05 | **0,00%** | | 0,00 | **0,00%** | 0,00 | 0,00 |
| 19.10 | Registro de gaveta metálico com canopla e acabamento cromado 25 mm x 3/4" | un | 3,00 | 128,37 | 385,11 | **0,00%** | | 0,00 | **0,00%** | 0,00 | 0,00 |
| 19.11 | Adaptador bucha soldável 25mm x 3/4" | UN | 14,00 | 7,26 | 101,64 | **0,00%** | | 0,00 | **0,00%** | 0,00 | 0,00 |
| 19.12 | Registro de pressão metálico com canopla e acabamento cromado 25mm x 3/4" | un | 1,00 | 100,61 | 100,61 | **0,00%** | | 0,00 | **0,00%** | 0,00 | 0,00 |
| 19.13 | Tê pvc soldável de 25 mm água fria | UN | 6,00 | 14,24 | 85,44 | **0,00%** | | 0,00 | **0,00%** | 0,00 | 0,00 |
| 19.14 | Luva soldável azul com bucha de latão 25mm x 1/2" água fria | UN | 1,00 | 11,63 | 11,63 | **100,00%** | 1,00 | 11,63 | **100,00%** | 1,00 | 11,63 |
| 19.15 | Tê PVC soldável de 40 mm água fria | UN | 5,00 | 24,15 | 120,75 | **100,00%** | 5,00 | 120,75 | **100,00%** | 5,00 | 120,75 |
| 19.16 | Tê de redução PVC soldável de 40x25mm água fria | un | 1,00 | 23,76 | 23,76 | **100,00%** | 1,00 | 23,76 | **100,00%** | 1,00 | 23,76 |
| 19.17 | Registro de esfera soldável 40mm | UN | 1,00 | 54,50 | 54,50 | **100,00%** | 1,00 | 54,50 | **100,00%** | 1,00 | 54,50 |
| 19.18 | Registro de esfera soldável 25mm | UN | 1,00 | 27,22 | 27,22 | **100,00%** | 1,00 | 27,22 | **100,00%** | 1,00 | 27,22 |
| 19.19 | CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO | UN | 1,00 | 940,56 | 940,56 | **0,00%** | | 0,00 | **0,00%** | 0,00 | 0,00 |
| 19.20 | Torneira cromada para jardim, DECA 1153C39, 1/2" ou similar | un | 3,00 | 64,29 | 192,87 | **0,00%** | | 0,00 | **0,00%** | 0,00 | 0,00 |
| **20** | **INSTALAÇÃO SANITÁRIA** | | | | **19.461,49** | **71,96%** | | 14.003,58 | **71,96%** | 0,00 | 14.003,58 |
| 20.1 | Tubo de PVC, serie normal, de esgoto predial DN 40mm, fornecimento e instalação | M | 9,10 | 22,96 | 208,93 | **100,00%** | 9,10 | 208,94 | **100,00%** | 9,10 | 208,94 |
| 20.2 | Tubo de PVC, serie normal, de esgoto predial DN 50mm, fornecimento e instalação | M | 12,40 | 33,65 | 417,26 | **100,00%** | 12,40 | 417,26 | **100,00%** | 12,40 | 417,26 |
| 20.3 | Tubo de PVC, serie normal, de esgoto predial DN 100mm, fornecimento e instalação | M | 28,00 | 64,54 | 1.807,12 | **100,00%** | 28,00 | 1.807,12 | **100,00%** | 28,00 | 1.807,12 |
| 20.4 | Rasgo em alvenaria para assentamento de tubos sanitários | M | 8,40 | 15,50 | 130,20 | **100,00%** | 8,40 | 130,20 | **100,00%** | 8,40 | 130,20 |
| 20.5 | Tê de PVC de esgoto predial dn 100mm | UN | 3,00 | 46,53 | 139,59 | **100,00%** | 3,00 | 139,59 | **100,00%** | 3,00 | 139,59 |
| 20.6 | Tê sanitário em PVC rigido soldavel para esgoto primario, dn 100 x 50 mm | un | 1,00 | 60,29 | 60,29 | **100,00%** | 1,00 | 60,29 | **100,00%** | 1,00 | 60,29 |
| 20.7 | Junção simples de PVC DN 100x50mm de esgoto predial | UN | 1,00 | 24,90 | 24,90 | **100,00%** | 1,00 | 24,90 | **100,00%** | 1,00 | 24,90 |
| 20.8 | Joelho 90° de PVC soldavel DN 40mm de esgoto predial | un | 10,00 | 14,02 | 140,20 | **100,00%** | 10,00 | 140,20 | **100,00%** | 10,00 | 140,20 |
| 20.9 | Joelho 90° de PVC soldavel DN 50mm de esgoto predial | un | 10,00 | 13,54 | 135,40 | **100,00%** | 10,00 | 135,40 | **100,00%** | 10,00 | 135,40 |
| 20.10 | Joelho 90° de PVC soldavel DN 100mm de esgoto predial | UN | 4,00 | 28,19 | 112,76 | **100,00%** | 4,00 | 112,76 | **100,00%** | 4,00 | 112,76 |
| 20.11 | Joelho 45° de PVC soldavel DN 50mm de esgoto predial | UN | 1,00 | 13,29 | 13,29 | **100,00%** | 1,00 | 13,29 | **100,00%** | 1,00 | 13,29 |
| 20.12 | Joelho 45° de PVC soldavel DN 40mm de esgoto predial | UN | 2,00 | 8,13 | 16,26 | **100,00%** | 2,00 | 16,26 | **100,00%** | 2,00 | 16,26 |
| 20.13 | Curva 90° longa de PVC DN 100mm de esgoto predial | UN | 2,00 | 74,10 | 148,20 | **100,00%** | 2,00 | 148,20 | **100,00%** | 2,00 | 148,20 |
| 20.14 | Curva 90° longa de PVC DN 50mm de esgoto predial | UN | 2,00 | 22,55 | 45,10 | **100,00%** | 2,00 | 45,10 | **100,00%** | 2,00 | 45,10 |
| 20.15 | Ralo sifonado de PVC quadrado de 100 x 40 mm com grelha | UN | 3,00 | 12,47 | 37,41 | **0,00%** | | 0,00 | **0,00%** | 0,00 | 0,00 |

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL ... Fls. 1154 Rubrica

| PLANILHA ORÇAMENTÁRIA | | Contratual | | | | MEDIÇÃO DO PERÍODO | | | MEDIÇÃO ACUMULADO | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Item | Descrição | Und | Quant. | Valor Unit com BDI | Total | % | QUANT | TOTAL | % | QUANT | TOTAL |
| 20.16 | Caixa sifonada quadrada 100x140x50mm com no minimo 3 entradas e grelha tipo abre e fecha | UN | 3,00 | 34,17 | 102,51 | **0,00%** | | 0,00 | **0,00%** | 0,00 | 0,00 |
| 20.17 | Cap de PVC DN 100 mm para esgoto predial | un | 2,00 | 23,20 | 46,40 | **0,00%** | | 0,00 | **0,00%** | 0,00 | 0,00 |
| 20.18 | Sumidouro em alvenaria de tijolo cerâmico diamentro 2,00m e altura de 2,50m, com tampa de concreto armado dn 1,60m e e=10cm | UN | 1,00 | 5.469,62 | 5.469,62 | **50,00%** | 0,50 | 2.734,81 | **50,00%** | 0,50 | 2.734,81 |
| 20.19 | Fossa septica em alvenaria de tijolo cerâmico dimensoes externas de 2,30x1,80x1,70m, revestidos internamente com massa única e impermeabilizante e com tampa de concreto armado e=8cm | UN | 1,00 | 5.073,57 | 5.073,57 | **50,00%** | 0,50 | 2.536,79 | **50,00%** | 0,50 | 2.536,79 |
| 20.20 | Caixa de inspeção ou passagem em alvenaria 60x60x60cm, com tampa de concreto armado reforçada, revestida internamente com barra lisa e fundo em concreto | un | 8,00 | 666,56 | 5.332,48 | **100,00%** | 8,00 | 5.332,48 | **100,00%** | 8,00 | 5.332,48 |
| **21** | **COMBATE A INCÊNDIO** | | | | **641,21** | **0,00%** | | 0,00 | **0,00%** | 0,00 | 0,00 |
| 21.1 | Extintor de incêndio tipo abc de 6,0kg, incluso suporte de fixação | UN | 2,00 | 269,55 | 539,10 | **0,00%** | | 0,00 | **0,00%** | 0,00 | 0,00 |
| 21.2 | Placa de sinalização padrão para extintor ABC | un | 2,00 | 31,20 | 62,40 | **0,00%** | | 0,00 | **0,00%** | 0,00 | 0,00 |
| 21.3 | Placa de sinalização padrão para saida de emergência 400x120mm | Un | 1,00 | 39,71 | 39,71 | **0,00%** | | 0,00 | **0,00%** | 0,00 | 0,00 |
| **22** | **INSTALAÇÃO ELÉTRICA** | | | | **28.832,80** | **13,42%** | | 3.870,43 | **13,42%** | | 3.870,43 |
| 22.1 | Caixa retangular 4x2" média instalada em parede a 1,20m do piso acabado | UN | 46,00 | 17,93 | 824,78 | **100,00%** | 46,00 | 824,78 | **100,00%** | 46,00 | 824,78 |
| 22.2 | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 1,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à basede composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. COR: AZUL CLARO. | M | 62,60 | 3,51 | 219,72 | **0,00%** | | 0,00 | **0,00%** | 0,00 | 0,00 |
| 22.3 | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 1,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à basede composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. COR: BRANCO. | M | 76,60 | 3,51 | 268,86 | **0,00%** | | 0,00 | **0,00%** | 0,00 | 0,00 |
| 22.4 | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 1,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à basede composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. COR: PRETO. | M | 52,60 | 3,51 | 184,62 | **0,00%** | | 0,00 | **0,00%** | 0,00 | 0,00 |
| 22.5 | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 1,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à basede composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. COR: VERMELHO. | M | 142,20 | 3,51 | 499,12 | **0,00%** | | 0,00 | **0,00%** | 0,00 | 0,00 |
| 22.6 | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 2,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à basede composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. COR: AZUL CLARO. | M | 142,20 | 5,16 | 733,75 | **0,00%** | | 0,00 | **0,00%** | 0,00 | 0,00 |
| 22.7 | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 2,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à basede composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. COR: PRETO. | M | 82,60 | 5,16 | 426,21 | **0,00%** | | 0,00 | **0,00%** | 0,00 | 0,00 |
| 22.8 | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 2,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à basede composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. COR: VERDE. | M | 188,30 | 5,16 | 971,62 | **0,00%** | | 0,00 | **0,00%** | 0,00 | 0,00 |
| 22.9 | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 2,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à basede composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. COR: VERMELHO. | M | 153,90 | 5,16 | 794,12 | **0,00%** | | 0,00 | **0,00%** | 0,00 | 0,00 |
| 22.10 | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 0,6/1kV, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 16,0mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à basede composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. COR: AZUL CLARO. | M | 40,00 | 31,36 | 1.254,40 | **0,00%** | | 0,00 | **0,00%** | 0,00 | 0,00 |
| 22.11 | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 0,6/1kV, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 16,0mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à basede composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. COR: PRETO. | M | 40,00 | 31,36 | 1.254,40 | **0,00%** | | 0,00 | **0,00%** | 0,00 | 0,00 |
| 22.12 | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 0,6/1kV, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 16,0mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à basede composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. COR: VERDE. | M | 40,00 | 31,36 | 1.254,40 | **0,00%** | | 0,00 | **0,00%** | 0,00 | 0,00 |
| 22.13 | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 0,6/1kV, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 16,0mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à basede composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. COR: VERMELHO. | M | 40,00 | 31,36 | 1.254,40 | **0,00%** | | 0,00 | **0,00%** | 0,00 | 0,00 |

EM BRANCO

Fls. 155
Rubrica

| PLANILHA ORÇAMENTÁRIA | | | Contratual | | | MEDIÇÃO DO PERÍODO | | | MEDIÇÃO ACUMULADO | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Item | Descrição | Und | Quant. | Valor Unit com BDI | Total | % | QUANT | TOTAL | % | QUANT | TOTAL |
| 22.14 | Caixa de passagem 40x40x60 fundo brita com tampa em concreto armado | un | 3,00 | 342,74 | 1.028,22 | **0,00%** | | 0,00 | **0,00%** | 0,00 | 0,00 |
| 22.15 | Tomada alta de embutir (1 módulo) 2P+T 20A - incluindo suporte e placa | UN | 14,00 | 48,72 | 682,08 | **0,00%** | | 0,00 | **0,00%** | 0,00 | 0,00 |
| 22.16 | INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | UN | 2,00 | 101,95 | 203,90 | **0,00%** | | 0,00 | **0,00%** | 0,00 | 0,00 |
| 22.17 | INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | UN | 2,00 | 54,32 | 108,64 | **0,00%** | | 0,00 | **0,00%** | 0,00 | 0,00 |
| 22.18 | INTERRUPTOR PARALELO (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | UN | 2,00 | 85,79 | 171,58 | **0,00%** | | 0,00 | **0,00%** | 0,00 | 0,00 |
| 22.19 | Interruptor simples (1 módulo) 10A/250V, incluindo suporte e placa | UN | 2,00 | 29,92 | 59,84 | **0,00%** | | 0,00 | **0,00%** | 0,00 | 0,00 |
| 22.20 | Interruptor simples (2 módulo) 10A/250V, incluindo suporte e placa | UN | 1,00 | 47,28 | 47,28 | **0,00%** | | 0,00 | **0,00%** | 0,00 | 0,00 |
| 22.21 | Quadro de distribuição de sobrepor, em resina termoplástica, para até 24 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores | un | 1,00 | 344,52 | 344,52 | **0,00%** | | 0,00 | **0,00%** | 0,00 | 0,00 |
| 22.22 | Disjuntor termomagnético bipolar IEC/DIN - corrente nominal de 63A, capacidade mínima de interrupção de 3kA, tensão nominal de 127/220V, curva de disparo tipo C. | un | 2,00 | 152,62 | 305,24 | **0,00%** | | 0,00 | **0,00%** | 0,00 | 0,00 |
| 22.23 | Disjuntor bipolar termomagnético IEC/DIN - corrente nominal de 20A, capacidade mínima de interrupção de 3kA, tensão nominal de 127/220V, curva de disparo tipo C. | UN | 6,00 | 69,24 | 415,44 | **0,00%** | | 0,00 | **0,00%** | 0,00 | 0,00 |
| 22.24 | Disjuntor monopolar termomagnético IEC/DIN - corrente nominal de 20A, capacidade mínima de interrupção de 3kA, tensão nominal de 127/220V, curva de disparo tipo C. | UN | 8,00 | 15,34 | 122,72 | **0,00%** | | 0,00 | **0,00%** | 0,00 | 0,00 |
| 22.25 | Eletroduto rígido roscável, PVC, DN 25mm (3/4"), instalado em forro | M | 75,00 | 14,49 | 1.086,75 | **100,00%** | 75,00 | 1.086,75 | **100,00%** | 75,00 | 1.086,75 |
| 22.26 | Eletroduto rígido roscável, PVC, DN 32mm (1"), instalado em forro | M | 9,40 | 19,18 | 180,29 | **100,00%** | 9,40 | 180,29 | **100,00%** | 9,40 | 180,29 |
| 22.27 | Eletroduto rígido roscável, PVC, DN 25mm (3/4"), instalado em parede | M | 50,30 | 15,35 | 772,10 | **100,00%** | 50,30 | 772,11 | **100,00%** | 50,30 | 772,11 |
| 22.28 | Eletroduto rígido roscável, PVC, DN 32mm (1"), instalado em parede | M | 6,00 | 20,03 | 120,18 | **100,00%** | 6,00 | 120,18 | **100,00%** | 6,00 | 120,18 |
| 22.29 | Eletroduto rígido roscável, PVC, DN 40mm (1 1/4") | M | 36,00 | 24,62 | 886,32 | **100,00%** | 36,00 | 886,32 | **100,00%** | 36,00 | 886,32 |
| 22.30 | Rasgo em alvenaria para instalação de eletroduto com diâmentro menor ou igual a 40mm | M | 57,80 | 7,73 | 446,79 | **0,00%** | | 0,00 | **0,00%** | 0,00 | 0,00 |
| 22.31 | Plafon em polipropileno 100% virgem de cor branca com aditivo anti UV, com soquete E-27 de porcelana com capacidade mínima de 4A/250V, para uma lâmpada de até 100W. | un | 29,00 | 12,08 | 350,32 | **0,00%** | | 0,00 | **0,00%** | 0,00 | 0,00 |
| 22.32 | Luminária tipo tartaruga para uso externo, com base em metal na cor branca e acílico leitoso, vedação de borracha, com soquete E-27 com capacidade mínima de 4A/250V, para uma lâmpada de até 60W. | UN | 5,00 | 171,32 | 856,60 | **0,00%** | | 0,00 | **0,00%** | 0,00 | 0,00 |
| 22.33 | Lâmpada tubolar led T8, 16w, bivolt | un | 31,00 | 34,35 | 1.064,85 | **0,00%** | | 0,00 | **0,00%** | 0,00 | 0,00 |
| 22.34 | Luminária de Emergência bivolt, com 30 LED | UN | 3,00 | 33,25 | 99,75 | **0,00%** | | 0,00 | **0,00%** | 0,00 | 0,00 |
| 22.35 | Haste de aterramento tipo copperweld com núcleo de aço carbono SAE 1010/1020 e alta camada de cobre eletrolítico com 254 microns de espessura por eletrodeposição anódica e pureza mínima de 99,9% sem traços de zinco, diâmetro de 5/8" e comprimento de 3,0m. Conforme as normas NBR 13571/96 e UL-467. | UN | 3,00 | 102,39 | 307,17 | **0,00%** | | 0,00 | **0,00%** | 0,00 | 0,00 |
| 22.36 | Cabo de cobre nú 50mm² de bitola, têmpera meio duro, classe 2A, composto por 7 fios de 3,0mm de diâmetro, 443kg/km. Conforme as normas NBR 6524 e NBR 5111. | M | 10,00 | 74,02 | 740,20 | **0,00%** | | 0,00 | **0,00%** | 0,00 | 0,00 |
| 22.37 | Conector parafuso fendido em liga de cobre tipo split bolt para cabo de 50mm² | un | 2,00 | 14,93 | 29,86 | **0,00%** | | 0,00 | **0,00%** | 0,00 | 0,00 |
| 22.38 | Fita isolante tipo 33+ plástica, dorso de PVC e adesivo de borracha sensível a pressão. Cor preta, resistente a raios U.V. Rolos de 19mm de largura com 20 (vinte) metros de comprimento, conforme norma ABNT NBR NM 60454-3, tipo 5, Classe A, 90°C, espessura de 0,19mm e isolação para até 750V. | Un | 3,00 | 10,97 | 32,91 | **0,00%** | | 0,00 | **0,00%** | 0,00 | 0,00 |
| 22.39 | Fita isolante tipo 23BR de auto fusão e alta tensão a base de borracha sintética de etileno propileno, com separador plástico linear removível para a aplicação, cor preta, espessura de 0,76mm, para isolação até 69kV. Rolos de 19mm de largura com 10 (dez) metros de comprimento | Un | 3,00 | 15,74 | 47,22 | **0,00%** | | 0,00 | **0,00%** | 0,00 | 0,00 |
| 22.40 | Escavação manual em solo, profundidade até 1,30m | m³ | 4,50 | 85,91 | 386,59 | **0,00%** | | 0,00 | **0,00%** | 0,00 | 0,00 |
| 22.41 | Reaterro manual apiloado com soquete | m³ | 3,50 | 52,08 | 182,28 | **0,00%** | | 0,00 | **0,00%** | 0,00 | 0,00 |
| 22.42 | ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, BIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 16 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_P | UN | 1,00 | 2.159,67 | 2.159,67 | **0,00%** | | 0,00 | **0,00%** | 0,00 | 0,00 |
| 22.43 | POSTE DECORATIVO PARA JARDIM EM AÇO TUBULAR, H = *2,5* M, SEM LUMINÁRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019 | UN | 2,00 | 731,17 | 1.462,34 | **0,00%** | | 0,00 | **0,00%** | 0,00 | 0,00 |
| 22.44 | Mastro triplo em tubo ferro galvanizado, alt (útil)= 6m (3,80m x 2" + 2,20m x 1 1/2"), inclusive base de concreto ciclópico - Rev 01 | un | 1,00 | 4.190,75 | 4.190,75 | **0,00%** | | 0,00 | **0,00%** | 0,00 | 0,00 |

EM BRANCO

| PLANILHA ORÇAMENTÁRIA | | | Contratual | | | MEDIÇÃO DO PERÍODO | | | MEDIÇÃO ACUMULADO | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Item | Descrição | Und | Quant. | Valor Unit com BDI | Total | % | QUANT | TOTAL | % | QUANT | TOTAL |
| | | | TOTAL GERAL (R$) | | 493.086,74 | 49,82% | 1º BM | 245.665,51 | 49,82% | ACUMUL. | 245.665,51 |

| | |
|---|---|
| VALOR DO 1º BOLETIM MEDIÇÃO | 245.665,51 |
| % MEDIDO | 49,82% |
| VALOR ACUMULADO | 245.665,51 |
| % EXECUTADO | 49,82% |
| VALOR DO CONTRATO | 493.086,74 |
| SALDO DO CONTRATO | 247.421,23 |

**Responsável Técnico da Empresa**

Sávio Júlio Pereira Fernandes
Engenheiro Civil
CREA 060786128
Resp. Técnico

PREFEITURA MUNICIPAL DE UNAÍ MUTA
Fls. 056
Rúbrica
PMU

EM BRANCO

SOUSA & SOUSA

A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
CNPJ: 37.170.418/0001-57 INSC. MUN. 5729283

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMU - Fls. Rubrica

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMU - Fls. 153 Rubrica

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ | | DATA: | 17/11/2022 | BOL. MEDIÇÃO Nº 001/2022 | |
| Boa vista, 17 de novembo de 2022 | | PRAZO: | 90 | INÍCIO | TÉRMINO |
| OBJETO: | Construção da Escola Municipal Indigena Ko'ko Maria-Comunidade São Mateus- Municipio de Uiramutã/ RR | PERÍODO DE EXECUÇÃO | | 08/11/2022 | 06/2/2023 |
| PROCESSO CONTRATO Nº 133/2022-SMECD, FNDE | | 08/11/2022 à 16/11/2022 | | 9 | DIAS CORRIDOS |

