

JUNTADA DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº **230523.001/2023**
TOMADA DE PREÇOS Nº 06/2023
TIPO: MENOR PREÇO

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada na execução de pavimentação intertravada em ruas do município de Lagoa Grande do Maranhão, de interesse da Secretaria Municipal de Transportes e Obras.

Junto aos autos do Processo Administração Nº **230523.001/2023**, na modalidade TOMADA DE PREÇOS Nº 06/2023, os documentos de **HABILITAÇÃO** da empresa abaixo mencionada, referente ao presente certame.

**EMPRESA: I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO
LTDA
CNPJ: 20.226.913/0001-38**



PREFEITURA MUNICIPAL LAGOA GRANDE DO MARANHÃO – MA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 230523.001/2023
TOMADA DE PREÇOS Nº 006/2023

HABILITAÇÃO JURÍDICA

I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA
CNPJ: 20.226.913/0001-38

[Handwritten signatures]



[Handwritten signature]



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