**BM Nº 01_CFF x Executado**

| Item | SERVIÇO | Total Por Etapa | 15 DIAS | 30 DIAS | 45 DIAS | 60 DIAS |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | ADMINISTRAÇÃO LOCAL | 21.819,22 | 5.454,81 | 5.454,81 | 5.454,81 | 5.454,81 |
| | | 100% | 25,00% | 25,00% | 25,00% | 25,00% |
| 2 | ALIMENTAÇÃO CANTEIRO | 20.673,18 | 5.168,30 | 5.168,30 | 5.168,30 | 5.168,30 |
| | | 100% | 25,00% | 25,00% | 25,00% | 25,00% |
| 3 | DIVERSOS | 14.924,32 | 14.924,32 | - | - | - |
| | | 100% | 100,00% | | | |
| 4 | MOBILIZAÇÃO E INSTALAÇÃO DE | 43.557,47 | 43.557,47 | - | - | - |
| | | 100% | 100,00% | | | |
| 5 | INFRAESTRUTURA - SAPATAS E | 22.718,58 | 22.718,58 | - | - | - |
| | | 100% | 100,00% | | | |
| 6 | INFRAESTRUTURA - VIGAS | 24.532,96 | - | 24.532,96 | - | - |
| | | 100% | | 100,00% | | |
| 7 | SUPERESTRUTURA - PILARES | 30.051,78 | - | 7.512,95 | 22.538,84 | - |
| | | 100% | | 25,00% | 75,00% | |
| 8 | SUPERESTRUTURA - VIGAS | 21.246,57 | - | - | 12.747,94 | 8.498,63 |
| | | 100% | | | 60,00% | 40,00% |
| 9 | ALVENARIA E ELEMENTO VAZADO | 35.019,46 | - | - | - | 35.019,46 |
| | | 100% | | | | 100,00% |
| 10 | REVESTIMENTO | 41.475,24 | - | - | - | 41.475,24 |
| | | 100% | | | | 100,00% |
| 11 | PINTURA | 16.190,39 | - | - | 3.238,08 | 12.952,31 |
| | | 100% | | | 20,00% | 80,00% |
| 12 | ABRIGO DO GÁS DE COZINHA | 2.896,19 | - | - | 2.172,14 | 724,05 |
| | | 100% | | | 75,00% | 25,00% |
| 13 | COBERTURA | 42.002,35 | 21.001,18 | 21.001,18 | - | - |
| | | 100% | 50,00% | 50,00% | | |
| 14 | PAVIMENTAÇÃO | 42.873,37 | - | 10.718,34 | 32.155,03 | - |
| | | 100% | | 25,00% | 75,00% | |
| 15 | SOLEIRA, RODAPÉ E PEITORIL | 4.705,55 | - | - | 4.705,55 | - |
| | | 100% | | | 100,00% | |
| 16 | CALÇADA DE PROTEÇÃO | 18.594,36 | - | 9.297,18 | 9.297,18 | - |
| | | 100% | | 50,00% | 50,00% | |
| 17 | ESQUADRIAS | 20.005,04 | - | | 20.005,04 | - |
| | | 100% | | | 100,00% | |
| 18 | LOUÇAS E METAIS | 8.620,67 | - | - | 4.310,34 | 4.310,34 |
| | | 100% | | | 50,00% | 50,00% |
| 19 | INSTALAÇÃO HIDRÁULICA | 12.244,54 | - | 1.836,68 | 5.510,04 | 4.897,82 |
| | | 100% | | 15,00% | 45,00% | 40,00% |
| 20 | INSTALAÇÃO SANITÁRIA | 19.461,49 | - | 2.919,22 | 8.757,67 | 7.784,60 |
| | | 100% | | 15,00% | 45,00% | 40,00% |
| 21 | COMBATE A INCÊNDIO | 641,21 | - | - | - | 641,21 |
| | | 100% | | | | 100,00% |
| 22 | INSTALAÇÃO ELÉTRICA | 28.832,80 | - | 4.324,92 | 12.974,76 | 11.533,12 |
| | | 100% | | 15,00% | 45,00% | 40,00% |

**PREVISTO**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| DESEMBOLSO MENSAL OBRA (COM BDI) | 493.086,74 | 112.824,65 | 92.766,53 | 149.035,70 | 138.459,86 | 493.086,74 |
| TOTAL MENSAL (%) | 100,0% | 22,88% | 18,81% | 30,23% | 28,08% | 100,00% |
| TOTAL ACUMULADO (R$) | | 112.824,65 | 205.591,17 | 354.626,88 | 493.086,74 | PREVISTO |
| TOTAL ACUMULADO (%) | | 22,88% | 41,69% | 71,9% | 100,0% | |

**EXECUTADO**

| | BM1 | BM2 | BM3 | BM4 | |
|---|---|---|---|---|---|
| *Por etapa em R$:* | ***245.665,51*** | | | | **245.665,51** |
| | 49,82% | | | | **49,82%** |
| *Acumulado em R$:* | ***245.665,51*** | | - | - | % EXECUTADO |
| | 49,82% | | | | |

Fábio Júlio Pereira Franco
Engenheiro Civil
CREA 060796612-8
Resp. Técnico
Responsável Técnico da Empresa

EM BRANCO

SOUSA & SOUSA
CONSTRUÇÕES
A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
CNPJ: 37.170.418/0001-57 Insc.Mun. 972928.3

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 1158
Rúbrica
PMU

# Relatório Fotográfico

Fatura 01

**Construção da Escola Municipal Indígena Ko'ko Maria- Comunidade São Mateus**

**Município de Uiramutã/ RR**

**PROCESSO CONTRATO Nº 133/2022-SMECD, FNDE**

**Periodo de 08/11/2022 á 16/11/2022**

Av. Santos Dumont, 2180, Sala. 01 - Bairro 31 de Março - CEP 69.305-340 - Boa Vista / RR
Telefone: (095) 99131-2944 | @sousasousaconstrucoes | E-mail:anselmosousa663@gmail.com

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMU
Fls. 159
Rubrica

# FOTOS

1 – Placa da Obra:




2 – Locação e limpeza da obra



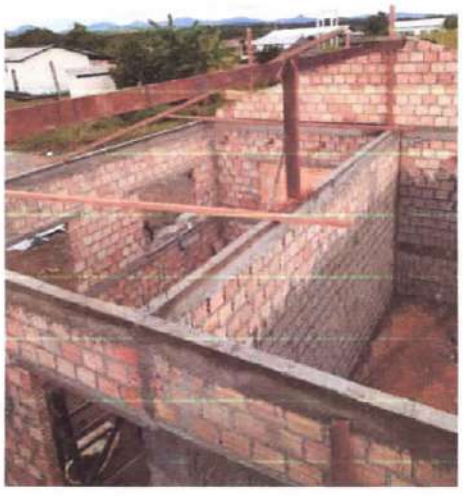
4 – (Impermeabilização e viga baldrame)



5 – Superestrutura (pilares e viga superior)



4 – Alvenaria



5 – Armaduras dos pilares



EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE URAMUTA
Fls. 460
Rúbrica
PMU

4 – Formas das vigas e pilares



5 – Empenas dos telhados



Engenheiro Civil Sávio Julio Pereira Franco
CREA-RR nº 0907966128
**Responsável Técnio**

Engenheiro Civil
CREA

Sávio Julio Pereira
Engenheiro Civil
CREA

EM BRANCO

PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO

PREFEITURA MUNICIPAL DE URAMITA
Fls. 461
Rúbrica

# CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA (MATRIZ E FILIAIS)
CNPJ: 37.170.418/0001-57
Certidão nº: 33682355/2022
Expedição: 06/10/2022, às 07:58:14
Validade: 04/04/2023 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o nº **37.170.418/0001-57**, **NÃO CONSTA** como inadimplente no Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.
Certidão emitida com base nos arts. 642-A e 883-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentados pelas Leis ns.º 12.440/2011 e 13.467/2017, e no Ato 01/2022 da CGJT, de 21 de janeiro de 2022.
Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho.
No caso de pessoa jurídica, a Certidão atesta a empresa em relação a todos os seus estabelecimentos, agências ou filiais.
A aceitação desta certidão condiciona-se à verificação de sua autenticidade no portal do Tribunal Superior do Trabalho na Internet (http://www.tst.jus.br).
Certidão emitida gratuitamente.

**INFORMAÇÃO IMPORTANTE**
Do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas constam os dados necessários à identificação das pessoas naturais e jurídicas inadimplentes perante a Justiça do Trabalho quanto às obrigações estabelecidas em sentença condenatória transitada em julgado ou em acordos judiciais trabalhistas, inclusive no concernente aos recolhimentos previdenciários, a honorários, a custas, a emolumentos ou a recolhimentos determinados em lei; ou decorrentes de execução de acordos firmados perante o Ministério Público do Trabalho, Comissão de Conciliação Prévia ou demais títulos que, por disposição legal, contiver força executiva.

EM BRANCO

Fls. 462
Rubrica

# Certidão de Distribuição de Ação Concordata e Falências

(Primeira e Segunda Instâncias)

O Tribunal de Justiça do Estado de Roraima CERTIFICA que, revendo os registros de Certidão de Distribuição de Ação Concordata e Falências, nas comarcas deste Estado, até a presente data, NADA CONSTA contra:

**NOME:** A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA EIRELI
**CPF/CNPJ:** 37.170.418/0001-57

OBSERVAÇÕES:
1) Certidão expedida gratuitamente, através da Internet, com base na Portaria Presidencial nº 493, do dia 09 de abril de 2014;
2) A informação do NOME e CNPJ/CPF acima são de responsabilidades do solicitante da Certidão, devendo a titularidade ser conferida pelo interessado e destinatário;
3) A pessoa ou entidade requisitante da certidão é quem está apta a responder se esta é ou não adequada à finalidade a que se destina;
4) As pessoas ou entidades recebedoras da certidão on-line, deverão como principio de cautela, não admitir outra página de validação que não seja a do Tribunal de Justiça de Roraima, e, ainda, verificar se os documentos pessoais do portador da certidão condizem com os dados nesta informados;
5) A autenticidade desta certidão poderá ser confirmada no website do TJ-RR, pelo endereço http://www.tjrr.jus.br/index.php/certidao-negativa, informando o número de autenticidade abaixo.
6) A autenticação poderá ser efetivada, no máximo, até 2 (dois)anos após a sua expedição.

**Número de Autenticidade:** 020915984973
**Emitida gratuitamente pela internet em:** 06/10/2022 as 07:00
**Data da última atualização da base de dados:** 04/10/2022 as 00:26
**Válida até o dia:** 05/12/2022

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VISTA - PMBV
Fls 463
Rubrica

**Estado de Roraima**
**Secretaria de Estado da Fazenda**
**Departamento da Receita**
**"Amazônia, patrimônio dos brasileiros"**

# CERTIDÃO NEGATIVA DE OBRIGAÇÕES E DÉBITOS TRIBUTÁRIOS - CND

| CGF/CPF/CNPJ | Nome / Razão Social |
|---|---|
| 37.170.418/0001-57 | A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA |

É certificado que não foram identificadas pendências em seu nome relativos a tributos/obrigações administradas pela Secretaria de Estado da Fazenda, apurados conforme Portaria SEFAZ/GAB n° 367/2011 publicada no D.O.E n° 1562 do dia 08/06/2011.

Esta certidão não abrange débitos ainda não processados, ressalva-se pois, o direito de a Fazenda Estadual cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas.

**Data de emissão:** 06/10/2022 **Validade:** 04/01/2023

A informação do NOME e CNPJ/CPF acima são de resposabilidades do solicitante da Certidão, devendo a titularidade ser conferida pelo interessado e destinatário;

A pessoa ou entidade requisitante da certidão é quem está apta a responder se esta é ou não adequada à finalidade a que se destina;

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade, conforme código de Autenticação, podendo a mesma ser verificada no website da Secretaria de Estado da Fazenda - SEFAZ RR, no endereço: https://www.sefaz.rr.gov.br/

***Código de Autenticação: 07354A***

As pessoas ou entidades recebedoras da certidão on-line, deverão como princípio de cautela, não admitir outra página de validação que não seja a da Secretaria de Estado da Fazenda - SEFAZ RR, e, ainda verificar se os documentos pessoais do portador da certidão condizem com os dados nesta informados;

Certidão emitida gratuitamente.

Atenção: Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANTÁ
Fls. 1164
Rubrica

# Certidão de Distribuição de Ação Concordata e Falências

(Primeira e Segunda Instâncias)

O Tribunal de Justiça do Estado de Roraima CERTIFICA que, revendo os registros de Certidão de Distribuição de Ação Concordata e Falências, nas comarcas deste Estado, até a presente data, NADA CONSTA contra:

**NOME:** A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA EIRELI
**CPF/CNPJ:** 37.170.418/0001-57

OBSERVAÇÕES:
1) Certidão expedida gratuitamente, através da Internet, com base na Portaria Presidencial nº 493, do dia 09 de abril de 2014;
2) A informação do NOME e CNPJ/CPF acima são de responsabilidades do solicitante da Certidão, devendo a titularidade ser conferida pelo interessado e destinatário;
3) A pessoa ou entidade requisitante da certidão é quem está apta a responder se esta é ou não adequada à finalidade a que se destina;
4) As pessoas ou entidades recebedoras da certidão on-line, deverão como princípio de cautela, não admitir outra página de validação que não seja a do Tribunal de Justiça de Roraima, e, ainda, verificar se os documentos pessoais do portador da certidão condizem com os dados nesta informados;
5) A autenticidade desta certidão poderá ser confirmada no website do TJ-RR, pelo endereço http://www.tjrr.jus.br/index.php/certidao-negativa, informando o número de autenticidade abaixo.
6) A autenticação poderá ser efetivada, no máximo, até 2 (dois)anos após a sua expedição.

**Número de Autenticidade:** 020915984973
**Emitida gratuitamente pela internet em:** 06/10/2022 as 07:00
**Data da última atualização da base de dados:** 04/10/2022 as 00:26
**Válida até o dia:** 05/12/2022

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL
Fls. 465
Rubrica

**MINISTÉRIO DA FAZENDA**
**Secretaria da Receita Federal do Brasil**
**Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional**

## CERTIDÃO POSITIVA COM EFEITOS DE NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS FEDERAIS E À DÍVIDA ATIVA DA UNIÃO

**Nome: A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA**
**CNPJ: 37.170.418/0001-57**

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que:

1. constam débitos administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) com exigibilidade suspensa nos termos do art. 151 da Lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 - Código Tributário Nacional (CTN), ou objeto de decisão judicial que determina sua desconsideração para fins de certificação da regularidade fiscal, ou ainda não vencidos; e

2. não constam inscrições em Dívida Ativa da União (DAU) na Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

Conforme disposto nos arts. 205 e 206 do CTN, este documento tem os mesmos efeitos da certidão negativa.

Esta certidão é válida para o estabelecimento matriz e suas filiais e, no caso de ente federativo, para todos os órgãos e fundos públicos da administração direta a ele vinculados. Refere-se à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN e abrange inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas 'a' a 'd' do parágrafo único do art. 11 da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <http://rfb.gov.br> ou <http://www.pgfn.gov.br>.

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.
Emitida às 21:34:20 do dia 31/07/2022 <hora e data de Brasília>.
Válida até 27/01/2023.
Código de controle da certidão: **A271.AEF4.7F61.A8EC**
Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE PMVI
Fls. 466
Rúbrica

Voltar Imprimir

CAIXA ECONÔMICA FEDERAL

## Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

**Inscrição:** 37.170.418/0001-57
**Razão Social:** A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA
**Endereço:** AV SANTOS DUMONT 2180 SALA 1 / TRINTA E UM DE MARC / BOA VISTA / RR / 69305-340

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Servico - FGTS.

O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

**Validade:** 25/09/2022 a 24/10/2022

**Certificação Número:** 2022092501555452996164

Informação obtida em 06/10/2022 08:04:42

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa: **www.caixa.gov.br**

EM BRANCO

**PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VISTA**
Departamento de Tributos
Rua Coronel Pinto, 188 - Centro
BOA VISTA - RR - CEP: 69301-150
FONE(S): 95 3621 1653 CNPJ/MF: 05.943.030/0001-55

PREFEITURA MUNICIPAL DE URAMUTA - PMU
Fls. 467
Rúbrica

# CERTIDÃO POSITIVA DE DÉBITOS COM EFEITOS DE NEGATIVA

## Nº 003425/2022

Nome/Razão Social: **A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA**

Nome Fantasia: **SOUZA & SOUSA CONSTRUCOES**

Inscrição Municipal: **972928.3** CPF/CNPJ: **37.170.418/0001-57**

Endereço: **AV SANTOS DUMONT, 2180 SALA: 1 31 DE MARÇO**
**BOA VISTA - RR - CEP: 69305-340**

CONFORME DISPOSTO NO ART. 206 DA LEI Nº 5.172, DE 25 DE OUTUBRO DE 1966, DO CÓDIGO TRIBUTÁRIO NACIONAL, ESTE DOCUMENTO TEM OS MESMOS EFEITOS DA CERTIDÃO NEGATIVA EXPEDIDA DE ACORDO COM O ART. 205 DO REFERIDO CÓDIGO, POR EXISTIREM EM NOME DO CONTRIBUINTE ACIMA IDENTIFICADOS DÉBITOS PARCELADOS E/OU COM EXIGIBILIDADE SUSPENSA RESSALVANDO O DIREITO DA FAZENDA MUNICIPAL DE COBRAR QUAISQUER DÉBITOS QUE VIEREM A SER APURADOS POSTERIORMENTE.

Data de Emissão: **10/10/2022**

Validade: **30 ( TRINTA DIAS** ********** **)**

Esta certidão abrange somente o contribuinte acima identificado.

Observações:

**********
**********
**********
**********
**********

Código de controle da certidão: **11000013059800000590180300034252022101 09**

Emissor: EDSON

Atenção: Qualquer rasura tornará o presente documento nulo.

EM BRANCO

**PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTA**
**NOMEAÇÃO DE SERVIDOR**

**PORTARIA Nº 360/2022**

Dispõe sobre a Nomeação de Servidor Público Municipal e dá outras providências.

**O Prefeito Municipal de Uiramutã**, no uso das atribuições que lhe são conferidas pelo art. 80, inciso II, alínea "a", da Lei Orgânica Municipal, pela presente.

**RESOLVE**
Art. 1º NOMEAR, os servidores especificados abaixo para a Função de Fiscal de Contrato dos Processos da Secretaria Municipal de Educação, Cultura e Desporto para o exercício de 2022.
Fagner Pereira Gonzaga
Luciane Melquior Messias
Art. 2º Esta portaria entra em vigor na data da sua publicação

Publique-se. Registre-se. Cumpra-se

Gabinete do Prefeito de Uiramutã-RR, 01 de julho de 2022.

*BENISIO ROBERTO DE SOUZA*
Prefeito de Uiramutã-RR

**Publicado por:**
Eloiza Cavalcante de Lima
**Código Identificador:**9317291E

**PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTA**
**ERRATA DE EXONERAÇÃO**

**ERRATA A PORTARIA Nº 356/2022**

Dispõe sobre a Exoneração de Servidor Público Municipal e dá outras providências.

**O Prefeito Municipal de Uiramutã**, no uso das atribuições que lhe são conferidas pelo art. 80, inciso II, alínea "a", da Lei Orgânica Municipal, pela presente.

**ONDE SE LÊ:**
Art. 1º EXONERAR, os(as) servidores(as) especificados(as) abaixo dos respectivos Cargos em Comissão da **Secretaria Municipal de Educação**:
**Abner Pedro Cavalcante de Lima**, do Cargo de Coordenador do Cadastro Único – Programa Auxilio Brasil;
**Mileide Carneiro de Lima**, do Cargo de Supervisora de Programas.
**LÊ-SE:**
Art. 1º EXONERAR, os(as) servidores(as) especificados(as) abaixo dos respectivos Cargos em Comissão da **Secretaria Municipal de Assistência Social**:
**Abner Pedro Cavalcante de Lima**, do Cargo de Coordenador do Cadastro Único – Programa Auxilio Brasil;
**Mileide Carneiro de Lima**, do Cargo de Supervisora de Programas.

Gabinete do Prefeito de Uiramutã-RR,04 de julho de 2022.

*BENISIO ROBERTO DE SOUZA*
Prefeito de Uiramutã-RR

**Publicado por:**
Eloiza Cavalcante de Lima
**Código Identificador:**F13FA210

**PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTA**
**ERRATA DE NOMEAÇÃO**

**ERRATA A PORTARIA Nº 357/2022**

Dispõe sobre a Nomeação de Servidor Público Municipal e dá outras providências.

**O Prefeito Municipal de Uiramutã**, no uso das atribuições que lhe são conferidas pelo art. 80, inciso II, alínea "a", da Lei Orgânica Municipal, pela presente.

**ONDE SE LÊ:**
Art. 1º NOMEAR, os(as) servidores(as) especificados(as) abaixo dos respectivos Cargos em Comissão da **Secretaria Municipal de Educação**;
**Abner Pedro Cavalcante de Lima**, para o Cargo de Supervisor de Programas;
**Mileide Carneiro de Lima**, para o Cargo de Coordenadora do Cadastro Único – Programa Auxilio Brasil.
**LÊ-SE:**
Art. 1º NOMEAR, os(as) servidores(as) especificados(as) abaixo dos respectivos Cargos em Comissão da **Secretaria Municipal de Assistência Social;**
**Abner Pedro Cavalcante de Lima**, para o Cargo de Supervisor de Programas;
**Mileide Carneiro de Lima**, para o Cargo de Coordenadora do Cadastro Único – Programa Auxilio Brasil.

Gabinete do Prefeito de Uiramutã-RR, 04 de julho de 2022.

*BENISIO ROBERTO DE SOUZA*
Prefeito de Uiramutã-RR

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTA
Fls. 168
Rúbrica

**Publicado por:**
Eloiza Cavalcante de Lima
**Código Identificador:**0FA52377

**PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTA**
**AUTORIZAÇÃO DE DESLOCAMENTO DE SERVIDOR**

**PORTARIA Nº 358/2022**

Dispõe sobre a autorização de deslocamento de servidor em serviço e dá outras providências.

**O Prefeito Municipal de Uiramutã**, no uso das atribuições que lhe são conferidas pelo art. 80, inciso II, alínea "g", da Lei Orgânica Municipal, pela presente.

**RESOLVE:**

Art. 1º AUTORIZAR o deslocamento e afastamento da Sede do Município de Uiramutã – RR, o (a) servidor (a) **Vivian da Silva Mafra,** portador (a) do CPF: **696.529.022-68,** ocupante do cargo de **Secretária de Assistência Social**, para viajar com destino a Boa Vista – RR, no período de 04/07 a 08/07/2022, deslocamento para resolver assuntos da Secretaria de Assistência Social.
Art. 2º Esta portaria entra em vigor na data da sua publicação

Publique-se. Registre-se. Cumpra-se

Gabinete do Prefeito de Uiramutã-RR, 04 de Julho de 2022.

*BENISIO ROBERTO DE SOUZA*
Prefeito

**Publicado por:**
Eloiza Cavalcante de Lima
**Código Identificador:**8B34DDDF

**PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTA**
**AUTORIZAÇÃO DE DESLOCAMENTO DE SERVIDOR**

**PORTARIA Nº 359/2022**

Dispõe sobre a autorização de deslocamento de servidor em serviço e dá outras providências.

**O Prefeito Municipal de Uiramutã**, no uso das atribuições que lhe são conferidas pelo art. 80, inciso II, alínea "g", da Lei Orgânica Municipal, pela presente.

EM BRANCO

**MUNICIPIO DE UIRAMUTA**
Rua Cici Mota, s/n
01612681/0001-01 Exercício: 2022

PREFEITURA MUNICIPAL - UIRAMUTA - PMU
Fls. 469
Rubrica

LIQUIDAÇÃO DE DESPESA **00094/002** GL Ficha: 214
Data Empenho: 08/11/2022 Data Liquidação:28/11/2022

Credor..: A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA EIRELI
Endereço: AV SANTOS DUMONT CEP: 69305-340
Cidade..: BOA VISTA

Valor **RR$ 221.541,17**

Extenso: duzentos e vinte e um mil, quinhentos e quarenta e um reais e dezessete centavos * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * *

A liquidação da despesa foi procedida com base na Nota de Empenho indicada acima e no título de crédito especificado a seguir, onde consta a declaração de entrega do material ou efetiva prestação de serviço.

| Nota Fiscal | Série | Data | Controle | Valor |
|---|---|---|---|---|
| 000000000055 | | 28/11/202 | | 221.541,17 |
| Total de Notas | | | | 221.541,17 |

Título de Crédito:

Espécie:

Despesa Bruta: . . . . . RR$ 221.541,17

| | | |
|---|---|---|
| 9999.00.0.0.05 | ISS FUNDEB | RR$ 2.286,97 |
| | TOTAL RETIDO..... | RR$ 2.286,97 |

Líquido a Pagar: . . . . . RR$ 219.254,20

ORDEM DE PAGAMENTO

PAGUE-SE __/__/____

BRS
Benisio Roberto de Souza
PREFEITO MUNICIPAL

Pagamento a ser efetuado com o(s) seguinte(s) Recurso(s):

| Banco | Conta | Valor R$ |
|---|---|---|
| | | |
| | | |

Liquidado em __/__/____ . Encaminhe-se ao Ordenador de pagamento, para os devidos fins.

Nome: Vanderlane James Lima
Secretária de Educação Municipal
de Uiramuta
Portaria: nº 011/2023

EM BRANCO

## Prefeitura Municipal de Boa Vista

Rua Coronel Pinto, 188
Centro - BOA VISTA - RR CEP: 69301-150
CNPJ: 05.943.030/0001-55

## Nota Fiscal de Serviços Eletrônica

Número da Nota
**00000055**

Data e Hora de Emissão
**28/11/2022 15:15:59**

Data do Fato Gerador
**28/11/2022**

Código de Verificação
**AAAFEUEU-IZABAU**

### Dados do(s) Serviço(s)

| Exigibilidade do ISS / Natureza da Operação | Local da Prestação | Local da Incidência |
|---|---|---|
| **Exigível** | **UIRAMUTÃ/RR - BRASIL** | **UIRAMUTÃ/RR** |

### Prestador do(s) Serviço(s)

Nome/Razão Social: **A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA**
Nome Fantasia: **SOUZA & SOUSA CONSTRUCOES**
Endereco: **AV SANTOS DUMONT, 2180 SALA: 1**
**31 DE MARÇO BOA VISTA - RR CEP: 69305-340**
CPF/CNPJ: **37.170.418/0001-57** Insc. Municipal: **9729283**
Telefone: **(95) 9131-2944** E-mail: **ANSELMOSOUSA663@GMAIL.COM**

### Tomador do(s) Serviço(s)

Nome/Razão Social: **SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAO DO MUNICIPIO DE UIRAMUTA**
Nome Fantasia: **Prefeitura Municipal de Uiramutã**
Endereço: **RUA CICI MOTA S/N, S/N S/N**
**CENTRO UIRAMUTÃ - RR CEP: 69358-000**
CPF/CNPJ: **01.612.681/0001-01** Insc. Municipal:
Telefone: **(95) 9126-7226** E-mail:

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - RR
Fls. 470
Rúbrica

### Discriminação do(s) Serviço(s)

referente a Construção da Escola Municipal Indigena Ko'ko Maria- Comunidade São Mateus- Município de Uiramutã/ RR PERÍODO DE EXECUÇÃO
PROCESSO CONTRATO Nº 133/2022-SMECD, FNDE.
REFERENTE AO PAGAMENTO DA 2º FATURA/ MEDICAO-PERIODO 08/11/2022 à 16/11/2022
CONFORME ORDEM DE SERVICO- VALOR R$ 221.541,17
VALOR REFERENTE A MÃO DE OBRA R$ 61.477,64
VALOR DA DEDUÇAO..... R$ 160.063,50

Sávio Júlio Pereira Freire
Engenheiro Civil
CREA 090796612B
Resp. Técnico

Atesto que os materiais / serviços constantes na presente Nota Fiscal foram entregues / realizados.
Em: 28 / Nov / 2022

Tiago Domingos da Silva
Engenheiro Civil
CREA 090540406B

Classificação do Serviço (LEI 116/2003)
**07.02 - Execução, por administração, empreitada ou subempreitada, de obras de construção civil, hidráulica ou elétrica e de outras c**

Classificação Nacional de Atividades Econômicas (CNAE 2.1)
**4313400 - Obras de terraplenagem**

| Valor do(s) Serviço(s) | Valor Dedução | Desconto Incondicionado | Base de Cálculo ISS |
|---|---|---|---|
| 221.541,17 | 160.063,50 | 0,00 | 61.477,67 |
| **Alíquota ISS (%)** | **Valor do ISS** | **Valor ISS Retido** | **Desconto Condicionado** |
| 3,72 | 0,00 | 2.286,97 | 0,00 |

**Retenções Federais**

| Imposto de Renda | PIS | COFINS | CSLL | INSS | Outras Retenções |
|---|---|---|---|---|---|
| 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

**Total**

| Total do(s) Serviço(s) | Total Líquido |
|---|---|
| 221.541,17 | 219.254,20 |

**Outras Informações**

O ISS desta NFS-e será recolhido pelo tomador do(s) serviço(s) (SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAO DO MUNICIPIO DE UIRAMUTA) através de substituição tributária
*** DOCUMENTO EMITIDO POR ME OU EPP OPTANTE PELO SIMPLES NACIONAL ***
O prestador do(s) serviço(s) possui regime especial de tributação: Microempresário e Empresa de Pequeno Porte (ME - EPP)
Valor aproximado dos tributos com base na Lei 12.741/2012 - R$ 36.443,52 - (16,45%) - Fonte: IBPT
BANCO DO BRASIL S/A
AGENCIA 0250-X
C/C - 128.664.1

Fls. 171

Rubrica

**FUNDEB**

30.776.317/0001-85 Exercício: 2022

**ORDEM DE PAGAMENTO**



ORDEM DE PAGAMENTO 00761

DATA: 29/11/2022 VENCTO:28/11/2022 PAGTO:29/11/2022

Credor..: A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA EIREI CNPJ: 37.170.418/0001-57 Cod: 1086

Endereço: AV SANTOS DUMONT

Cidade..: BOA VISTA CEP: 69305-340

**Discriminação..:**

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL I NDÍGENA KO'KO MARIA-COMUNIDADE SÃO MATEUS,NO MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ/RR.

Valor **221.541,17**

(duzentos e vinte e um mil, quinhentos e quarenta e um reais e dezessete centavos)

* * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * *

Despesa Bruta: . . . . . **R$ 221.541,17**

| EMP/SUB N. | LOCAL | FUNCIONAL | NATUREZA | VALOR | ANULAÇÃO | DESCONTO | LÍQUIDO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 94 / 2 | GL 020702 | 12.361.3400.1020.0000 | 4.4.90.51.00 | R$ 221.541,17 | R$ 0,00 | R$ 2.286,97 | R$ 219.254,20 |
| TOTAL . . . . | | | | R$ 221.541,17 | R$ 0,00 | R$ 2.286,97 | R$ 219.254,20 |

Despesa Líquida: . . . . . **R$ 219.254,20**

ORDEM DE PAGAMENTO

PAGUE-SE __/__/____

BRS

Benisio Roberto de Souza
PREFEITO MUNICIPAL

Pagamento efetuado com o(s) seguinte(s) Recurso(s):

| Banco | Conta | Cheque | Valor R$ |
|---|---|---|---|
| 001 | 15.160-2 | | 219.254,20 |
| TOTAL. . . | | | R$ 219.254,20 |

Despesa paga em 29/11/2022 com os recursos acima discriminados

Vanderlane James Lima
Secretária de Educação Municipal
de Uiramutã
Portaria nº 011/2023

VANDERLANE JAMES LIMA
SECRETÁRIA DE EDUCAÇÃO

RECIBO: Recebi (emos) o valor constante desse(s) Empenho(s)

__/__/____ Ass:_____ Nome:_____

CGC/CPF:_____

EM BRANCO

G333291221974040044
29/11/2022 12:35:12

## Transferência entre contas diversas




### Debitado

| | |
|---|---|
| Nome | PM UIRAMUTA -FEB |
| Agência | 4263-3 |
| Conta corrente | 15160-2 |

### Creditado

| | |
|---|---|
| Nome | A A FEITOSA SOUSA |
| Agência | 250-X |
| Conta corrente | 128664-1 |
| Valor | 219.254,20 |
| Destinação | 0 |
| Data | Nesta data |

| | | |
|---|---|---|
| Assinada por | JG190583 VANDERLANE J LIMA | 29/11/2022 10:53:16 |
| | JE688997 BENISIO R SOUZA | 29/11/2022 12:35:12 |

Transação efetuada com sucesso.

Transação efetuada com sucesso por: JE688997 BENISIO R SOUZA.

EM BRANCO

## Transferência entre contas diversas




### Debitado

| | |
|---|---|
| Nome | PM UIRAMUTA -FEB |
| Agência | 4263-3 |
| Conta corrente | 15160-2 |

### Creditado

| | |
|---|---|
| Nome | PM UIRA RECURSOS PROPRIOS |
| Agência | 4263-3 |
| Conta corrente | 905267-4 |
| Valor | 2.286,97 |
| Destinação | 50 |
| Data | Nesta data |

| | | |
|---|---|---|
| Assinada por | JG190583 VANDERLANE J LIMA | 29/11/2022 10:56:53 |
| | JE688997 BENISIO R SOUZA | 29/11/2022 12:35:12 |

Transação efetuada com sucesso.

Transação efetuada com sucesso por: JE688997 BENISIO R SOUZA.

EM BRANCO

SOUSA & SOUSA
CONSTRUÇÕES

A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
CNPJ: 37.170.418/0001-57 Insc.Mun. 972928.3

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - PMUI
Fls. 1174
Rúbrica

**Ofício n°004/2022**

**Á Prefeitura de Uiramutã**

Ao Exm°. Sr,
**BENISIO ROBERTO DE SOUZA**
Prefeito de Uiramutã

Prezado Senhor,

A empresa contratada **A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA EIRELI - CNPJ 37.170.148/0001-57**, estabelecida na Av. Santos Dumont, 2180, Sala. 01 - Bairro 31 de Março - CEP 69.305-340 - Boa Vista / RR Telefone: (095) 99131-2944 | @sousasousaconstrucoes | E-mail: anselmosousa663@gmail.com, referente a **Construção da Escola Municipal Indígena Ko'ko Maria- Comunidade São Mateus - Município de Uiramutã/ RR** - PROCESSO CONTRATO Nº 133/2022-SMECD, FNDE. REFERENTE AO PAGAMENTO DA 2º MEDICAO-PERIODO PERIODO **18/11/2022 á 24/11/2022** - VALOR R$ **221.541,17**, no qual que todos os serviços existentes no boletim de medição n°001 elaborada pela empresa contrata encaminho vos e declaro que todos os serviços existentes fatura n°001 elaborada por esta empresa constantes deste processo de medição, foram executados em conformidade com o contratado em planilha/projeto e que suas respectivas memórias de cálculo condizem com o real executado, sob pena de sofrer todas as sanções legais cabíveis.

Por ser expressão da verdade, firmo a presente declaração, para todos os fins de direito

Nestes termos
Respeitosamente,

Boa Vista-RR, 28 de novembro de 2022

ALSELMO ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
SÓCIO – ADMINISTRADOR
A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA EIRELI - CNPJ 37.170.418/0001-57

SOUSA & SOUSA

A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA

CNPJ: 37.178.418/0001-57 Insc. Est.: 972528.3

Fls 475

Rúbrica

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ

Boa vista, 17 de novembo de 2022

OBJETO: Construção da Escola Municipal Indígena Ko'ko Maria- Comunidade São Mateus- Município de Uiramutã/ RR

PROCESSO CONTRATO Nº 133/2022-SMECD, FNDE

| PERIODO DA MEDIÇÃO | 18/11/2022 à 24/11/2022 |
|---|---|

**FATURA 01**

| Item | Descrição | Und | Valor Unit com BDI | QUANT | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|
| **1** | **ADMINISTRAÇÃO LOCAL** | | | | 9.299,81 |
| 1.1 | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 134,15 | 20,00 | 2.683,00 |
| 1.2 | ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | MES | 6.616,81 | 1,00 | 6.616,81 |
| **2** | **ALIMENTAÇÃO CANTEIRO** | | | | 5.666,76 |
| 2.1 | Alimentação para trabalhador por dia (1 refeição diaria - jantar) | un | 17,49 | 324,00 | 5.666,76 |
| **3** | **DIVERSOS** | | | | 11282,39 |
| 3.4 | Locação andaime metálico tubular tipo torre | MXMES | 16,49 | 60,30 | 994,35 |
| 3.5 | Banco de madeira de lei sem encosto, tipo sueco, medindo 45x45x300cm | un | 978,88 | 8,00 | 7831,04 |
| 3.6 | Limpeza geral (final da obra) | m² | 2,73 | 900,00 | 2457,00 |
| **4** | **MOBILIZAÇÃO E INSTALAÇÃO DE CANTEIRO** | | | | 7.022,18 |
| 4.7 | Transportes comercial com caminhão carroceria em rodovia pavimentada | tkm | 0,62 | 7.195,88 | 4.461,44 |
| 4.8 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). | TXKM | 1,14 | 2.246,26 | 2.560,74 |
| **10** | **REVESTIMENTO** | | | | 39.536,22 |
| 10.1 | Chapisco aplicado tanto em pilares e vigas de concreto como em alvenaria de fachada com presença de vãos. com colher de pedreiro, argamassa traço 1:3 com preparo manual. | m² | 9,55 | 203,04 | 1.939,03 |
| 10.2 | Massa única para recebimento de pintura em argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia media), espessura 2,0cm, incluso uso aditivo impermeabilizante preparo mecânico da argamassa | m² | 45,98 | 406,08 | 18.671,56 |
| 10.3 | Emboço para recebimento de cerâmica, em argamassa traço 1:2:8 preparo manual, aplicado manualmente em paredes, para ambientes com area menor 5m², espessura de 2 cm com execução de talisca | m² | 54,50 | 111,36 | 6.069,12 |
| 10.4 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014 | m² | 115,45 | 111,36 | 12.856,51 |
| **11** | **PINTURA** | | | | 16.190,41 |
| 11.1 | Aplicação de fundo selador latex pva em paredes 1 demão | m² | 2,87 | 406,08 | 1.165,45 |
| 11.2 | Aplicação e lixamento de massa látex - PVA em paredes, duas demãos | m² | 17,83 | 203,04 | 3.620,20 |
| 11.3 | Aplicação e lixamento de massa acrílica em paredes, duas demãos | m² | 21,79 | 203,04 | 4.424,24 |
| 11.4 | Aplicação manual de pintura com tinta acetinada em paredes, duas demãos. | m² | 17,19 | 406,08 | 6980,52 |
| **12** | **ABRIGO DO GÁS DE COZINHA** | | | | 2.696,78 |
| 12.3 | Massa única para recebimento de pintura em argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia media), espessura 2,0cm, incluso uso aditivo impermeabilizante preparo mecânico da argamassa | m² | 45,98 | 2,60 | 119,55 |
| 12.4 | Aplicação de fundo selador latex pva em paredes 1 demão | m² | 2,87 | 3,98 | 11,42 |
| 12.5 | Aplicação e lixamento de massa acrílica em paredes, duas demãos | m² | 21,79 | 3,98 | 86,72 |
| 12.6 | Aplicação manual de pintura com tinta látex pva semibrilho em paredes, duas demãos. | m² | 17,19 | 3,98 | 68,42 |
| 12.7 | Concreto Fck=25MPa traço 1:2,3:2,7 (cimento/areia média/ brita 1) preparo mecânico com betoneira (laje do abrigo) | m³ | 908,14 | 1,46 | 1.325,88 |
| 12.8 | Lançamento/aplicação manual de concreto em pilares e vigas | m³ | 239,09 | 1,46 | 349,07 |
| 12.9 | PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_12/2019 | m² | 735,71 | 1,00 | 735,71 |
| **13** | **COBERTURA** | | | | 6.878,95 |
| 13.5 | Forro em de PVC 100mm - Inclusive Estrutura de Metalon e rodaforro. | m² | 72,41 | 95,00 | 6.878,95 |
| **14** | **PAVIMENTAÇÃO** | | | | 41.854,19 |
| 14.2 | Contrapiso de concreto, não-estrutural, e=5cm, preparo com betoneira | m² | 72,80 | 130,57 | 9.505,50 |
| 14.3 | Regularização de piso/base em argamassa traço 1:4 (cimento e areia grossa sem peneirar), e=3,0cm, preparo mecânico | m² | 57,96 | 130,57 | 7.567,84 |
| 14.4 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_06/2014 | m² | 172,21 | 130,57 | 22.485,46 |
| 14.5 | RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_06/2014 | M | 24,95 | 92,00 | 2.295,40 |
| **15** | **SOLEIRA, RODAPÉ E PEITORIL** | | | | 4.705,56 |
| 15.1 | Soleira de granito cinza, largura 15cm, e=2cm. AF 06/2018 | M | 140,21 | 4,50 | 630,95 |
| 15.2 | Rodapé cerâmico de 7cm de altura com placas tipo grês de dimensões 35x35cm. | M | 11,18 | 96,06 | 1.073,95 |
| 15.3 | Peitoril em granito largura de 15cm, assentado com argamassa traço 1:4 (cimento e areia média), preparo manual da argamassa | M | 159,61 | 18,80 | 3.000,67 |

PREFEITURA MUNICIPAL DE URAMITA
Fls. 476
Rubrica

**FATURA 01**

| Item | Descrição | Und | Valor Unit com BDI | QUANT | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|
| **16** | **CALÇADA DE PROTEÇÃO** | | | | 18.594,38 |
| 16.1 | Escavação manual em solo, profundidade até 1,30m | m³ | 85,91 | 3,97 | 341,06 |
| 16.2 | Reaterro interno com areia (edificações) compactado manualmente com soquete | m³ | 52,08 | 2,78 | 144,78 |
| 16.3 | Alvenaria em tijolo cerâmico furado 9x14x19cm, 1 vez, assentado em argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), juntas 10mm | m² | 200,49 | 19,90 | 3.989,75 |
| 16.4 | Calçada de proteção em concreto magro 1:4:8, e=8cm, regularização c/ argamassa cimento/areia 1:4 e=1cm (áspero) | m² | 174,24 | 72,77 | 12.679,44 |
| 16.5 | Chapisco aplicado tanto em pilares e vigas de concreto como em alvenaria de fachada com presença de vãos. com colher de pedreiro, argamassa traço 1:3 com preparo manual. | m² | 9,55 | 25,92 | 247,54 |
| 16.6 | Massa única para recebimento de pintura em argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia media), espessura 2,0cm, incluso uso aditivo impermeabilizante preparo mecânico da argamassa | m² | 45,98 | 25,92 | 1.191,80 |
| **17** | **ESQUADRIAS** | | | | 18.065,50 |
| 17.2 | JANELA DE AÇO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDRO, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | m² | 976,62 | 18,00 | 17.579,16 |
| 17.3 | JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | m² | 1.013,20 | 0,48 | 486,34 |
| **18** | **LOUÇAS E METAIS** | | | | 5.133,77 |
| 18.4 | Vaso Sanitário PNE sifonado Branco c/ Caixa de Descarga Acoplada/Completo | UN | 565,95 | 2,00 | 1.131,90 |
| 18.5 | Fornecimento e instalação de assento plástico PNE para vaso sanitário | UN | 44,04 | 2,00 | 88,08 |
| 18.6 | Lavatório louça branca suspenso, 29,5 x 39cm ou equivalente, padrão popular, incluso sifão flexível em pvc, válvula e engate flexível 30cm em plástico e torneira cromada de mesa, padrão popular - fornecimento e instalação. | UN | 261,27 | 3,00 | 783,81 |
| 18.7 | Chuveiro plástico branco simples-fornecimento e instalação | un | 31,50 | 2,00 | 63,00 |
| 18.8 | Pia em aço inox 0,60x1,20m com 01 cuba deslocada a esquerda, com sifão cromado, valvula cromada, torneira metálica cromada, inclusive rodopia 7cm, concretada e assentada | un | 1.029,04 | 1,00 | 1.029,04 |
| 18.9 | Pia de cozinha com bancada em aço inox, dim 2,00x0,60m, c/ 02 cubas,válvulas cromada, torneiras cromada e sifão cromado, concretada e assentada - Rev 03 | un | 2.037,94 | 1,00 | 2.037,94 |
| **19** | **INSTALAÇÃO HIDRÁULICA** | | | | 12.006,69 |
| 19.1 | Execução de reservatorio elevado de água (2000 litros), apoiado em estrutura de madeira, conforme projeto. Deve possuir entrada, saida, suspiro, extravasor, limpeza e utilizar caixa d'água em polietileno | UN | 8.587,36 | 1,00 | 8.587,36 |
| 19.2 | Tubo de PVC rigido soldavel marrom para água fria Ø 25mm | M | 7,19 | 28,90 | 207,79 |
| 19.3 | Tubo de PVC rigido soldavel marrom para água fria Ø 40mm | M | 21,64 | 30,10 | 651,36 |
| 19.4 | Rasgo em alvenaria para assentamento de tubos hidráulicos | M | 15,50 | 19,75 | 306,13 |
| 19.5 | Joelho 90° soldável 25 mm água fria | UN | 10,24 | 8,00 | 81,92 |
| 19.6 | Curva 90° soldável 25 mm água fria | UN | 13,94 | 2,00 | 27,88 |
| 19.7 | Joelho 90° soldável azul com bucha de latão 25 mm x 1/2" | UN | 17,51 | 11,00 | 192,61 |
| 19.8 | Joelho de redução 90° soldável 40 x 25mm água fria | un | 16,56 | 6,00 | 99,36 |
| 19.9 | Joelho 90° soldável 40mm água fria | UN | 15,35 | 3,00 | 46,05 |
| 19.10 | Registro de gaveta metálico com canopla e acabamento cromado 25 mm x 3/4" | un | 128,37 | 3,00 | 385,11 |
| 19.11 | Adaptador bucha soldável 25mm x 3/4" | UN | 7,26 | 14,00 | 101,64 |
| 19.12 | Registro de pressão metálico com canopla e acabamento cromado 25mm x 3/4" | un | 100,61 | 1,00 | 100,61 |
| 19.13 | Tê pvc soldável de 25 mm água fria | UN | 14,24 | 6,00 | 85,44 |
| 19.19 | CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO | UN | 940,56 | 1,00 | 940,56 |
| 19.20 | Torneira cromada para jardim, DECA 1153C39, 1/2" ou similar | un | 64,29 | 3,00 | 192,87 |
| **20** | **INSTALAÇÃO SANITÁRIA** | | | | 5.457,92 |
| 20.15 | Ralo sifonado de PVC quadrado de 100 x 40 mm com grelha | UN | 12,47 | 3,00 | 37,41 |
| 20.16 | Caixa sifonada quadrada 100x140x50mm com no minimo 3 entradas e grelha tipo abre e fecha | UN | 34,17 | 3,00 | 102,51 |
| 20.17 | Cap de PVC DN 100 mm para esgoto predial | un | 23,20 | 2,00 | 46,40 |
| 20.18 | Sumidouro em alvenaria de tijolo cerâmico diamentro 2,00m e altura de 2,50m, com tampa de concreto armado dn 1,60m e e=10cm | UN | 5.469,62 | 0,50 | 2.734,81 |
| 20.19 | Fossa septica em alvenaria de tijolo cerâmico dimensoes externas de 2,30x1,80x1,70m, revestidos internamente com massa única e impermeabilizante e com tampa de concreto armado e=8cm | UN | 5.073,57 | 0,50 | 2.536,79 |
| **22** | **INSTALAÇÃO ELÉTRICA** | | | | 17.149,67 |
| 22.2 | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 1,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à basede composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. COR: AZUL CLARO. | M | 3,51 | 62,60 | 219,73 |
| 22.3 | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 1,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à basede composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. COR: BRANCO. | M | 3,51 | 76,60 | 268,87 |

PREFEITURA MUNICIPAL DE URAMUTA
Fls 177
Rubrica

**FATURA 01**

| Item | Descrição | Und | Valor Unit com BDI | QUANT | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|
| 22.4 | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 1,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à basede composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. COR: PRETO. | M | 3,51 | 52,60 | 184,63 |
| 22.5 | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 1,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à basede composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. COR: VERMELHO. | M | 3,51 | 142,20 | 499,12 |
| 22.6 | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 2,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à basede composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. COR: AZUL CLARO. | M | 5,16 | 142,20 | 733,75 |
| 22.7 | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 2,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à basede composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. COR: PRETO. | M | 5,16 | 82,60 | 426,22 |
| 22.8 | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 2,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à basede composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. COR: VERDE. | M | 5,16 | 188,30 | 971,63 |
| 22.9 | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 2,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à basede composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. COR: VERMELHO. | M | 5,16 | 153,90 | 794,12 |
| 22.10 | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 0,6/1kV, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 16,0mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à basede composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. COR: AZUL CLARO. | M | 31,36 | 40,00 | 1.254,40 |
| 22.11 | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 0,6/1kV, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 16,0mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à basede composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. COR: PRETO. | M | 31,36 | 40,00 | 1.254,40 |
| 22.12 | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 0,6/1kV, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 16,0mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à basede composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. COR: VERDE. | M | 31,36 | 40,00 | 1.254,40 |
| 22.13 | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 0,6/1kV, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 16,0mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à basede composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. COR: VERMELHO. | M | 31,36 | 40,00 | 1.254,40 |
| 22.14 | Caixa de passagem 40x40x60 fundo brita com tampa em concreto armado | un | 342,74 | 3,00 | 1.028,22 |
| 22.15 | Tomada alta de embutir (1 módulo) 2P+T 20A - incluindo suporte e placa | UN | 48,72 | 14,00 | 682,08 |
| 22.16 | INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | UN | 101,95 | 2,00 | 203,90 |
| 22.17 | INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | UN | 54,32 | 2,00 | 108,64 |
| 22.18 | INTERRUPTOR PARALELO (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | UN | 85,79 | 2,00 | 171,58 |
| 22.19 | Interruptor simples (1 módulo) 10A/250V, incluindo suporte e placa | UN | 29,92 | 2,00 | 59,84 |
| 22.20 | Interruptor simples (2 módulo) 10A/250V, incluindo suporte e placa | UN | 47,28 | 1,00 | 47,28 |
| 22.21 | Quadro de distribuição de sobrepor, em resina termoplástica, para até 24 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores | un | 344,52 | 1,00 | 344,52 |
| 22.22 | Disjuntor termomagnético bipolar IEC/DIN - corrente nominal de 63A, capacidade mínima de interrupção de 3kA, tensão nominal de 127/220V, curva de disparo tipo C. | un | 152,62 | 2,00 | 305,24 |
| 22.23 | Disjuntor bipolar termomagnético IEC/DIN - corrente nominal de 20A, capacidade mínima de interrupção de 3kA, tensão nominal de 127/220V, curva de disparo tipo C. | UN | 69,24 | 6,00 | 415,44 |
| 22.24 | Disjuntor monopolar termomagnético IEC/DIN - corrente nominal de 20A, capacidade mínima de interrupção de 3kA, tensão nominal de 127/220V, curva de disparo tipo C. | UN | 15,34 | 8,00 | 122,72 |
| 22.30 | Rasgo em alvenaria para instalação de eletroduto com diâmentro menor ou igual a 40mm | M | 7,73 | 57,80 | 446,79 |
| 22.31 | Plafon em polipropileno 100% virgem de cor branca com aditivo anti UV, com soquete E-27 de porcelana com capacidade mínima de 4A/250V, para uma lâmpada de até 100W. | un | 12,08 | 29,00 | 350,32 |
| 22.32 | Luminária tipo tartaruga para uso externo, com base em metal na cor branca e acílico leitoso, vedação de borracha, com soquete E-27 com capacidade mínima de 4A/250V, para uma lâmpada de até 60W. | UN | 171,32 | 5,00 | 856,60 |
| 22.33 | Lâmpada tubolar led T8, 16w, bivolt | un | 34,35 | 31,00 | 1.064,85 |
| 22.34 | Luminária de Emergência bivolt, com 30 LED | UN | 33,25 | 3,00 | 99,75 |
| 22.35 | Haste de aterramento tipo copperweld com núcleo de aço carbono SAE 1010/1020 e alta camada de cobre eletrolítico com 254 microns de espessura por eletrodeposição anódica e pureza mínima de 99,9% sem traços de zinco, diâmetro de 5/8" e comprimento de 3,0m. Conforme as normas NBR 13571/96 e UL-467. | UN | 102,39 | 3,00 | 307,17 |

| FATURA 01 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Item | Descrição | Und | Valor Unit com BDI | QUANT | TOTAL |
| 22.36 | Cabo de cobre nú 50mm² de bitola, têmpera meio duro, classe 2A, composto por 7 fios de 3,0mm de diâmetro, 443kg/km. Conforme as normas NBR 6524 e NBR 5111. | M | 74,02 | 10,00 | 740,20 |
| 22.37 | Conector parafuso fendido em liga de cobre tipo split bolt para cabo de 50mm² | un | 14,93 | 2,00 | 29,86 |
| 22.38 | Fita isolante tipo 33+ plástica, dorso de PVC e adesivo de borracha sensível a pressão. Cor preta, resistente a raios U.V. Rolos de 19mm de largura com 20 (vinte) metros de comprimento, conforme norma ABNT NBR NM 60454-3, tipo 5, Classe A, 90°C, espessura de 0,19mm e isolação para até 750V. | Un | 10,97 | 3,00 | 32,91 |
| 22.39 | Fita isolante tipo 23BR de auto fusão e alta tensão a base de borracha sintética de etileno propileno, com separador plástico linear removível para a aplicação, cor preta, espessura de 0,76mm, para isolação até 69kV. Rolos de 19mm de largura com 10 (dez) metros de comprimento | Un | 15,74 | 3,00 | 47,22 |
| 22.40 | Escavação manual em solo, profundidade até 1,30m | m³ | 85,91 | 4,50 | 386,60 |
| 22.41 | Reaterro manual apiloado com soquete | m³ | 52,08 | 3,50 | 182,28 |
| | | | | 2ª Fatura | 221.541,17 |

PREFEITURA MUNICIPAL DE UBIRAJARA
Fls. 478
Rubrica
PMUI

Empresa

Sávio Júlio Pereira Engenheiro Civil
CREA 090798612-8
Resp. Técnico

Eng. civ. Marcos Domingos
CREA Nº 090540868
Fiscal PMUI.

Marcos Domingos da Silva
Engenheiro Civil
CREA 090540868

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 479
Rubrica

**SOUSA & SOUSA**

A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
CNPJ: 37.178.418/0001-07 Insc. M. n. 5226218-3

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Boa vista, 17 de novembro de 2022
OBJETO: Construção da Escola Municipal Indígena Ko'ko Maria- Comunidade São Mateus- Município de Uiramutã/ RR
PROCESSO CONTRATO Nº 133/2022-SMECD, FNDE

| Processo nº | | 133/2022 | |
|---|---|---|---|
| DATA | 09/11/2022 | BOL. MEDIÇÃO Nº | 001/2022 |
| PRAZO | 90 | INÍCIO | TÉRMINO |
| PERÍODO DE EXECUÇÃO | | 08/11/2022 | 06/2/2023 |
| 10/11/2022 à 24/11/2022 | | 90 DIAS CORRIDOS | |

BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 01

| PLANILHA ORÇAMENTÁRIA | | | Contratual | | | MEDIÇÃO DO PERÍODO | | | MEDIÇÃO ACUMULADO | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Item | Descrição | Und | Quant. | Valor Unit com BDI | Total | % | QUANT | TOTAL | % | QUANT | TOTAL |
| **1** | **ADMINISTRAÇÃO LOCAL** | | | | **21.819,22** | **42,62%** | | **9.299,81** | **92,62%** | | **20.209,42** |
| 1.1 | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 64,00 | 134,15 | 8.585,60 | 31,25% | 20,00 | 2.683,00 | 81,25% | 52,00 | 6.975,80 |
| 1.2 | ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | MES | 2,00 | 6.616,81 | 13.233,62 | 50,00% | 1,00 | 6.616,81 | 100,00% | 2,00 | 13.233,62 |
| **2** | **ALIMENTAÇÃO CANTEIRO** | | | | **20.673,18** | **27,41%** | | 5.666,76 | **77,41%** | | 16.003,35 |
| 2.1 | Alimentação para trabalhador por dia (1 refeição diaria - jantar) | un | 1.182,00 | 17,49 | 20.673,18 | 27,41% | 324,00 | 5.666,76 | 77,41% | 915,00 | 16.003,35 |
| **3** | **DIVERSOS** | | | | **14.924,32** | **75,60%** | | **11.282,39** | **78,93%** | | **11.779,56** |
| 3.1 | Placa de inauguração metálica 0,40 x 0,60m, fornecimento e colocação | UN | 1,00 | 1.676,56 | 1.676,56 | 0,00% | | 0,00 | 0,00% | 0,00 | 0,00 |
| 3.2 | Placa de acrilico transparente adesivada para sinalização de portas, bordas polida, de 25x8cm, espessura de 6mm fornecimento e instalação | UN | 6,00 | 88,50 | 531,00 | 0,00% | | 0,00 | 0,00% | 0,00 | 0,00 |
| 3.3 | Placa de identificação da edificação em lona com impressão digital 3,50x0,85m, inclusive estrutura de metolon de 20x20cm, fornecida e instalada | un | 1,00 | 937,20 | 937,20 | 0,00% | | 0,00 | 0,00% | 0,00 | 0,00 |
| 3.4 | Locação andaime metálico tubular tipo torre | MXMES | 90,45 | 16,49 | 1.491,52 | 66,67% | 60,30 | 994,35 | 100,00% | 90,45 | 1.491,52 |
| 3.5 | Banco de madeira de lei sem encosto, tipo sueco, medindo 45x45x300cm | un | 8,00 | 978,88 | 7.831,04 | 100,00% | 8,00 | 7.831,04 | 100,00% | 8,00 | 7.831,04 |
| 3.6 | Limpeza geral (final da obra) | m² | 900,00 | 2,73 | 2.457,00 | 100,00% | 900,00 | 2.457,00 | 100,00% | 900,00 | 2.457,00 |
| **4** | **MOBILIZAÇÃO E INSTALAÇÃO DE CANTEIRO** | | | | **43.557,47** | **16,12%** | | 7.022,18 | **100,00%** | | 43.557,48 |
| 4.1 | Placa de obra em chapa de aço galvanizado (1,50m x 2,40m) | m² | 3,60 | 688,36 | 2.478,09 | 0,00% | | 0,00 | 100,00% | 3,60 | 2.478,10 |
| 4.2 | Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm | UN | 1,00 | 766,35 | 766,35 | 0,00% | | 0,00 | 100,00% | 1,00 | 766,35 |
| 4.3 | Entrada provisória de energia elétrica para canteiro de obra Entrada de energia elétrica bifásica demanda entre 0 e 10,1 kw - Rev 01 | un | 1,00 | 2.756,33 | 2.756,33 | 0,00% | | 0,00 | 100,00% | 1,00 | 2.756,33 |
| 4.4 | Barracão de obra de pequeno porte, para almoxarifado, refeitório, escritório e banheiros. telhado em telha de fibrocimento e trama de madeira, paredes em compensado, piso cimentado, incluso instalações elétricas, hidráulicas e sanitárias | un | 1,00 | 18.734,70 | 18.734,70 | 0,00% | | 0,00 | 100,00% | 1,00 | 18.734,70 |
| 4.5 | Locação convencional de obra, através de gabarito de tabuas corridas pontaletadas a cada 2,00m, sem reaproveitamento | M | 35,00 | 53,19 | 1.861,65 | 0,00% | | 0,00 | 100,00% | 35,00 | 1.861,65 |
| 4.6 | limpeza manual de vegetação em terreno com enxada.af_05/2018 | m² | 900,00 | 3,24 | 2.916,00 | 0,00% | | 0,00 | 100,00% | 900,00 | 2.916,00 |
| 4.7 | Transportes comercial com caminhão carroceria em rodovia pavimentada | tkm | 14.391,75 | 0,62 | 8.922,88 | 50,00% | 7.195,88 | 4.461,44 | 100,00% | 14.391,75 | 8.922,89 |
| 4.8 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020 | TXKM | 4.492,52 | 1,14 | 5.121,47 | 50,00% | 2.246,26 | 2.560,74 | 100,00% | 4.492,52 | 5.121,47 |
| **5** | **INFRAESTRUTURA - SAPATAS E ARRANQUES** | | | | **22.718,58** | **0,00%** | | 0,00 | **100,00%** | | 22.718,61 |
| 5.1 | Escavação manual em solo, profundidade até 1,30m | m³ | 7,80 | 85,91 | 670,09 | 0,00% | | 0,00 | 100,00% | 7,80 | 670,10 |
| 5.2 | Reaterro manual apiloado com soquete | m³ | 2,00 | 52,08 | 104,16 | 0,00% | | 0,00 | 100,00% | 2,00 | 104,16 |
| 5.3 | Fabricação de forma para pilares (arranques) em chapa madeira compesanada resinada e=17mm | m² | 26,20 | 184,04 | 4.821,84 | 0,00% | | 0,00 | 100,00% | 26,20 | 4.821,85 |
| 5.4 | Montagem e desmontagem de forma para pilares (arranques) em chapa de maneira compensada resinada e=17mm | m² | 26,20 | 149,26 | 3.910,61 | 0,00% | | 0,00 | 100,00% | 26,20 | 3.910,61 |
| 5.5 | Lastro de concreto, e=5cm preparo mecanico, inclusos lancamento e adensamento | m² | 14,80 | 47,23 | 699,00 | 0,00% | | 0,00 | 100,00% | 14,80 | 699,00 |
| 5.6 | Concreto Fck=25Mpa traço 1:2,3:2,7 (cimento/areia média/ brita 1) preparo mecânico com betoneira | m³ | 4,80 | 908,14 | 4.359,07 | 0,00% | | 0,00 | 100,00% | 4,80 | 4.359,07 |
| 5.7 | Lançamento/aplicação manual de concreto em fundações | m³ | 4,80 | 239,09 | 1.147,63 | 0,00% | | 0,00 | 100,00% | 4,80 | 1.147,63 |
| 5.8 | Armação de aço CA-60 Diam. 5,0mm - fornecimento/ corte (c/ perda kg de 10%)/ dobra/colocação. | KG | 39,76 | 27,15 | 1.079,48 | 0,00% | | 0,00 | 100,00% | 39,76 | 1.079,48 |
| 5.9 | Armação de aço CA-50, diametro 10,0mm, fornecimento/corte ( com perda KG de 10%) /dobra/colocação | KG | 273,12 | 21,70 | 5.926,70 | 0,00% | | 0,00 | 100,00% | 273,12 | 5.926,70 |
| **6** | **INFRAESTRUTURA - VIGAS BALDRAME** | | | | **24.532,96** | **0,00%** | | 0,00 | **100,00%** | | 24.533,00 |
| 6.1 | Escavação manual em solo, profundidade até 1,30m | m³ | 1,66 | 85,91 | 142,61 | 0,00% | | 0,00 | 100,00% | 1,66 | 142,61 |
| 6.2 | Fabricação, montagem e desmontagem de forma para vigas baldrame em chapa de madeira compensada resinada e=17mm | m² | 36,78 | 139,21 | 5.120,14 | 0,00% | | 0,00 | 100,00% | 36,78 | 5.120,14 |
| 6.3 | Lastro de concreto, e=5cm preparo mecanico, inclusos lancamento e adensamento | m² | 13,40 | 47,23 | 632,88 | 0,00% | | 0,00 | 100,00% | 13,40 | 632,88 |
| 6.4 | Concreto Fck=25Mpa traço 1:2,3:2,7 (cimento/areia média/ brita 1) preparo mecânico com betoneira | m³ | 4,87 | 908,14 | 4.422,64 | 0,00% | | 0,00 | 100,00% | 4,87 | 4.422,64 |

PREFEITURA MUNICIPAL DE JURAMENTA
Fls. 1080
Rubrica

| PLANILHA ORÇAMENTÁRIA | | Contratual | | | | MEDIÇÃO DO PERÍODO | | | MEDIÇÃO ACUMULADO | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Item | Descrição | Und | Quant. | Valor Unit com BDI | Total | % | QUANT | TOTAL | % | QUANT | TOTAL |
| 6.5 | Lançamento/aplicação manual de concreto em fundações | m³ | 4,87 | 239,09 | 1.164,36 | 0,00% | | 0,00 | 100,00% | 4,87 | 1.164,37 |
| 6.6 | Armação de aço CA-60 Diam. 5,0mm - fornecimento/ corte (c/ perda kg de 10%)/ dobra/colocação. | KG | 62,97 | 27,15 | 1.709,63 | 0,00% | | 0,00 | 100,00% | 62,97 | 1.709,64 |
| 6.7 | Armação de aço CA-50, diametro 8,0mm, fornecimento/corte (com perda KG de 10%) /dobra/colocação | KG | 148,70 | 24,25 | 3.605,97 | 0,00% | | 0,00 | 100,00% | 148,70 | 3.605,98 |
| 6.8 | Alvenaria em tijolo cerâmico furado 9x14x19cm, 1 vez, assentado em argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), juntas 10mm (PARA EMBASAMENTO) | m² | 25,93 | 200,49 | 5.198,70 | 0,00% | | 0,00 | 100,00% | 25,93 | 5.198,71 |
| 6.9 | Impermeabilização de estruturas enterradas com emulsão asfaltica, duas demãos | m² | 53,65 | 47,27 | 2.536,03 | 0,00% | | 0,00 | 100,00% | 53,65 | 2.536,04 |
| **7** | **SUPERESTRUTURA - PILARES** | | | | **30.051,78** | **0,00%** | | 0,00 | **100,00%** | 0,00 | 30.051,80 |
| 7.1 | Fabricação de formas para pilares em chapa de madeira compensada resinada e=17mm | m² | 61,44 | 184,04 | 11.307,41 | 0,00% | | 0,00 | 100,00% | 61,44 | 11.307,42 |
| 7.2 | Montagem e desmontagem de formas para pilares em chapa de madeira compensada resinada e=17mm | m² | 61,44 | 149,26 | 9.170,53 | 0,00% | | 0,00 | 100,00% | 61,44 | 9.170,53 |
| 7.3 | Concreto Fck=25Mpa traço 1:2,3:2,7 (cimento/areia média/ brita 1) preparo mecânico com betoneira | m³ | 3,34 | 908,14 | 3.033,18 | 0,00% | | 0,00 | 100,00% | 3,34 | 3.033,19 |
| 7.4 | Lançamento/aplicação manual de concreto em pilares e vigas | m³ | 3,34 | 239,09 | 798,56 | 0,00% | | 0,00 | 100,00% | 3,34 | 798,56 |
| 7.5 | Armação de aço CA-60 Diam. 5,0mm - fornecimento/ corte (c/ perda kg de 10%)/ dobra/colocação. | KG | 65,63 | 27,15 | 1.781,85 | 0,00% | | 0,00 | 100,00% | 65,63 | 1.781,85 |
| 7.6 | Armação de aço CA-50, diametro 10,0mm, fornecimento/corte (com perda KG de 10%) /dobra/colocação | KG | 182,50 | 21,70 | 3.960,25 | 0,00% | | 0,00 | 100,00% | 182,50 | 3.960,25 |
| **8** | **SUPERESTRUTURA - VIGAS** | | | | **21.246,57** | **0,00%** | | 0,00 | **100,00%** | | 21.246,60 |
| 8.1 | Fabricação de formas para vigas em chapa de madeira compensada resinada e=17mm | m² | 38,88 | 146,99 | 5.714,97 | 0,00% | | 0,00 | 100,00% | 38,88 | 5.714,97 |
| 8.2 | Montagem e desmontagem de formas para vigas em chapa de madeira compensada resinada e=17mm, inclusive escoras | m² | 38,88 | 161,02 | 6.260,45 | 0,00% | | 0,00 | 100,00% | 38,88 | 6.260,46 |
| 8.3 | Concreto Fck=25MPa traço 1:2,3:2,7 (cimento/areia média/ brita 1) preparo mecânico com betoneira | m³ | 3,74 | 908,14 | 3.396,44 | 0,00% | | 0,00 | 100,00% | 3,74 | 3.396,44 |
| 8.4 | Lançamento/aplicação manual de concreto em pilares e vigas | m³ | 3,74 | 239,09 | 894,19 | 0,00% | | 0,00 | 100,00% | 3,74 | 894,20 |
| 8.5 | Armação de aço CA-60 Diam. 5,0mm - fornecimento/ corte (c/ perda kg de 10%)/ dobra/colocação. | KG | 65,43 | 27,15 | 1.776,42 | 0,00% | | 0,00 | 100,00% | 65,43 | 1.776,42 |
| 8.6 | Armação de aço CA-50, diametro 6,3mm, fornecimento/corte (com perda KG de 10%) /dobra/colocação | KG | 124,19 | 25,80 | 3.204,10 | 0,00% | | 0,00 | 100,00% | 124,19 | 3.204,10 |
| **9** | **ALVENARIA E ELEMENTO VAZADO** | | | | **35.019,46** | **0,00%** | | 0,00 | **100,00%** | | 35.019,47 |
| 9.1 | Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9x14x19cm (e= 9cm) de paredes com área | m² | 203,04 | 145,51 | 29.544,35 | 0,00% | | 0,00 | 100,00% | 203,04 | 29.544,35 |
| 9.2 | Encunhamento (apertamento de alvenaria) em tijolos cerâmicos maciço 5,7x9x19cm 1/2 vez (espessura 9cm) com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia) | M | 55,83 | 7,79 | 434,91 | 0,00% | | 0,00 | 100,00% | 55,83 | 434,92 |
| 9.3 | Verga moldada em loco em concreto para janelas com ate 1,50 metros de vão | M | 23,00 | 82,87 | 1.906,01 | 0,00% | | 0,00 | 100,00% | 23,00 | 1.906,01 |
| 9.4 | Verga moldada em loco em concreto para portas com ate 1,50 metros de vão | M | 22,00 | 71,93 | 1.582,46 | 0,00% | | 0,00 | 100,00% | 22,00 | 1.582,46 |
| 9.5 | Contra - Verga moldada em loco em concreto para janelas com ate 1,50 metros de vão | M | 19,00 | 81,67 | 1.551,73 | 0,00% | | 0,00 | 100,00% | 19,00 | 1.551,73 |
| **10** | **REVESTIMENTO** | | | | **41.475,24** | **95,32%** | | 39.536,22 | **100,00%** | | 41.475,25 |
| 10.1 | Chapisco aplicado tanto em pilares e vigas de concreto como em alvenaria de fachada com presença de vãos. com colher de pedreiro, argamassa traço 1:3 com preparo manual. | m² | 406,08 | 9,55 | 3.878,06 | 50,00% | 203,04 | 1.939,03 | 100,00% | 406,08 | 3.878,06 |
| 10.2 | Massa única para recebimento de pintura em argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia media), espessura 2,0cm, incluso uso aditivo impermeabilizante preparo mecânico da argamassa | m² | 406,08 | 45,98 | 18.671,55 | 100,00% | 406,08 | 18.671,56 | 100,00% | 406,08 | 18.671,56 |
| 10.3 | Emboço para recebimento de cerâmica, em argamassa traço 1:2:8 preparo manual, aplicado manualmente em paredes, para ambientes com area menor 5m², espessura de 2 cm com execução de talisca | m² | 111,36 | 54,50 | 6.069,12 | 100,00% | 111,36 | 6.069,12 | 100,00% | 111,36 | 6.069,12 |
| 10.4 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014 | m² | 111,36 | 115,45 | 12.856,51 | 100,00% | 111,36 | 12.856,51 | 100,00% | 111,36 | 12.856,51 |
| **11** | **PINTURA** | | | | **16.190,39** | **100,00%** | | 16.190,41 | **100,00%** | | 16.190,41 |
| 11.1 | Aplicação de fundo selador latex pva em paredes 1 demão | m² | 406,08 | 2,87 | 1.165,44 | 100,00% | 406,08 | 1.165,45 | 100,00% | 406,08 | 1.165,45 |
| 11.2 | Aplicação e lixamento de massa látex - PVA em paredes, duas demãos | m² | 203,04 | 17,83 | 3.620,20 | 100,00% | 203,04 | 3.620,20 | 100,00% | 203,04 | 3.620,20 |
| 11.3 | Aplicação e lixamento de massa acrílica em paredes, duas demãos | m² | 203,04 | 21,79 | 4.424,24 | 100,00% | 203,04 | 4.424,24 | 100,00% | 203,04 | 4.424,24 |
| 11.4 | Aplicação manual de pintura com tinta acetinada em paredes, duas demãos. | m² | 406,08 | 17,19 | 6.980,51 | 100,00% | 406,08 | 6.980,52 | 100,00% | 406,08 | 6.980,52 |
| **12** | **ABRIGO DO GÁS DE COZINHA** | | | | **2.896,19** | **93,11%** | | 2.696,78 | **100,00%** | | 2.896,22 |
| 12.1 | Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9x14x19cm (e= 9cm) de paredes com área liquida menor a 6 m² com vãos e argamassa de assentamento com preparo em betoneira. | m² | 1,20 | 145,51 | 174,61 | 0,00% | | 0,00 | 100,00% | 1,20 | 174,61 |

Fls 481

| PLANILHA ORÇAMENTÁRIA | | Contratual | | | | MEDIÇÃO DO PERÍODO | | | MEDIÇÃO ACUMULADO | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Item | Descrição | Und | Quant. | Valor Unit com BDI | Total | % | QUANT | TOTAL | % | QUANT | TOTAL |
| 12.2 | Chapisco aplicado tanto em pilares e vigas de concreto como em alvenaria de fachada com presença de vãos. com colher de pedreiro, argamassa traço 1:3 com preparo manual. | m² | 2,60 | 9,55 | 24,83 | 0,00% | | 0,00 | 100,00% | 2,60 | 24,83 |
| 12.3 | Massa única para recebimento de pintura em argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia media), espessura 2,0cm, incluso uso aditivo impermeabilizante preparo mecânico da argamassa | m² | 2,60 | 45,98 | 119,54 | 100,01% | 2,60 | 119,55 | 100,00% | 2,60 | 119,55 |
| 12.4 | Aplicação de fundo selador latex pva em paredes 1 demão | m² | 3,98 | 2,87 | 11,42 | 100,02% | 3,98 | 11,42 | 100,00% | 3,98 | 11,42 |
| 12.5 | Aplicação e lixamento de massa acrílica em paredes, duas demãos | m² | 3,98 | 21,79 | 86,72 | 100,00% | 3,98 | 86,72 | 100,00% | 3,98 | 86,72 |
| 12.6 | Aplicação manual de pintura com tinta látex pva semibrilho em paredes, duas demãos. | m² | 3,98 | 17,19 | 68,41 | 100,01% | 3,98 | 68,42 | 100,00% | 3,98 | 68,42 |
| 12.7 | Concreto Fck=25MPa traço 1:2,3:2,7 (cimento/areia média/ brita 1) preparo mecânico com betoneira (laje do abrigo) | m³ | 1,46 | 908,14 | 1.325,88 | 100,00% | 1,46 | 1.325,88 | 100,00% | 1,46 | 1.325,88 |
| 12.8 | Lançamento/aplicação manual de concreto em pilares e vigas | m³ | 1,46 | 239,09 | 349,07 | 100,00% | 1,46 | 349,07 | 100,00% | 1,46 | 349,07 |
| 12.9 | PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_12/2019 | m² | 1,00 | 735,71 | 735,71 | 100,00% | 1,00 | 735,71 | 100,00% | 1,00 | 735,71 |
| **13** | **COBERTURA** | | | | **42.002,35** | **16,38%** | | **6.878,95** | **93,87%** | | **39.426,76** |
| 13.1 | Telhamento com telha PVC colonial feitas com compósito de resina, 2,30x 0,88 x 0,028 m | m² | 185,13 | 76,51 | 14.164,29 | 0,00% | | 0,00 | 100,00% | 185,13 | 14.164,30 |
| 13.2 | Trama de madeira composta por ripas, terças e caibros, para telhados de até duas águas, incluso transporte vertical | m² | 185,13 | 67,51 | 12.498,12 | 0,00% | | 0,00 | 100,00% | 185,13 | 12.498,13 |
| 13.3 | Cumeeira p/Telhamento com telha PVC colonial feitas com compósito de resina, incluso acessorio de fixação e içamento | M | 32,24 | 139,31 | 4.491,35 | 0,00% | | 0,00 | 100,00% | 32,24 | 4.491,35 |
| 13.4 | Imunização de madeiramento para cobertura utilizando cupinicida incolor | m² | 185,13 | 7,53 | 1.394,02 | 0,00% | | 0,00 | 100,00% | 185,13 | 1.394,03 |
| 13.5 | Forro em de PVC 100mm - Inclusive Estrutura de Metalon e rodaforro. | m² | 130,57 | 72,41 | 9.454,57 | 72,76% | 95,00 | 6.878,95 | 72,76% | 95,00 | 6.878,95 |
| **14** | **PAVIMENTAÇÃO** | | | | **42.873,37** | **97,62%** | | **41.854,19** | **100,00%** | | **42.873,40** |
| 14.1 | Reaterro interno com areia (edificações) compactado manualmente com soquete | m³ | 19,57 | 52,08 | 1.019,20 | 0,00% | | 0,00 | 100,00% | 19,57 | 1.019,21 |
| 14.2 | Contrapiso de concreto, não-estrutural, e=5cm, preparo com betoneira | m² | 130,57 | 72,80 | 9.505,49 | 100,00% | 130,57 | 9.505,50 | 100,00% | 130,57 | 9.505,50 |
| 14.3 | Regularização de piso/base em argamassa traço 1:4 (cimento e areia grossa sem peneirar), e=3,0cm, preparo mecânico | m² | 130,57 | 57,96 | 7.567,83 | 100,00% | 130,57 | 7.567,84 | 100,00% | 130,57 | 7.567,84 |
| 14.4 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_06/2014 | m² | 130,57 | 172,21 | 22.485,45 | 100,00% | 130,57 | 22.485,46 | 100,00% | 130,57 | 22.485,46 |
| 14.5 | RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_06/2014 | M | 92,00 | 24,95 | 2.295,40 | 100,00% | 92,00 | 2.295,40 | 100,00% | 92,00 | 2.295,40 |
| **15** | **SOLEIRA, RODAPÉ E PEITORIL** | | | | **4.705,55** | **100,00%** | | 4.705,56 | **100,00%** | | 4.705,56 |
| 15.1 | Soleira de granito cinza, largura 15cm, e=2cm. AF 06/2018 | M | 4,50 | 140,21 | 630,94 | 100,00% | 4,50 | 630,95 | 100,00% | 4,50 | 630,95 |
| 15.2 | Rodapé cerâmico de 7cm de altura com placas tipo grês de dimensões 35x35cm. | M | 96,06 | 11,18 | 1.073,95 | 100,00% | 96,06 | 1.073,95 | 100,00% | 96,06 | 1.073,95 |
| 15.3 | Peitoril em granito largura de 15cm, assentado com argamassa traço 1:4 (cimento e areia média), preparo manual da argamassa | M | 18,80 | 159,61 | 3.000,66 | 100,00% | 18,80 | 3.000,67 | 100,00% | 18,80 | 3.000,67 |
| **16** | **CALÇADA DE PROTEÇÃO** | | | | **18.594,36** | **100,00%** | | 18.594,38 | **100,00%** | | 18.594,38 |
| 16.1 | Escavação manual em solo, profundidade até 1,30m | m³ | 3,97 | 85,91 | 341,06 | 100,00% | 3,97 | 341,06 | 100,00% | 3,97 | 341,06 |
| 16.2 | Reaterro interno com areia (edificações) compactado manualmente com soquete | m³ | 2,78 | 52,08 | 144,78 | 100,00% | 2,78 | 144,78 | 100,00% | 2,78 | 144,78 |
| 16.3 | Alvenaria em tijolo cerâmico furado 9x14x19cm, 1 vez, assentado em argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), juntas 10mm | m² | 19,90 | 200,49 | 3.989,75 | 100,00% | 19,90 | 3.989,75 | 100,00% | 19,90 | 3.989,75 |
| 16.4 | Calçada de proteção em concreto magro 1:4:8, e=8cm, regularização c/ argamassa cimento/areia 1:4 e=1cm (áspero) | m² | 72,77 | 174,24 | 12.679,44 | 100,00% | 72,77 | 12.679,44 | 100,00% | 72,77 | 12.679,44 |
| 16.5 | Chapisco aplicado tanto em pilares e vigas de concreto como em alvenaria de fachada com presença de vãos. com colher de pedreiro, argamassa traço 1:3 com preparo manual. | m² | 25,92 | 9,55 | 247,53 | 100,00% | 25,92 | 247,54 | 100,00% | 25,92 | 247,54 |
| 16.6 | Massa única para recebimento de pintura em argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia media), espessura 2,0cm, incluso uso aditivo impermeabilizante preparo mecânico da argamassa | m² | 25,92 | 45,98 | 1.191,80 | 100,00% | 25,92 | 1.191,80 | 100,00% | 25,92 | 1.191,80 |
| **17** | **ESQUADRIAS** | | | | **20.005,04** | **90,30%** | | **18.065,50** | **90,30%** | 0,00 | **18.065,50** |
| 17.1 | PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | UN | 5,00 | 387,91 | 1.939,55 | 0,00% | | 0,00 | 0,00% | 0,00 | 0,00 |
| 17.2 | JANELA DE AÇO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDRO, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | m² | 18,00 | 976,62 | 17.579,16 | 100,00% | 18,00 | 17.579,16 | 100,00% | 18,00 | 17.579,16 |

| PLANILHA ORÇAMENTÁRIA | | | Contratual | | | MEDIÇÃO DO PERÍODO | | | MEDIÇÃO ACUMULADO | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Item | Descrição | Und | Quant. | Valor Unit com BDI | Total | % | QUANT | TOTAL | % | QUANT | TOTAL |
| 17.3 | JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | m² | 0,48 | 1.013,20 | 486,33 | 100,00% | 0,48 | 486,34 | 100,00% | 0,48 | 486,34 |
| **18** | **LOUÇAS E METAIS** | | | | **8.620,67** | **59,55%** | | 5.133,77 | **59,55%** | | 5.133,77 |
| 18.1 | Barra de apoio para PNE inox polido, L=90cm e D= 38,1mm | un | 2,00 | 235,29 | 470,58 | 0,00% | | 0,00 | 0,00% | 0,00 | 0,00 |
| 18.2 | Banco articulado pne em aço carbono e acabamento inox com parafuso de fixação com pés de apoio tamanho 70x45cm conforme nbr 9050 | un | 2,00 | 1.331,02 | 2.662,04 | 0,00% | | 0,00 | 0,00% | 0,00 | 0,00 |
| 18.3 | Kit de acessorios para banheiro em metal cromado, 5 peças incluso fixação | UN | 2,00 | 177,14 | 354,28 | 0,00% | | 0,00 | 0,00% | 0,00 | 0,00 |
| 18.4 | Vaso Sanitário PNE sifonado Branco c/ Caixa de Descarga Acoplada/Completo | UN | 2,00 | 565,95 | 1.131,90 | 100,00% | 2,00 | 1.131,90 | 100,00% | 2,00 | 1.131,90 |
| 18.5 | Fornecimento e instalação de assento plástico PNE para vaso sanitário | UN | 2,00 | 44,04 | 88,08 | 100,00% | 2,00 | 88,08 | 100,00% | 2,00 | 88,08 |
| 18.6 | Lavatório louça branca suspenso, 29.5 x 39cm ou equivalente, padrão popular, incluso sifão flexível em pvc, válvula e engate flexível 30cm em plástico e torneira cromada de mesa, padrão popular - fornecimento e instalação. | UN | 3,00 | 261,27 | 783,81 | 100,00% | 3,00 | 783,81 | 100,00% | 3,00 | 783,81 |
| 18.7 | Chuveiro plástico branco simples-fornecimento e instalação | un | 2,00 | 31,50 | 63,00 | 100,00% | 2,00 | 63,00 | 100,00% | 2,00 | 63,00 |
| 18.8 | Pia em aço inox 0,60x1,20m com 01 cuba deslocada a esquerda, com sifão cromado, valvula cromada, torneira metálica cromada, inclusive rodopia 7cm, concretada e assentada | un | 1,00 | 1.029,04 | 1.029,04 | 100,00% | 1,00 | 1.029,04 | 100,00% | 1,00 | 1.029,04 |
| 18.9 | Pia de cozinha com bancada em aço inox, dim 2,00x0,60m, c/ 02 cubas,válvulas cromada, torneiras cromada e sifão cromado, concretada e assentada - Rev 03 | un | 1,00 | 2.037,94 | 2.037,94 | 100,00% | 1,00 | 2.037,94 | 100,00% | 1,00 | 2.037,94 |
| **19** | **INSTALAÇÃO HIDRÁULICA** | | | | **12.244,54** | **98,06%** | | 12.006,69 | **100,00%** | | 12.244,55 |
| 19.1 | Execução de reservatorio elevado de água (2000 litros), apoiado em estrutura de madeira, conforme projeto. Deve possuir entrada, saida, suspiro, extravasor, limpeza e utilizar caixa d'água em polietileno | UN | 1,00 | 8.587,36 | 8.587,36 | 100,00% | 1,00 | 8.587,36 | 100,00% | 1,00 | 8.587,36 |
| 19.2 | Tubo de PVC rigido soldavel marrom para água fria Ø 25mm | M | 28,90 | 7,19 | 207,79 | 100,00% | 28,90 | 207,79 | 100,00% | 28,90 | 207,79 |
| 19.3 | Tubo de PVC rigido soldavel marrom para água fria Ø 40mm | M | 30,10 | 21,64 | 651,36 | 100,00% | 30,10 | 651,36 | 100,00% | 30,10 | 651,36 |
| 19.4 | Rasgo em alvenaria para assentamento de tubos hidráulicos | M | 19,75 | 15,50 | 306,12 | 100,00% | 19,75 | 306,13 | 100,00% | 19,75 | 306,13 |
| 19.5 | Joelho 90° soldável 25 mm água fria | UN | 8,00 | 10,24 | 81,92 | 0,00% | 8,00 | 81,92 | 100,00% | 8,00 | 81,92 |
| 19.6 | Curva 90° soldável 25 mm água fria | UN | 2,00 | 13,94 | 27,88 | 100,00% | 2,00 | 27,88 | 100,00% | 2,00 | 27,88 |
| 19.7 | Joelho 90° soldável azul com bucha de latão 25 mm x 1/2" | UN | 11,00 | 17,51 | 192,61 | 100,00% | 11,00 | 192,61 | 100,00% | 11,00 | 192,61 |
| 19.8 | Joelho de redução 90° soldável 40 x 25mm água fria | un | 6,00 | 16,56 | 99,36 | 100,00% | 6,00 | 99,36 | 100,00% | 6,00 | 99,36 |
| 19.9 | Joelho 90° soldável 40mm água fria | UN | 3,00 | 15,35 | 46,05 | 100,00% | 3,00 | 46,05 | 100,00% | 3,00 | 46,05 |
| 19.10 | Registro de gaveta metálico com canopla e acabamento cromado 25 mm x 3/4" | un | 3,00 | 128,37 | 385,11 | 100,00% | 3,00 | 385,11 | 100,00% | 3,00 | 385,11 |
| 19.11 | Adaptador bucha soldável 25mm x 3/4" | UN | 14,00 | 7,26 | 101,64 | 100,00% | 14,00 | 101,64 | 100,00% | 14,00 | 101,64 |
| 19.12 | Registro de pressão metálico com canopla e acabamento cromado 25mm x 3/4" | un | 1,00 | 100,61 | 100,61 | 100,00% | 1,00 | 100,61 | 100,00% | 1,00 | 100,61 |
| 19.13 | Tê pvc soldável de 25 mm água fria | UN | 6,00 | 14,24 | 85,44 | 100,00% | 6,00 | 85,44 | 100,00% | 6,00 | 85,44 |
| 19.14 | Luva soldável azul com bucha de latão 25mm x 1/2" água fria | UN | 1,00 | 11,63 | 11,63 | 0,00% | | 0,00 | 100,00% | 1,00 | 11,63 |
| 19.15 | Tê PVC soldável de 40 mm água fria | UN | 5,00 | 24,15 | 120,75 | 0,00% | | 0,00 | 100,00% | 5,00 | 120,75 |
| 19.16 | Tê de redução PVC soldável de 40x25mm água fria | un | 1,00 | 23,76 | 23,76 | 0,00% | | 0,00 | 100,00% | 1,00 | 23,76 |
| 19.17 | Registro de esfera soldável 40mm | UN | 1,00 | 54,50 | 54,50 | 0,00% | | 0,00 | 100,00% | 1,00 | 54,50 |
| 19.18 | Registro de esfera soldável 25mm | UN | 1,00 | 27,22 | 27,22 | 0,00% | | 0,00 | 100,00% | 1,00 | 27,22 |
| 19.19 | CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO | UN | 1,00 | 940,56 | 940,56 | 100,00% | 1,00 | 940,56 | 100,00% | 1,00 | 940,56 |
| 19.20 | Torneira cromada para jardim, DECA 1153C39, 1/2" ou similar | un | 3,00 | 64,29 | 192,87 | 100,00% | 3,00 | 192,87 | 100,00% | 3,00 | 192,87 |
| **20** | **INSTALAÇÃO SANITÁRIA** | | | | **19.461,49** | **28,04%** | | 5.457,92 | **100,00%** | 0,00 | 19.461,50 |
| 20.1 | Tubo de PVC, serie normal, de esgoto predial DN 40mm, fornecimento e instalação | M | 9,10 | 22,96 | 208,93 | 0,00% | | 0,00 | 100,00% | 9,10 | 208,94 |
| 20.2 | Tubo de PVC, serie normal, de esgoto predial DN 50mm, fornecimento e instalação | M | 12,40 | 33,65 | 417,26 | 0,00% | | 0,00 | 100,00% | 12,40 | 417,26 |
| 20.3 | Tubo de PVC, serie normal, de esgoto predial DN 100mm, fornecimento e instalação | M | 28,00 | 64,54 | 1.807,12 | 0,00% | | 0,00 | 100,00% | 28,00 | 1.807,12 |
| 20.4 | Rasgo em alvenaria para assentamento de tubos sanitários | M | 8,40 | 15,50 | 130,20 | 0,00% | | 0,00 | 100,00% | 8,40 | 130,20 |
| 20.5 | Tê de PVC de esgoto predial dn 100mm | UN | 3,00 | 46,53 | 139,59 | 0,00% | | 0,00 | 100,00% | 3,00 | 139,59 |
| 20.6 | Tê sanitário em PVC rigido soldavel para esgoto primario, dn 100 x 50 mm | un | 1,00 | 60,29 | 60,29 | 0,00% | | 0,00 | 100,00% | 1,00 | 60,29 |
| 20.7 | Junção simples de PVC DN 100x50mm de esgoto predial | UN | 1,00 | 24,90 | 24,90 | 0,00% | | 0,00 | 100,00% | 1,00 | 24,90 |
| 20.8 | Joelho 90° de PVC soldavel DN 40mm de esgoto predial | un | 10,00 | 14,02 | 140,20 | 0,00% | | 0,00 | 100,00% | 10,00 | 140,20 |
| 20.9 | Joelho 90° de PVC soldavel DN 50mm de esgoto predial | un | 10,00 | 13,54 | 135,40 | 0,00% | | 0,00 | 100,00% | 10,00 | 135,40 |
| 20.10 | Joelho 90° de PVC soldavel DN 100mm de esgoto predial | UN | 4,00 | 28,19 | 112,76 | 0,00% | | 0,00 | 100,00% | 4,00 | 112,76 |
| 20.11 | Joelho 45° de PVC soldavel DN 50mm de esgoto predial | UN | 1,00 | 13,29 | 13,29 | 0,00% | | 0,00 | 100,00% | 1,00 | 13,29 |
| 20.12 | Joelho 45° de PVC soldavel DN 40mm de esgoto predial | UN | 2,00 | 8,13 | 16,26 | 0,00% | | 0,00 | 100,00% | 2,00 | 16,26 |
| 20.13 | Curva 90° longa de PVC DN 100mm de esgoto predial | UN | 2,00 | 74,10 | 148,20 | 0,00% | | 0,00 | 100,00% | 2,00 | 148,20 |
| 20.14 | Curva 90° longa de PVC DN 50mm de esgoto predial | UN | 2,00 | 22,55 | 45,10 | 0,00% | | 0,00 | 100,00% | 2,00 | 45,10 |
| 20.15 | Ralo sifonado de PVC quadrado de 100 x 40 mm com grelha | UN | 3,00 | 12,47 | 37,41 | 100,00% | 3,00 | 37,41 | 100,00% | 3,00 | 37,41 |

Fls. 1183

| PLANILHA ORÇAMENTÁRIA | | Contratual | | | | MEDIÇÃO DO PERÍODO | | | MEDIÇÃO ACUMULADO | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Item | Descrição | Und | Quant. | Valor Unit com BDI | Total | % | QUANT | TOTAL | % | QUANT | TOTAL |
| 20.16 | Caixa sifonada quadrada 100x140x50mm com no mínimo 3 entradas e grelha tipo abre e fecha | UN | 3,00 | 34,17 | 102,51 | 100,00% | 3,00 | 102,51 | 100,00% | 3,00 | 102,51 |
| 20.17 | Cap de PVC DN 100 mm para esgoto predial | un | 2,00 | 23,20 | 46,40 | 100,00% | 2,00 | 46,40 | 100,00% | 2,00 | 46,40 |
| 20.18 | Sumidouro em alvenaria de tijolo cerâmico diamentro 2,00m e altura de 2,50m, com tampa de concreto armado dn 1,60m e e=10cm | UN | 1,00 | 5.469,62 | 5.469,62 | 50,00% | 0,50 | 2.734,81 | 100,00% | 1,00 | 5.469,62 |
| 20.19 | Fossa septica em alvenaria de tijolo cerâmico dimensoes externas de 2,30x1,80x1,70m, revestidos internamente com massa única e impermeabilizante e com tampa de concreto armado e=8cm | UN | 1,00 | 5.073,57 | 5.073,57 | 50,00% | 0,50 | 2.536,79 | 100,00% | 1,00 | 5.073,57 |
| 20.20 | Caixa de inspeção ou passagem em alvenaria 60x60x60cm, com tampa de concreto armado reforçada, revestida internamente com barra lisa e fundo em concreto | un | 8,00 | 666,56 | 5.332,48 | 0,00% | | 0,00 | 100,00% | 8,00 | 5.332,48 |
| **21** | **COMBATE A INCÊNDIO** | | | | **641,21** | **0,00%** | | **0,00** | **0,00%** | **0,00** | **0,00** |
| 21.1 | Extintor de incêndio tipo abc de 6,0kg, incluso suporte de fixação | UN | 2,00 | 269,55 | 539,10 | 0,00% | | 0,00 | 0,00% | 0,00 | 0,00 |
| 21.2 | Placa de sinalização padrão para extintor ABC | un | 2,00 | 31,20 | 62,40 | 0,00% | | 0,00 | 0,00% | 0,00 | 0,00 |
| 21.3 | Placa de sinalização padrão para saída de emergência 400x120mm | Un | 1,00 | 39,71 | 39,71 | 0,00% | | 0,00 | 0,00% | 0,00 | 0,00 |
| **22** | **INSTALAÇÃO ELÉTRICA** | | | | **28.832,80** | **59,48%** | | **17.149,67** | **72,90%** | | **21.020,10** |
| 22.1 | Caixa retangular 4x2" média instalada em parede a 1,20m do piso acabado | UN | 46,00 | 17,93 | 824,78 | 0,00% | 0,00 | 0,00 | 100,00% | 46,00 | 824,78 |
| 22.2 | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 1,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à basede composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. COR: AZUL CLARO. | M | 62,60 | 3,51 | 219,72 | 100,00% | 62,60 | 219,73 | 100,00% | 62,60 | 219,73 |
| 22.3 | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 1,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à basede composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. COR: BRANCO. | M | 76,60 | 3,51 | 268,86 | 100,00% | 76,60 | 268,87 | 100,00% | 76,60 | 268,87 |
| 22.4 | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 1,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à basede composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. COR: PRETO. | M | 52,60 | 3,51 | 184,62 | 100,00% | 52,60 | 184,63 | 100,00% | 52,60 | 184,63 |
| 22.5 | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 1,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à basede composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. COR: VERMELHO. | M | 142,20 | 3,51 | 499,12 | 100,00% | 142,20 | 499,12 | 100,00% | 142,20 | 499,12 |
| 22.6 | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 2,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à basede composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. COR: AZUL CLARO. | M | 142,20 | 5,16 | 733,75 | 100,00% | 142,20 | 733,75 | 100,00% | 142,20 | 733,75 |
| 22.7 | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 2,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à basede composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. COR: PRETO. | M | 82,60 | 5,16 | 426,21 | 100,00% | 82,60 | 426,22 | 100,00% | 82,60 | 426,22 |
| 22.8 | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 2,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à basede composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. COR: VERDE. | M | 188,30 | 5,16 | 971,62 | 100,00% | 188,30 | 971,63 | 100,00% | 188,30 | 971,63 |
| 22.9 | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 2,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à basede composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. COR: VERMELHO. | M | 153,90 | 5,16 | 794,12 | 100,00% | 153,90 | 794,12 | 100,00% | 153,90 | 794,12 |
| 22.10 | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 0,6/1kV, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 16,0mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à basede composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. COR: AZUL CLARO. | M | 40,00 | 31,36 | 1.254,40 | 100,00% | 40,00 | 1.254,40 | 100,00% | 40,00 | 1.254,40 |
| 22.11 | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 0,6/1kV, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 16,0mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à basede composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. COR: PRETO. | M | 40,00 | 31,36 | 1.254,40 | 100,00% | 40,00 | 1.254,40 | 100,00% | 40,00 | 1.254,40 |
| 22.12 | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 0,6/1kV, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 16,0mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à basede composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. COR: VERDE. | M | 40,00 | 31,36 | 1.254,40 | 100,00% | 40,00 | 1.254,40 | 100,00% | 40,00 | 1.254,40 |
| 22.13 | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 0,6/1kV, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 16,0mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à basede composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. COR: VERMELHO. | M | 40,00 | 31,36 | 1.254,40 | 100,00% | 40,00 | 1.254,40 | 100,00% | 40,00 | 1.254,40 |

PREFEITURA MUNICIPAL DE URAMUTA
Fls 184

| PLANILHA ORÇAMENTÁRIA | | | Contratual | | | MEDIÇÃO DO PERÍODO | | | MEDIÇÃO ACUMULADO | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Item | Descrição | Und | Quant. | Valor Unit com BDI | Total | % | QUANT | TOTAL | % | QUANT | TOTAL |
| 22.14 | Caixa de passagem 40x40x60 fundo brita com tampa em concreto armado | un | 3,00 | 342,74 | 1.028,22 | 100,00% | 3,00 | 1.028,22 | 100,00% | 3,00 | 1.028,22 |
| 22.15 | Tomada alta de embutir (1 módulo) 2P+T 20A - incluindo suporte e placa | UN | 14,00 | 48,72 | 682,08 | 100,00% | 14,00 | 682,08 | 100,00% | 14,00 | 682,08 |
| 22.16 | INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | UN | 2,00 | 101,95 | 203,90 | 100,00% | 2,00 | 203,90 | 100,00% | 2,00 | 203,90 |
| 22.17 | INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | UN | 2,00 | 54,32 | 108,64 | 100,00% | 2,00 | 108,64 | 100,00% | 2,00 | 108,64 |
| 22.18 | INTERRUPTOR PARALELO (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | UN | 2,00 | 85,79 | 171,58 | 100,00% | 2,00 | 171,58 | 100,00% | 2,00 | 171,58 |
| 22.19 | Interruptor simples (1 módulo) 10A/250V, incluindo suporte e placa | UN | 2,00 | 29,92 | 59,84 | 100,00% | 2,00 | 59,84 | 100,00% | 2,00 | 59,84 |
| 22.20 | Interruptor simples (2 módulo) 10A/250V, incluindo suporte e placa | UN | 1,00 | 47,28 | 47,28 | 100,00% | 1,00 | 47,28 | 100,00% | 1,00 | 47,28 |
| 22.21 | Quadro de distribuição de sobrepor, em resina termoplástica, para até 24 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores | un | 1,00 | 344,52 | 344,52 | 100,00% | 1,00 | 344,52 | 100,00% | 1,00 | 344,52 |
| 22.22 | Disjuntor termomagnético bipolar IEC/DIN - corrente nominal de 63A, capacidade mínima de interrupção de 3kA, tensão nominal de 127/220V, curva de disparo tipo C. | un | 2,00 | 152,62 | 305,24 | 100,00% | 2,00 | 305,24 | 100,00% | 2,00 | 305,24 |
| 22.23 | Disjuntor bipolar termomagnético IEC/DIN - corrente nominal de 20A, capacidade mínima de interrupção de 3kA, tensão nominal de 127/220V, curva de disparo tipo C. | UN | 6,00 | 69,24 | 415,44 | 100,00% | 6,00 | 415,44 | 100,00% | 6,00 | 415,44 |
| 22.24 | Disjuntor monopolar termomagnético IEC/DIN - corrente nominal de 20A, capacidade mínima de interrupção de 3kA, tensão nominal de 127/220V, curva de disparo tipo C. | UN | 8,00 | 15,34 | 122,72 | 100,00% | 8,00 | 122,72 | 100,00% | 8,00 | 122,72 |
| 22.25 | Eletroduto rígido roscável, PVC, DN 25mm (3/4"), instalado em forro | M | 75,00 | 14,49 | 1.086,75 | 0,00% | 0,00 | 0,00 | 100,00% | 75,00 | 1.086,75 |
| 22.26 | Eletroduto rígido roscável, PVC, DN 32mm (1"), instalado em forro | M | 9,40 | 19,18 | 180,29 | 0,00% | 0,00 | 0,00 | 100,00% | 9,40 | 180,29 |
| 22.27 | Eletroduto rígido roscável, PVC, DN 25mm (3/4"), instalado em parede | M | 50,30 | 15,35 | 772,10 | 0,00% | 0,00 | 0,00 | 100,00% | 50,30 | 772,11 |
| 22.28 | Eletroduto rígido roscável, PVC, DN 32mm (1"), instalado em parede | M | 6,00 | 20,03 | 120,18 | 0,00% | 0,00 | 0,00 | 100,00% | 6,00 | 120,18 |
| 22.29 | Eletroduto rígido roscável, PVC, DN 40mm (1 1/4") | M | 36,00 | 24,62 | 886,32 | 0,00% | 0,00 | 0,00 | 100,00% | 36,00 | 886,32 |
| 22.30 | Rasgo em alvenaria para instalação de eletroduto com diâmentro menor ou igual a 40mm | M | 57,80 | 7,73 | 446,79 | 100,00% | 57,80 | 446,79 | 100,00% | 57,80 | 446,79 |
| 22.31 | Plafon em polipropileno 100% virgem de cor branca com aditivo anti UV, com soquete E-27 de porcelana com capacidade mínima de 4A/250V, para uma lâmpada de até 100W. | un | 29,00 | 12,08 | 350,32 | 100,00% | 29,00 | 350,32 | 100,00% | 29,00 | 350,32 |
| 22.32 | Luminária tipo tartaruga para uso externo, com base em metal na cor branca e acílico leitoso, vedação de borracha, com soquete E-27 com capacidade mínima de 4A/250V, para uma lâmpada de até 60W. | UN | 5,00 | 171,32 | 856,60 | 100,00% | 5,00 | 856,60 | 100,00% | 5,00 | 856,60 |
| 22.33 | Lâmpada tubolar led T8, 16w, bivolt | un | 31,00 | 34,35 | 1.064,85 | 100,00% | 31,00 | 1.064,85 | 100,00% | 31,00 | 1.064,85 |
| 22.34 | Luminária de Emergência bivolt, com 30 LED | UN | 3,00 | 33,25 | 99,75 | 100,00% | 3,00 | 99,75 | 100,00% | 3,00 | 99,75 |
| 22.35 | Haste de aterramento tipo copperweld com núcleo de aço carbono SAE 1010/1020 e alta camada de cobre eletrolítico com 254 microns de espessura por eletrodeposição anódica e pureza mínima de 99,9% sem traços de zinco, diâmetro de 5/8" e comprimento de 3,0m. Conforme as normas NBR 13571/96 e UL-467. | UN | 3,00 | 102,39 | 307,17 | 100,00% | 3,00 | 307,17 | 100,00% | 3,00 | 307,17 |
| 22.36 | Cabo de cobre nú 50mm² de bitola, têmpera meio duro, classe 2A, composto por 7 fios de 3,0mm de diâmetro, 443kg/km. Conforme as normas NBR 6524 e NBR 5111. | M | 10,00 | 74,02 | 740,20 | 100,00% | 10,00 | 740,20 | 100,00% | 10,00 | 740,20 |
| 22.37 | Conector parafuso fendido em liga de cobre tipo split bolt para cabo de 50mm² | un | 2,00 | 14,93 | 29,86 | 100,00% | 2,00 | 29,86 | 100,00% | 2,00 | 29,86 |
| 22.38 | Fita isolante tipo 33+ plástica, dorso de PVC e adesivo de borracha sensível a pressão. Cor preta, resistente a raios U.V. Rolos de 19mm de largura com 20 (vinte) metros de comprimento, conforme norma ABNT NBR NM 60454-3, tipo 5, Classe A, 90°C, espessura de 0,19mm e isolação para até 750V. | Un | 3,00 | 10,97 | 32,91 | 100,00% | 3,00 | 32,91 | 100,00% | 3,00 | 32,91 |
| 22.39 | Fita isolante tipo 23BR de auto fusão e alta tensão a base de borracha sintética de etileno propileno, com separador plástico linear removível para a aplicação, cor preta, espessura de 0,76mm, para isolação até 69kV. Rolos de 19mm de largura com 10 (dez) metros de comprimento | Un | 3,00 | 15,74 | 47,22 | 100,00% | 3,00 | 47,22 | 100,00% | 3,00 | 47,22 |
| 22.40 | Escavação manual em solo, profundidade até 1,30m | m³ | 4,50 | 85,91 | 386,59 | 100,00% | 4,50 | 386,60 | 100,00% | 4,50 | 386,60 |
| 22.41 | Reaterro manual apiloado com soquete | m³ | 3,50 | 52,08 | 182,28 | 100,00% | 3,50 | 182,28 | 100,00% | 3,50 | 182,28 |
| 22.42 | ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, BIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 16 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_P | UN | 1,00 | 2.159,67 | 2.159,67 | 0,00% | | 0,00 | 0,00% | 0,00 | 0,00 |
| 22.43 | POSTE DECORATIVO PARA JARDIM EM AÇO TUBULAR, H = "2,5" M, SEM LUMINÁRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019 | UN | 2,00 | 731,17 | 1.462,34 | 0,00% | | 0,00 | 0,00% | 0,00 | 0,00 |
| 22.44 | Mastro triplo em tubo ferro galvanizado, alt (útil)= 6m (3,80m x 2" + 2,20m x 1 1/2"), inclusive base de concreto ciclópico - Rev 01 | un | 1,00 | 4.190,75 | 4.190,75 | 0,00% | | 0,00 | 0,00% | 0,00 | 0,00 |
| | | | TOTAL GERAL (R$) | | 493.086,74 | 44,93% | 1° BM | 221.541,17 | 94,75% | ACUMUL. | 467.206,68 |

| PLANILHA ORÇAMENTÁRIA | | Contratual | | | | MEDIÇÃO DO PERÍODO | | | MEDIÇÃO ACUMULADO | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Item | Descrição | Und | Quant. | Valor Unit com BDI | Total | % | QUANT | TOTAL | % | QUANT | TOTAL |

| | |
|---|---|
| VALOR DO 1º BOLETIM MEDIÇÃO | 221.541,17 |
| % MEDIDO | 44,93% |
| VALOR ACUMULADO | 467.206,68 |
| % EXECUTADO | 94,75% |
| VALOR DO CONTRATO | 493.086,74 |
| SALDO DO CONTRATO | 25.880,06 |

Responsável Técnico da Empresa

Sávio Júlio Pereira Franco
Engenheiro Civil
CREA 0907966128
Resp. Técnico

PREFEITURA MUNICIPAL DE URAMIRANTA - PMU
Fls. 485
Rubrica

Eng. Civil, Marcos Domingos
CREA Nº 090540 4068
fiscal PMU

Marcos Domingos da Silva
Engenheiro Civil
CREA 090540406B

SOUSA & SOUSA
CONSTRUÇÕES
A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
CNPJ: 37.170.418/0001-57 Insc.Mun. 972928.3

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 1186
Rúbrica

# Relatório Fotográfico

Fatura 02

**Construção da Escola Municipal Indígena Ko'ko Maria- Comunidade São Mateus**

**Município de Uiramutã/ RR**

**PROCESSO CONTRATO Nº 133/2022-SMECD, FNDE**

**Periodo de 18/11/2022 á 24/11/2022**

Av. Santos Dumont, 2180, Sala. 01 - Bairro 31 de Março - CEP 69.305-340 - Boa Vista / RR
Telefone: (095) 99131-2944 | @sousasousaconstrucoes | E-mail:anselmosousa663@gmail.com

PREFEITURA MUNICIPAL DE PACARAIMA
Fls. 487
Rubrica

# FOTOS

1 – Cobertura e tramos:



2 – Janela, vidros e peitoris



3 – Pintura, Calçada externa e Piso



4 – Piso cerâmico



5 – Pintura



6 – aduelas das portas



Sávio Júlio Pereira Franco
Engenheiro Civil
CREA 0907966128
Resp. Técnico

Engenheiro Civil Sávio Julio Pereira Franco
CREA-RR nº 0907966128
Responsável Técnio



Jorge Domingos da Silva
Engenheiro Civil
CREA 090540468R

Fls 1188
Rubrica

Voltar Imprimir

CAIXA
CAIXA ECONÔMICA FEDERAL

## Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

**Inscrição:** 37.170.418/0001-57
**Razão Social:** A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA
**Endereço:** AV SANTOS DUMONT 2180 SALA 1 / TRINTA E UM DE MARC / BOA VISTA / RR / 69305-340

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Servico - FGTS.

O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

**Validade:** 25/09/2022 a 24/10/2022

**Certificação Número:** 2022092501555452996164

Informação obtida em 06/10/2022 08:04:42

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa: **www.caixa.gov.br**

PREFEITURA MUNICIPAL DE URAMUTA
Fls. 489
Rubrica
PMU

# Certidão de Distribuição de Ação Concordata e Falências

(Primeira e Segunda Instâncias)

O Tribunal de Justiça do Estado de Roraima CERTIFICA que, revendo os registros de Certidão de Distribuição de Ação Concordata e Falências, nas comarcas deste Estado, até a presente data, NADA CONSTA contra:

**NOME:** A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA EIRELI
**CPF/CNPJ:** 37.170.418/0001-57

OBSERVAÇÕES:
1) Certidão expedida gratuitamente, através da Internet, com base na Portaria Presidencial nº 493, do dia 09 de abril de 2014;
2) A informação do NOME e CNPJ/CPF acima são de responsabilidades do solicitante da Certidão, devendo a titularidade ser conferida pelo interessado e destinatário;
3) A pessoa ou entidade requisitante da certidão é quem está apta a responder se esta é ou não adequada à finalidade a que se destina;
4) As pessoas ou entidades recebedoras da certidão on-line, deverão como princípio de cautela, não admitir outra página de validação que não seja a do Tribunal de Justiça de Roraima, e, ainda, verificar se os documentos pessoais do portador da certidão condizem com os dados nesta informados;
5) A autenticidade desta certidão poderá ser confirmada no website do TJ-RR, pelo endereço http://www.tjrr.jus.br/index.php/certidao-negativa, informando o número de autenticidade abaixo.
6) A autenticação poderá ser efetivada, no máximo, até 2 (dois)anos após a sua expedição.

**Número de Autenticidade:** 020915984973
**Emitida gratuitamente pela internet em:** 06/10/2022 as 07:00
**Data da última atualização da base de dados:** 04/10/2022 as 00:26
**Válida até o dia:** 05/12/2022

PREFEITURA MUNICIPAL DE URAMUTA
Fls. 190
Rubrica
PMU

PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO

# CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA (MATRIZ E FILIAIS)
CNPJ: 37.170.418/0001-57
Certidão nº: 33682355/2022
Expedição: 06/10/2022, às 07:58:14
Validade: 04/04/2023 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o nº **37.170.418/0001-57, NÃO CONSTA** como inadimplente no Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.
Certidão emitida com base nos arts. 642-A e 883-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentados pelas Leis ns.º 12.440/2011 e 13.467/2017, e no Ato 01/2022 da CGJT, de 21 de janeiro de 2022.
Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho.
No caso de pessoa jurídica, a Certidão atesta a empresa em relação a todos os seus estabelecimentos, agências ou filiais.
A aceitação desta certidão condiciona-se à verificação de sua autenticidade no portal do Tribunal Superior do Trabalho na Internet (http://www.tst.jus.br).
Certidão emitida gratuitamente.

**INFORMAÇÃO IMPORTANTE**
Do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas constam os dados necessários à identificação das pessoas naturais e jurídicas inadimplentes perante a Justiça do Trabalho quanto às obrigações estabelecidas em sentença condenatória transitada em julgado ou em acordos judiciais trabalhistas, inclusive no concernente aos recolhimentos previdenciários, a honorários, a custas, a emolumentos ou a recolhimentos determinados em lei; ou decorrentes de execução de acordos firmados perante o Ministério Público do Trabalho, Comissão de Conciliação Prévia ou demais títulos que, por disposição legal, contiver força executiva.

Dúvidas e sugestões: cndt.cnt.jus.br

PREFEITURA MUNICIPAL DE URAMUTA
Fls. 191
Rúbrica

**Estado de Roraima**
**Secretaria de Estado da Fazenda**
**Departamento da Receita**
**"Amazônia, patrimônio dos brasileiros"**

# CERTIDÃO NEGATIVA DE OBRIGAÇÕES E DÉBITOS TRIBUTÁRIOS - CND

| CGF/CPF/CNPJ | Nome / Razão Social |
|---|---|
| 37.170.418/0001-57 | A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA |

É certificado que não foram identificadas pendências em seu nome relativos a tributos/obrigações administradas pela Secretaria de Estado da Fazenda, apurados conforme Portaria SEFAZ/GAB n° 367/2011 publicada no D.O.E n° 1562 do dia 08/06/2011.

Esta certidão não abrange débitos ainda não processados, ressalva-se pois, o direito de a Fazenda Estadual cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas.

**Data de emissão:** 06/10/2022 **Validade:** 04/01/2023

A informação do NOME e CNPJ/CPF acima são de resposabilidades do solicitante da Certidão, devendo a titularidade ser conferida pelo interessado e destinatário;

A pessoa ou entidade requisitante da certidão é quem está apta a responder se esta é ou não adequada à finalidade a que se destina;

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade, conforme código de Autenticação, podendo a mesma ser verificada no website da Secretaria de Estado da Fazenda - SEFAZ RR, no endereço: https://www.sefaz.rr.gov.br/

***Código de Autenticação: 07354A***

As pessoas ou entidades recebedoras da certidão on-line, deverão como princípio de cautela, não admitir outra página de validação que não seja a da Secretaria de Estado da Fazenda - SEFAZ RR, e, ainda verificar se os documentos pessoais do portador da certidão condizem com os dados nesta informados;

Certidão emitida gratuitamente.

Atenção: Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

PREFEITURA MUNICIPAL DE URAMUTA
Fls 192
Rubrica

## CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE - RORAIMA

## CERTIDÃO DE REGULARIDADE PROFISSIONAL

O **CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE - RORAIMA** CERTIFICA que o profissional identificado no presente documento encontra-se em situação REGULAR neste Regional, apto ao exercício da atividade contábil nesta data, de acordo com as suas prerrogativas profissionais, conforme estabelecido no art. 25 e 26 do Decreto-Lei n.º 9.295/46.

Informamos que a presente certidão não quita nem invalida quaisquer débitos ou infrações que, posteriormente, venham a ser apurados contra o titular deste registro, bem como não atesta a regularidade dos trabalhos técnicos elaborados pelo profissional da Contabilidade.

**CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE - RORAIMA**

Certidão n.º: RR/2022/00001515
Nome: FELIX ALVES DE ARAUJO CPF: 174.069.271-34
CRC/UF n.º RR-000251/O Categoria: CONTADOR
Validade: 09.01.2023
Finalidade: EDITAIS DE LICITAÇÃO

Confirme a existência deste documento na página https://www3.cfc.org.br/spwRR/ConsultaCadastral/Principal.aspx, mediante número de controle a seguir:

CPF : **174.069.271-34** Controle : **8852.1735.2304.3873**

PREFEITURA MUNICIPAL DE UNAMUTA
Fls. 493
Rubrica
PMU

**MINISTÉRIO DA FAZENDA**
**Secretaria da Receita Federal do Brasil**
**Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional**

## CERTIDÃO POSITIVA COM EFEITOS DE NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS FEDERAIS E À DÍVIDA ATIVA DA UNIÃO

**Nome: A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA**
**CNPJ: 37.170.418/0001-57**

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que:

1. constam débitos administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) com exigibilidade suspensa nos termos do art. 151 da Lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 - Código Tributário Nacional (CTN), ou objeto de decisão judicial que determina sua desconsideração para fins de certificação da regularidade fiscal, ou ainda não vencidos; e

2. não constam inscrições em Dívida Ativa da União (DAU) na Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

Conforme disposto nos arts. 205 e 206 do CTN, este documento tem os mesmos efeitos da certidão negativa.

Esta certidão é válida para o estabelecimento matriz e suas filiais e, no caso de ente federativo, para todos os órgãos e fundos públicos da administração direta a ele vinculados. Refere-se à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN e abrange inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas 'a' a 'd' do parágrafo único do art. 11 da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <http://rfb.gov.br> ou <http://www.pgfn.gov.br>.

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.
Emitida às 21:34:20 do dia 31/07/2022 <hora e data de Brasília>.
Válida até 27/01/2023.
Código de controle da certidão: **A271.AEF4.7F61.A8EC**
Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

**PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VISTA**
Departamento de Tributos
Rua Coronel Pinto, 188 - Centro
BOA VISTA - RR - CEP: 69301-150
FONE(S): 95 3621 1653 CNPJ/MF: 05.943.030/0001-55

Fls. 494
Rubrica

# CERTIDÃO POSITIVA DE DÉBITOS COM EFEITOS DE NEGATIVA

## Nº 003425/2022

Nome/Razão Social: **A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA**

Nome Fantasia: **SOUZA & SOUSA CONSTRUCOES**

Inscrição Municipal: **972928.3** CPF/CNPJ: **37.170.418/0001-57**

Endereço: **AV SANTOS DUMONT, 2180 SALA: 1 31 DE MARÇO**
**BOA VISTA - RR - CEP: 69305-340**

CONFORME DISPOSTO NO ART. 206 DA LEI Nº 5.172, DE 25 DE OUTUBRO DE 1966, DO CÓDIGO TRIBUTÁRIO NACIONAL, ESTE DOCUMENTO TEM OS MESMOS EFEITOS DA CERTIDÃO NEGATIVA EXPEDIDA DE ACORDO COM O ART. 205 DO REFERIDO CÓDIGO, POR EXISTIREM EM NOME DO CONTRIBUINTE ACIMA IDENTIFICADOS DÉBITOS PARCELADOS E/OU COM EXIGIBILIDADE SUSPENSA RESSALVANDO O DIREITO DA FAZENDA MUNICIPAL DE COBRAR QUAISQUER DÉBITOS QUE VIEREM A SER APURADOS POSTERIORMENTE.

Data de Emissão: **10/10/2022**

Validade: **30 ( TRINTA DIAS** ********** **)**

Esta certidão abrange somente o contribuinte acima identificado.

Observações:

**********
**********
**********
**********
**********

Código de controle da certidão: **11000013059800000590180300034252022101 09**

Emissor: EDSON

Atenção: Qualquer rasura tornará o presente documento nulo.

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls 1195
Rubrica

SOUSA & SOUSA
CONSTRUÇÕES

A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
CNPJ: 37.170.418/0001-57 Insc.Mun. 972928.3

**Ofício n°004/2022**

**Á Prefeitura de Uiramutã**

Ao Exm°. Sr,
**BENISIO ROBERTO DE SOUZA**
Prefeito de Uiramutã

Prezado Senhor,

A empresa contratada **A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA EIRELI - CNPJ 37.170.148/0001-57**, estabelecida na Av. Santos Dumont, 2180, Sala. 01 - Bairro 31 de Março - CEP 69.305-340 - Boa Vista / RR Telefone: (095) 99131-2944 | @sousasousaconstrucoes | E-mail: anselmosousa663@gmail.com, referente a **Construção da Escola Municipal Indígena Ko'ko Maria- Comunidade São Mateus - Município de Uiramutã/ RR** - PROCESSO CONTRATO Nº 133/2022-SMECD, FNDE. REFERENTE AO PAGAMENTO DA 2° MEDICAO-PERIODO PERIODO **18/11/2022 á 24/11/2022** - VALOR R$ **221.541,17**, no qual que todos os serviços existentes no boletim de medição n°001 elaborada pela empresa contrata encaminho vos e declaro que todos os serviços existentes fatura n°001 elaborada por esta empresa constantes deste processo de medição, foram executados em conformidade com o contratado em planilha/projeto e que suas respectivas memórias de cálculo condizem com o real executado, sob pena de sofrer todas as sanções legais cabíveis.

Por ser expressão da verdade, firmo a presente declaração, para todos os fins de direito

Nestes termos
Respeitosamente,

Boa Vista-RR, 28 de novembro de 2022

ALSELMO ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
SÓCIO – ADMINISTRADOR
A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA EIRELI - CNPJ 37.170.418/0001-57

**Prefeitura Municipal de Boa Vista**
Rua Coronel Pinto, 188
Centro - BOA VISTA - RR CEP: 69301-150
CNPJ: 05.943.030/0001-55

## Nota Fiscal de Serviços Eletrônica

Número da Nota
**00000055**

Data e Hora de Emissão
**28/11/2022 15:15:59**

Data do Fato Gerador
**28/11/2022**

Código de Verificação
**AAAFEUEU-IZABAU**

### Dados do(s) Serviço(s)

| Exigibilidade do ISS / Natureza da Operação | Local da Prestação | Local da Incidência |
|---|---|---|
| **Exigível** | **UIRAMUTÃ/RR - BRASIL** | **UIRAMUTÃ/RR** |

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ Fls. 1196 Ruorica

### Prestador do(s) Serviço(s)

Nome/Razão Social: **A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA**
Nome Fantasia: **SOUZA & SOUSA CONSTRUCOES**
Endereco: **AV SANTOS DUMONT, 2180 SALA: 1**
**31 DE MARÇO BOA VISTA - RR CEP: 69305-340**
CPF/CNPJ: **37.170.418/0001-57** Insc. Municipal: **9729283**
Telefone: **(95) 9131-2944** E-mail: **ANSELMOSOUSA663@GMAIL.COM**

### Tomador do(s) Serviço(s)

Nome/Razão Social: **SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAO DO MUNICIPIO DE UIRAMUTA**
Nome Fantasia: **Prefeitura Municipal de Uiramutã**
Endereço: **RUA CICI MOTA S/N, S/N S/N**
**CENTRO UIRAMUTÃ - RR CEP: 69358-000**
CPF/CNPJ: **01.612.681/0001-01** Insc. Municipal:
Telefone: **(95) 9126-7226** E-mail:

### Discriminação do(s) Serviço(s)

referente a Construção da Escola Municipal Indígena Ko'ko Maria- Comunidade São Mateus- Município de Uiramutã/ RR PERÍODO DE EXECUÇÃO
PROCESSO CONTRATO Nº 133/2022-SMECD, FNDE.
REFERENTE AO PAGAMENTO DA 2ª FATURA/ MEDICAO-PERIODO 08/11/2022 á 16/11/2022
CONFORME ORDEM DE SERVICO- VALOR R$ 221.541,17
VALOR REFERENTE A MÃO DE OBRA R$ 61.477,64
VALOR DA DEDUÇAO..... R$ 160.063,50

*Stávio Júlio Pereira Franco*
**Engenheiro Civil**
**CREA 0907966128**
Resp. Técnico

Atesto que os materiais / serviços constantes na presente Nota Fiscal foram entregues / realizados.
Em: 28 / Nov / 2022

*Lucos Domingos da Silva*
Engenheiro Civil
CREA 0905404000

Classificação do Serviço (LEI 116/2003)
**07.02 - Execução, por administração, empreitada ou subempreitada, de obras de construção civil, hidráulica ou elétrica e de outras c**

Classificação Nacional de Atividades Econômicas (CNAE 2.1)
**4313400 - Obras de terraplenagem**

| Valor do(s) Serviço(s) | Valor Dedução | Desconto Incondicionado | Base de Cálculo ISS |
|---|---|---|---|
| 221.541,17 | 160.063,50 | 0,00 | 61.477,67 |
| **Alíquota ISS (%)** | **Valor do ISS** | **Valor ISS Retido** | **Desconto Condicionado** |
| 3,72 | 0,00 | 2.286,97 | 0,00 |

**Retenções Federais**

| Imposto de Renda | PIS | COFINS | CSLL | INSS | Outras Retenções |
|---|---|---|---|---|---|
| 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

**Total**

| Total do(s) Serviço(s) | Total Líquido |
|---|---|
| 221.541,17 | 219.254,20 |

**Outras Informações**

O ISS desta NFS-e será recolhido pelo tomador do(s) serviço(s) (SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAO DO MUNICIPIO DE UIRAMUTA) através de substituição tributária
*** DOCUMENTO EMITIDO POR ME OU EPP OPTANTE PELO SIMPLES NACIONAL ***
O prestador do(s) serviço(s) possui regime especial de tributação: Microempresário e Empresa de Pequeno Porte (ME - EPP)
Valor aproximado dos tributos com base na Lei 12.741/2012 - R$ 36.443,52 - (16,45%) - Fonte: IBPT
BANCO DO BRASIL S/A
AGENCIA 0250-X
C/C - 128.664.1

SOUSA & SOUSA

A. ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA
CNPJ: 37.178.418/0001-57 Inscr. Mun. 5725283

FLS 497 Rubrica

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Boa vista, 17 de novembro de 2022
OBJETO: Construção da Escola Municipal Indígena Ko'ko Maria- Comunidade São Mateus- Município de Uiramutã/ RR
PROCESSO CONTRATO Nº 133/2022-SMECD, FNDE

| PERIODO DA MEDIÇÃO | 18/11/2022 á 24/11/2022 |
|---|---|

**FATURA 01**

| Item | Descrição | Und | Valor Unit com BDI | QUANT | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|
| **1** | **ADMINISTRAÇÃO LOCAL** | | | | 9.299,81 |
| 1.1 | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 134,15 | 20,00 | 2.683,00 |
| 1.2 | ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | MES | 6.616,81 | 1,00 | 6.616,81 |
| **2** | **ALIMENTAÇÃO CANTEIRO** | | | | 5.666,76 |
| 2.1 | Alimentação para trabalhador por dia (1 refeição diaria - jantar) | un | 17,49 | 324,00 | 5.666,76 |
| **3** | **DIVERSOS** | | | | 11282,39 |
| 3.4 | Locação andaime metálico tubular tipo torre | MXMES | 16,49 | 60,30 | 994,35 |
| 3.5 | Banco de madeira de lei sem encosto, tipo sueco, medindo 45x45x300cm | un | 978,88 | 8,00 | 7831,04 |
| 3.6 | Limpeza geral (final da obra) | m² | 2,73 | 900,00 | 2457,00 |
| **4** | **MOBILIZAÇÃO E INSTALAÇÃO DE CANTEIRO** | | | | 7.022,18 |
| 4.7 | Transportes comercial com caminhão carroceria em rodovia pavimentada | tkm | 0,62 | 7.195,88 | 4.461,44 |
| 4.8 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). | TXKM | 1,14 | 2.246,26 | 2.560,74 |
| **10** | **REVESTIMENTO** | | | | 39.536,22 |
| 10.1 | Chapisco aplicado tanto em pilares e vigas de concreto como em alvenaria de fachada com presença de vãos, com colher de pedreiro, argamassa traço 1:3 com preparo manual. | m² | 9,55 | 203,04 | 1.939,03 |
| 10.2 | Massa única para recebimento de pintura em argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia media), espessura 2,0cm, incluso uso aditivo impermeabilizante preparo mecânico da argamassa | m² | 45,98 | 406,08 | 18.671,56 |
| 10.3 | Emboço para recebimento de cerâmica, em argamassa traço 1:2:8 preparo manual, aplicado manualmente em paredes, para ambientes com area menor 5m², espessura de 2 cm com execução de talisca | m² | 54,50 | 111,36 | 6.069,12 |
| 10.4 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014 | m² | 115,45 | 111,36 | 12.856,51 |
| **11** | **PINTURA** | | | | 16.190,41 |
| 11.1 | Aplicação de fundo selador latex pva em paredes 1 demão | m² | 2,87 | 406,08 | 1.165,45 |
| 11.2 | Aplicação e lixamento de massa látex - PVA em paredes, duas demãos | m² | 17,83 | 203,04 | 3.620,20 |
| 11.3 | Aplicação e lixamento de massa acrílica em paredes, duas demãos | m² | 21,79 | 203,04 | 4.424,24 |
| 11.4 | Aplicação manual de pintura com tinta acetinada em paredes, duas demãos. | m² | 17,19 | 406,08 | 6980,52 |
| **12** | **ABRIGO DO GÁS DE COZINHA** | | | | 2.696,78 |
| 12.3 | Massa única para recebimento de pintura em argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia media), espessura 2,0cm, incluso uso aditivo impermeabilizante preparo mecânico da argamassa | m² | 45,98 | 2,60 | 119,55 |
| 12.4 | Aplicação de fundo selador latex pva em paredes 1 demão | m² | 2,87 | 3,98 | 11,42 |
| 12.5 | Aplicação e lixamento de massa acrílica em paredes, duas demãos | m² | 21,79 | 3,98 | 86,72 |
| 12.6 | Aplicação manual de pintura com tinta látex pva semibrilho em paredes, duas demãos. | m² | 17,19 | 3,98 | 68,42 |
| 12.7 | Concreto Fck=25MPa traço 1:2,3:2,7 (cimento/areia média/ brita 1) preparo mecânico com betoneira (laje do abrigo) | m³ | 908,14 | 1,46 | 1.325,88 |
| 12.8 | Lançamento/aplicação manual de concreto em pilares e vigas | m³ | 239,09 | 1,46 | 349,07 |
| 12.9 | PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_12/2019 | m² | 735,71 | 1,00 | 735,71 |
| **13** | **COBERTURA** | | | | 6.878,95 |
| 13.5 | Forro em de PVC 100mm - Inclusive Estrutura de Metalon e rodaforro. | m² | 72,41 | 95,00 | 6.878,95 |
| **14** | **PAVIMENTAÇÃO** | | | | 41.854,19 |
| 14.2 | Contrapiso de concreto, não-estrutural, e=5cm, preparo com betoneira | m² | 72,80 | 130,57 | 9.505,50 |
| 14.3 | Regularização de piso/base em argamassa traço 1:4 (cimento e areia grossa sem peneirar), e=3,0cm, preparo mecânico | m² | 57,96 | 130,57 | 7.567,84 |
| 14.4 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_06/2014 | m² | 172,21 | 130,57 | 22.485,46 |
| 14.5 | RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_06/2014 | M | 24,95 | 92,00 | 2.295,40 |
| **15** | **SOLEIRA, RODAPÉ E PEITORIL** | | | | 4.705,56 |
| 15.1 | Soleira de granito cinza, largura 15cm, e=2cm. AF 06/2018 | M | 140,21 | 4,50 | 630,95 |
| 15.2 | Rodapé cerâmico de 7cm de altura com placas tipo grês de dimensões 35x35cm. | M | 11,18 | 96,06 | 1.073,95 |
| 15.3 | Peitoril em granito largura de 15cm, assentado com argamassa traço 1:4 (cimento e areia média), preparo manual da argamassa | M | 159,61 | 18,80 | 3.000,67 |

PREFEITURA MUNICIPAL DE URUAÇU
Fls. 498
Rubrica

**FATURA 01**

| Item | Descrição | Und | Valor Unit com BDI | QUANT | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|
| **16** | **CALÇADA DE PROTEÇÃO** | | | | 18.594,38 |
| 16.1 | Escavação manual em solo, profundidade até 1,30m | m³ | 85,91 | 3,97 | 341,06 |
| 16.2 | Reaterro interno com areia (edificações) compactado manualmente com soquete | m³ | 52,08 | 2,78 | 144,78 |
| 16.3 | Alvenaria em tijolo cerâmico furado 9x14x19cm, 1 vez, assentado em argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), juntas 10mm | m² | 200,49 | 19,90 | 3.989,75 |
| 16.4 | Calçada de proteção em concreto magro 1:4:8, e=8cm, regularização c/ argamassa cimento/areia 1:4 e=1cm (áspero) | m² | 174,24 | 72,77 | 12.679,44 |
| 16.5 | Chapisco aplicado tanto em pilares e vigas de concreto como em alvenaria de fachada com presença de vãos. com colher de pedreiro, argamassa traço 1:3 com preparo manual. | m² | 9,55 | 25,92 | 247,54 |
| 16.6 | Massa única para recebimento de pintura em argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia media), espessura 2,0cm, incluso uso aditivo impermeabilizante preparo mecânico da argamassa | m² | 45,98 | 25,92 | 1.191,80 |
| **17** | **ESQUADRIAS** | | | | 18.065,50 |
| 17.2 | JANELA DE AÇO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDRO, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | m² | 976,62 | 18,00 | 17.579,16 |
| 17.3 | JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | m² | 1.013,20 | 0,48 | 486,34 |
| **18** | **LOUÇAS E METAIS** | | | | 5.133,77 |
| 18.4 | Vaso Sanitário PNE sifonado Branco c/ Caixa de Descarga Acoplada/Completo | UN | 565,95 | 2,00 | 1.131,90 |
| 18.5 | Fornecimento e instalação de assento plástico PNE para vaso sanitário | UN | 44,04 | 2,00 | 88,08 |
| 18.6 | Lavatório louça branca suspenso, 29,5 x 39cm ou equivalente, padrão popular, incluso sifão flexível em pvc, válvula e engate flexível 30cm em plástico e torneira cromada de mesa, padrão popular - fornecimento e instalação. | UN | 261,27 | 3,00 | 783,81 |
| 18.7 | Chuveiro plástico branco simples-fornecimento e instalação | un | 31,50 | 2,00 | 63,00 |
| 18.8 | Pia em aço inox 0,60x1,20m com 01 cuba deslocada a esquerda, com sifão cromado, valvula cromada, torneira metálica cromada, inclusive rodopia 7cm, concretada e assentada | un | 1.029,04 | 1,00 | 1.029,04 |
| 18.9 | Pia de cozinha com bancada em aço inox, dim 2,00x0,60m, c/ 02 cubas,válvulas cromada, torneiras cromada e sifão cromado, concretada e assentada - Rev 03 | un | 2.037,94 | 1,00 | 2.037,94 |
| **19** | **INSTALAÇÃO HIDRÁULICA** | | | | 12.006,69 |
| 19.1 | Execução de reservatorio elevado de água (2000 litros), apoiado em estrutura de madeira, conforme projeto. Deve possuir entrada, saida, suspiro, extravasor, limpeza e utilizar caixa d'água em polietileno | UN | 8.587,36 | 1,00 | 8.587,36 |
| 19.2 | Tubo de PVC rigido soldavel marrom para água fria Ø 25mm | M | 7,19 | 28,90 | 207,79 |
| 19.3 | Tubo de PVC rigido soldavel marrom para água fria Ø 40mm | M | 21,64 | 30,10 | 651,36 |
| 19.4 | Rasgo em alvenaria para assentamento de tubos hidráulicos | M | 15,50 | 19,75 | 306,13 |
| 19.5 | Joelho 90° soldável 25 mm água fria | UN | 10,24 | 8,00 | 81,92 |
| 19.6 | Curva 90° soldável 25 mm água fria | UN | 13,94 | 2,00 | 27,88 |
| 19.7 | Joelho 90° soldável azul com bucha de latão 25 mm x 1/2" | UN | 17,51 | 11,00 | 192,61 |
| 19.8 | Joelho de redução 90° soldável 40 x 25mm água fria | un | 16,56 | 6,00 | 99,36 |
| 19.9 | Joelho 90° soldável 40mm água fria | UN | 15,35 | 3,00 | 46,05 |
| 19.10 | Registro de gaveta metálico com canopla e acabamento cromado 25 mm x 3/4" | un | 128,37 | 3,00 | 385,11 |
| 19.11 | Adaptador bucha soldável 25mm x 3/4" | UN | 7,26 | 14,00 | 101,64 |
| 19.12 | Registro de pressão metálico com canopla e acabamento cromado 25mm x 3/4" | un | 100,61 | 1,00 | 100,61 |
| 19.13 | Tê pvc soldável de 25 mm água fria | UN | 14,24 | 6,00 | 85,44 |
| 19.19 | CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO | UN | 940,56 | 1,00 | 940,56 |
| 19.20 | Torneira cromada para jardim, DECA 1153C39, 1/2" ou similar | un | 64,29 | 3,00 | 192,87 |
| **20** | **INSTALAÇÃO SANITÁRIA** | | | | 5.457,92 |
| 20.15 | Ralo sifonado de PVC quadrado de 100 x 40 mm com grelha | UN | 12,47 | 3,00 | 37,41 |
| 20.16 | Caixa sifonada quadrada 100x140x50mm com no minimo 3 entradas e grelha tipo abre e fecha | UN | 34,17 | 3,00 | 102,51 |
| 20.17 | Cap de PVC DN 100 mm para esgoto predial | un | 23,20 | 2,00 | 46,40 |
| 20.18 | Sumidouro em alvenaria de tijolo cerâmico diamentro 2,00m e altura de 2,50m, com tampa de concreto armado dn 1,60m e e=10cm | UN | 5.469,62 | 0,50 | 2.734,81 |
| 20.19 | Fossa septica em alvenaria de tijolo cerâmico dimensoes externas de 2,30x1,80x1,70m, revestidos internamente com massa única e impermeabilizante e com tampa de concreto armado e=8cm | UN | 5.073,57 | 0,50 | 2.536,79 |
| **22** | **INSTALAÇÃO ELÉTRICA** | | | | 17.149,67 |
| 22.2 | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 1,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à basede composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. COR: AZUL CLARO. | M | 3,51 | 62,60 | 219,73 |
| 22.3 | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 1,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à basede composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. COR: BRANCO. | M | 3,51 | 76,60 | 268,87 |

PREFEITURA MUNICIPAL
Fls. 499
Rubrica

**FATURA 01**

| Item | Descrição | Und | Valor Unit com BDI | QUANT | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|
| 22.4 | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 1,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à basede composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. COR: PRETO. | M | 3,51 | 52,60 | 184,63 |
| 22.5 | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 1,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à basede composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. COR: VERMELHO. | M | 3,51 | 142,20 | 499,12 |
| 22.6 | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 2,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à basede composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. COR: AZUL CLARO. | M | 5,16 | 142,20 | 733,75 |
| 22.7 | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 2,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à basede composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. COR: PRETO. | M | 5,16 | 82,60 | 426,22 |
| 22.8 | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 2,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à basede composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. COR: VERDE. | M | 5,16 | 188,30 | 971,63 |
| 22.9 | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 450/750V, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 2,5mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à basede composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. COR: VERMELHO. | M | 5,16 | 153,90 | 794,12 |
| 22.10 | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 0,6/1kV, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 16,0mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à basede composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. COR: AZUL CLARO. | M | 31,36 | 40,00 | 1.254,40 |
| 22.11 | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 0,6/1kV, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 16,0mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à basede composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. COR: PRETO. | M | 31,36 | 40,00 | 1.254,40 |
| 22.12 | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 0,6/1kV, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 16,0mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à basede composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. COR: VERDE. | M | 31,36 | 40,00 | 1.254,40 |
| 22.13 | Cabo unipolar de Cobre flexível isolação de PVC 0,6/1kV, fios de cobre eletrolítico, seção circular de 16,0mm², têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento à basede composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. COR: VERMELHO | M | 31,36 | 40,00 | 1.254,40 |
| 22.14 | Caixa de passagem 40x40x60 fundo brita com tampa em concreto armado | un | 342,74 | 3,00 | 1.028,22 |
| 22.15 | Tomada alta de embutir (1 módulo) 2P+T 20A - incluindo suporte e placa | UN | 48,72 | 14,00 | 682,08 |
| 22.16 | INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | UN | 101,95 | 2,00 | 203,90 |
| 22.17 | INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | UN | 54,32 | 2,00 | 108,64 |
| 22.18 | INTERRUPTOR PARALELO (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | UN | 85,79 | 2,00 | 171,58 |
| 22.19 | Interruptor simples (1 módulo) 10A/250V, incluindo suporte e placa | UN | 29,92 | 2,00 | 59,84 |
| 22.20 | Interruptor simples (2 módulo) 10A/250V, incluindo suporte e placa | UN | 47,28 | 1,00 | 47,28 |
| 22.21 | Quadro de distribuição de sobrepor, em resina termoplástica, para até 24 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores | un | 344,52 | 1,00 | 344,52 |
| 22.22 | Disjuntor termomagnético bipolar IEC/DIN - corrente nominal de 63A, capacidade mínima de interrupção de 3kA, tensão nominal de 127/220V, curva de disparo tipo C. | un | 152,62 | 2,00 | 305,24 |
| 22.23 | Disjuntor bipolar termomagnético IEC/DIN - corrente nominal de 20A, capacidade mínima de interrupção de 3kA, tensão nominal de 127/220V, curva de disparo tipo C. | UN | 69,24 | 6,00 | 415,44 |
| 22.24 | Disjuntor monopolar termomagnético IEC/DIN - corrente nominal de 20A, capacidade mínima de interrupção de 3kA, tensão nominal de 127/220V, curva de disparo tipo C. | UN | 15,34 | 8,00 | 122,72 |
| 22.30 | Rasgo em alvenaria para instalação de eletroduto com diâmentro menor ou igual a 40mm | M | 7,73 | 57,80 | 446,79 |
| 22.31 | Plafon em polipropileno 100% virgem de cor branca com aditivo anti UV, com soquete E-27 de porcelana com capacidade mínima de 4A/250V, para uma lâmpada de até 100W. | un | 12,08 | 29,00 | 350,32 |
| 22.32 | Luminária tipo tartaruga para uso externo, com base em metal na cor branca e acílico leitoso, vedação de borracha, com soquete E-27 com capacidade mínima de 4A/250V, para uma lâmpada de até 60W. | UN | 171,32 | 5,00 | 856,60 |
| 22.33 | Lâmpada tubolar led T8, 16w, bivolt | un | 34,35 | 31,00 | 1.064,85 |
| 22.34 | Luminária de Emergência bivolt, com 30 LED | UN | 33,25 | 3,00 | 99,75 |
| 22.35 | Haste de aterramento tipo copperweld com núcleo de aço carbono SAE 1010/1020 e alta camada de cobre eletrolítico com 254 microns de espessura por eletrodeposição anódica e pureza mínima de 99,9% sem traços de zinco, diâmetro de 5/8" e comprimento de 3,0m. Conforme as normas NBR 13571/96 e UL-467. | UN | 102,39 | 3,00 | 307,17 |

PREFEITURA MUNICIPAL DE JURAMENTA
Fls. 500
Rubrica

| FATURA 01 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Item | Descrição | Und | Valor Unit com BDI | QUANT | TOTAL |
| 22.36 | Cabo de cobre nú 50mm² de bitola, têmpera meio duro, classe 2A, composto por 7 fios de 3,0mm de diâmetro, 443kg/km. Conforme as normas NBR 6524 e NBR 5111. | M | 74,02 | 10,00 | 740,20 |
| 22.37 | Conector parafuso fendido em liga de cobre tipo split bolt para cabo de 50mm² | un | 14,93 | 2,00 | 29,86 |
| 22.38 | Fita isolante tipo 33+ plástica, dorso de PVC e adesivo de borracha sensível a pressão. Cor preta, resistente a raios U.V. Rolos de 19mm de largura com 20 (vinte) metros de comprimento, conforme norma ABNT NBR NM 60454-3, tipo 5, Classe A, 90°C, espessura de 0,19mm e isolação para até 750V. | Un | 10,97 | 3,00 | 32,91 |
| 22.39 | Fita isolante tipo 23BR de auto fusão e alta tensão a base de borracha sintética de etileno propileno, com separador plástico linear removível para a aplicação, cor preta, espessura de 0,76mm, para isolação até 69kV. Rolos de 19mm de largura com 10 (dez) metros de comprimento | Un | 15,74 | 3,00 | 47,22 |
| 22.40 | Escavação manual em solo, profundidade até 1,30m | m³ | 85,91 | 4,50 | 386,60 |
| 22.41 | Reaterro manual apiloado com soquete | m³ | 52,08 | 3,50 | 182,28 |
| | | | | 2ª Fatura | 221.541,17 |

Empresa

Sávio Júlio Pereira Soares
Engenheiro Civil
CREA 0907966126
Resp. Técnico

Fiscal PMJ:

Marcos Domingos da Silva
Engenheiro Civil
CREA 080543/D-GO

Fls. 501
Rubrica

**MUNICIPIO DE UIRAMUTA**
Rua Cici Mota, s/n
01612681/0001-01 Exercício: 2022

LIQUIDAÇÃO DE DESPESA **00094/003** GL Ficha: 430
Data Empenho: 08/11/2022 Data Liquidação:12/12/2022

Credor..: A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA EIRELI
Endereço: AV SANTOS DUMONT
Cidade..: BOA VISTA CEP: 69305-340

Valor **RR$ 25.880,06**

Extenso: vinte e cinco mil, oitocentos e oitenta reais e seis centavos * * * * *
* * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * *

A liquidação da despesa foi procedida com base na Nota de Empenho indicada acima e no título de crédito especificado a seguir, onde consta a declaração de entrega do material ou efetiva prestação de serviço.

| Nota Fiscal | Série | Data | Controle | Valor |
|---|---|---|---|---|
| 00000000005 | | 12/12/202 | | 25.880,06 |
| Total de Notas | | | | 25.880,06 |

Título de Crédito:

Espécie:

Despesa Bruta: . . . . . RR$ 25.880,06

| | | |
|---|---|---|
| 9999.00.0.0.05 | ISS FUNDEB | RR$ 191,75 |
| | TOTAL RETIDO..... | RR$ 191,75 |

Líquido a Pagar: . . . . . RR$ 25.688,31

ORDEM DE PAGAMENTO

PAGUE-SE __/__/____

BRS
Benisio Roberto de Souza
PREFEITO MUNICIPAL

Pagamento a ser efetuado com o(s) seguinte(s) Recurso(s):

| Banco | Conta | Valor R$ |
|---|---|---|
| | | |
| | | |

Liquidado em __/__/____ . Encaminhe-se ao Ordenador de pagamento, para os devidos fins.

Nome: Vanderlane James Lima
Secretária de Educação Municipal
de Uiramutã
Portaria: nº 011/2023

## Prefeitura Municipal de Boa Vista

Rua Coronel Pinto, 188
Centro - BOA VISTA - RR CEP: 69301-150
CNPJ: 05.943.030/0001-55

## Nota Fiscal de Serviços Eletrônica

Número da Nota
**00000057**

Data e Hora de Emissão
**12/12/2022 20:13:57**

Data do Fato Gerador
**12/12/2022**

Código de Verificação
**AAABEUEW-IZABAU**

### Dados do(s) Serviço(s)

| Exigibilidade do ISS / Natureza da Operação | Local da Prestação | Local da Incidência |
|---|---|---|
| **Exigível** | **UIRAMUTÃ/RR - BRASIL** | **UIRAMUTÃ/RR** |

### Prestador do(s) Serviço(s)

Nome/Razão Social: **A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA**
Nome Fantasia: **SOUZA & SOUSA CONSTRUCOES**
Endereco: **AV SANTOS DUMONT, 2180 SALA: 1**
**31 DE MARCO BOA VISTA - RR CEP: 69305-340**
CPF/CNPJ: **37.170.418/0001-57** Insc. Municipal: **9729283**
Telefone: **(95) 9131-2944** E-mail: **ANSELMOSOUSA663@GMAIL.COM**

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ - RR
Fls. 507
Rúbrica

### Tomador do(s) Serviço(s)

Nome/Razão Social: **SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DO MUNICIPIO DE UIRAMUTÃ**
Nome Fantasia: **PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ**
Endereço: **RUA CICI MOTA, S/N**
**CENTRO BOA VISTA - RR CEP: 69358-000**
CPF/CNPJ: **01.612.681/0001-01** Insc. Municipal:
Telefone: **(95) 9126-7226** E-mail:

### Discriminação do(s) Serviço(s)

referente a Construção da Escola Municipal Indígena Ko'ko Maria- Comunidade São Mateus- Município de Uiramutã/ RR PERÍODO DE EXECUÇÃO
PROCESSO CONTRATO Nº 133/2022-SMECD, FNDE.
REFERENTE AO PAGAMENTO DA 3º FATURA/ MEDICAO-PERIODO 08/11/2022 á 16/11/2022
CONFORME ORDEM DE SERVICO- VALOR R$ 25.880,16
VALOR REFERENTE A MÃO DE OBRA R$ 7.181,71
VALOR DA DEDUÇAO..... R$ 18.698,35

Atesto que o(s) material(ais)/serviço(s)
Constante(s) na(s) presente(s) Nota(s)
Fiscal(ais) foram entregue(s)/prestado(s)
12 / 12 / 2022

Classificação do Serviço (LEI 116/2003)
**07.02 - Execução, por administração, empreitada ou subempreitada, de obras de construção civil, hidráulica ou elétrica e de outras c**

Classificação Nacional de Atividades Econômicas (CNAE 2.1)
**4313400 - Obras de terraplenagem**

| Valor do(s) Serviço(s) | Valor Dedução | Desconto Incondicionado | Base de Cálculo ISS |
|---|---|---|---|
| **25.880,06** | **18.698,35** | **0,00** | **7.181,71** |
| **Alíquota ISS (%)** | **Valor do ISS** | **Valor ISS Retido** | **Desconto Condicionado** |
| **2,67** | **0,00** | **191,75** | **0,00** |

**Retenções Federais**

| Imposto de Renda | PIS | COFINS | CSLL | INSS | Outras Retenções |
|---|---|---|---|---|---|
| **0,00** | **0,00** | **0,00** | **0,00** | **0,00** | **0,00** |

**Total**

| Total do(s) Serviço(s) | Total Líquido |
|---|---|
| **25.880,06** | **25.688,31** |

**Outras Informações**

O ISS desta NFS-e será recolhido pelo tomador do(s) serviço(s) (SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DO MUNICIPIO DE UIRAMUTÃ através de substituição tributária
*** DOCUMENTO EMITIDO POR ME OU EPP OPTANTE PELO SIMPLES NACIONAL ***
O prestador do(s) serviço(s) possui regime especial de tributação: Microempresário e Empresa de Pequeno Porte (ME - EPP)
Valor aproximado dos tributos com base na Lei 12.741/2012 - R$ 4.257,27 - (16,45%) - Fonte: IBPT
BANCO DO BRASIL S/A
AGENCIA 0250-X
C/C - 128.664.1

**Prefeitura Municipal de Boa Vista**
**Secretaria Municipal de Economia, Planejamento e Finanças**
Rua Coronel Pinto, 188
Centro - BOA VISTA - RR CEP: 69301-150
CNPJ: 05.943.030/0001-55

PREFEITURA MUNICIPAL Fls. 503 Rúbrica PMBV

# CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS

**Número: 003977/2022**

Nome/Razão Social: **A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA**
Nome Fantasia: **SOUZA & SOUSA CONSTRUCOES**
Inscrição Municipal: **972928.3** CPF/CNPJ: **37.170.418/0001-57**
Endereço: **AV SANTOS DUMONT, 2180 SALA: 1**
**31 DE MARÇO - BOA VISTA - RR 69305340**

RESSALVADO O DIREITO DA FAZENDA MUNICIPAL COBRAR QUAISQUER DÉBITOS QUE VIEREM A SER APURADOS POSTERIORMENTE, É CERTIFICADO QUE, ATÉ A PRESENTE DATA, NÃO CONSTAM DÉBITOS TRIBUTÁRIOS DO CONTRIBUINTE ACIMA CITADO PARA COM ESTE MUNICÍPIO.

Observação:

**********
**********
**********
**********

Esta certidão foi emitida em **18/11/2022** com base no Código Tributário Municipal.

Certidão válida até: **17/01/2023**

Esta certidão abrange somente a Inscrição Municipal acima identificada.

Código de controle desta certidão: **41000013213600000590180600039772022111 86**

Certidão emitida eletronicamente via internet. A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, no endereço eletrônico:
https://boavista.saatri.com.br, Econômico - Certidão Negativa - Verificar Autenticidade

Atenção: Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

Impresso em 12/12/2022 às 16:34:47

PREFEITURA MUNICIPAL DE URAMUTA
Fls. 504
Rúbrica
PMU

**MINISTÉRIO DA FAZENDA**
**Secretaria da Receita Federal do Brasil**
**Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional**

## CERTIDÃO POSITIVA COM EFEITOS DE NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS FEDERAIS E À DÍVIDA ATIVA DA UNIÃO

**Nome: A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA**
**CNPJ: 37.170.418/0001-57**

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que:

1. constam débitos administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) com exigibilidade suspensa nos termos do art. 151 da Lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 - Código Tributário Nacional (CTN), ou objeto de decisão judicial que determina sua desconsideração para fins de certificação da regularidade fiscal, ou ainda não vencidos; e

2. não constam inscrições em Dívida Ativa da União (DAU) na Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

Conforme disposto nos arts. 205 e 206 do CTN, este documento tem os mesmos efeitos da certidão negativa.

Esta certidão é válida para o estabelecimento matriz e suas filiais e, no caso de ente federativo, para todos os órgãos e fundos públicos da administração direta a ele vinculados. Refere-se à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN e abrange inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas 'a' a 'd' do parágrafo único do art. 11 da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <http://rfb.gov.br> ou <http://www.pgfn.gov.br>.

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.
Emitida às 21:34:20 do dia 31/07/2022 <hora e data de Brasília>.
Válida até 27/01/2023.
Código de controle da certidão: **A271.AEF4.7F61.A8EC**
Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAMUTÃ
Fls. 505
Rubrica

**Estado de Roraima**
**Secretaria de Estado da Fazenda**
**Departamento da Receita**
**"Amazônia, patrimônio dos brasileiros"**

# CERTIDÃO NEGATIVA DE OBRIGAÇÕES E DÉBITOS TRIBUTÁRIOS - CND

| CGF/CPF/CNPJ | Nome / Razão Social |
|---|---|
| 37.170.418/0001-57 | A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA |

É certificado que não foram identificadas pendências em seu nome relativos a tributos/obrigações administradas pela Secretaria de Estado da Fazenda, apurados conforme Portaria SEFAZ/GAB n° 367/2011 publicada no D.O.E n° 1562 do dia 08/06/2011.

Esta certidão não abrange débitos ainda não processados, ressalva-se pois, o direito de a Fazenda Estadual cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas.

**Data de emissão:** 12/12/2022 **Validade:** 12/03/2023

A informação do NOME e CNPJ/CPF acima são de resposabilidades do solicitante da Certidão, devendo a titularidade ser conferida pelo interessado e destinatário;

A pessoa ou entidade requisitante da certidão é quem está apta a responder se esta é ou não adequada à finalidade a que se destina;

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade, conforme código de Autenticação, podendo a mesma ser verificada no website da Secretaría de Estado da Fazenda - SEFAZ RR, no endereço: https://www.sefaz.rr.gov.br/

***Código de Autenticação: 09C13C***

As pessoas ou entidades recebedoras da certidão on-line, deverão como princípio de cautela, não admitir outra página de validação que não seja a da Secretaria de Estado da Fazenda - SEFAZ RR, e, ainda verificar se os documentos pessoais do portador da certidão condizem com os dados nesta informados;

Certidão emitida gratuitamente.

Atenção: Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

Fls. 506
Rubrica

Voltar | Imprimir

CAIXA
CAIXA ECONÔMICA FEDERAL

## Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

**Inscrição:** 37.170.418/0001-57
**Razão Social:** A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA LTDA
**Endereço:** AV SANTOS DUMONT 2180 SALA 1 / TRINTA E UM DE MARC / BOA VISTA / RR / 69305-340

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Servico - FGTS.

O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

**Validade:**10/12/2022 a 08/01/2023

**Certificação Número:** 2022121002032179792385

Informação obtida em 12/12/2022 17:49:26

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa: **www.caixa.gov.br**

PREFEITURA MUNICIPAL DE URAMUTA
Fls. 507
Rubrica

# Certidão de Distribuição de Ação Concordata e Falências

(Primeira e Segunda Instâncias)

O Tribunal de Justiça do Estado de Roraima CERTIFICA que, revendo os registros de Certidão de Distribuição de Ação Concordata e Falências, nas comarcas deste Estado, até a presente data, NADA CONSTA contra:

**NOME:** A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA EIRELI
**CPF/CNPJ:** 37.170.418/0001-57

OBSERVAÇÕES:
1) Certidão expedida gratuitamente, através da Internet, com base na Portaria Presidencial nº 493, do dia 09 de abril de 2014;
2) A informação do NOME e CNPJ/CPF acima são de responsabilidades do solicitante da Certidão, devendo a titularidade ser conferida pelo interessado e destinatário;
3) A pessoa ou entidade requisitante da certidão é quem está apta a responder se esta é ou não adequada à finalidade a que se destina;
4) As pessoas ou entidades recebedoras da certidão on-line, deverão como princípio de cautela, não admitir outra página de validação que não seja a do Tribunal de Justiça de Roraima, e, ainda, verificar se os documentos pessoais do portador da certidão condizem com os dados nesta informados;
5) A autenticidade desta certidão poderá ser confirmada no website do TJ-RR, pelo endereço http://www.tjrr.jus.br/index.php/certidao-negativa, informando o número de autenticidade abaixo.
6) A autenticação poderá ser efetivada, no máximo, até 2 (dois)anos após a sua expedição.

**Número de Autenticidade:** 017962351562

**Emitida gratuitamente pela internet em:** 12/12/2022 as 16:51

**Data da última atualização da base de dados:** 11/12/2022 as 00:31

**Válida até o dia:** 10/02/2023

PREFEITURA MUNICIPAL - UIRAMUTÃ - Fls. 508 - Rubrica

**FUNDEB**

30.776.317/0001-85 Exercício: 2022

**ORDEM DE PAGAMENTO**



ORDEM DE PAGAMENTO 00849

DATA: 14/12/2022 VENCTO:12/12/2022 PAGTO:14/12/2022

Credor..: A ALMEIDA FEITOSA DE SOUSA EIREI CNPJ: 37.170.418/0001-57 Cod: 1086

Endereço: AV SANTOS DUMONT

Cidade..: BOA VISTA CEP: 69305-340

**Discriminação..:**

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL I NDÍGENA KO'KO MARIA-COMUNIDADE SÃO MATEUS,NO MUNICÍPIO DE UIRAMUTÃ/RR.

Valor **25.880,06**

(vinte e cinco mil, oitocentos e oitenta reais e seis centavos) * * *

GOVERNO

G338141659849633027
14/12/2022 17:31:37

## Transferência entre contas diversas




Debitado

| | |
|---|---|
| Nome | PM UIRAMUTA -FEB |
| Agência | 4263-3 |
| Conta corrente | 15160-2 |

Creditado

| | |
|---|---|
| Nome | A A FEITOSA SOUSA |
| Agência | 250-X |
| Conta corrente | 128664-1 |
| Valor | 25.688,31 |
| Destinação | 0 |
| Data | Nesta data |

| | | |
|---|---|---|
| Assinada por | JG190583 VANDERLANE J LIMA | 14/12/2022 14:56:25 |
| | JE688997 BENISIO R SOUZA | 14/12/2022 17:31:37 |

Transação efetuada com sucesso.

Transação efetuada com sucesso por: JE688997 BENISIO R SOUZA.

## Transferência entre contas diversas

Debitado

| | |
|---|---|
| Nome | PM UIRAMUTA -FEB |
| Agência | 4263-3 |
| Conta corrente | 15160-2 |

Creditado

| | |
|---|---|
| Nome | PM UIRA RECURSOS PROPRIOS |
| Agência | 4263-3 |
| Conta corrente | 905267-4 |
| Valor | 191,75 |
| Destinação | 50 |
| Data | Nesta data |

| | | |
|---|---|---|
| Assinada por | JG190583 VANDERLANE J LIMA | 14/12/2022 15:48:32 |
| | JE688997 BENISIO R SOUZA | 14/12/2022 17:31:37 |

Transação efetuada com sucesso.

Transação efetuada com sucesso por: JE688997 BENISIO R SOUZA.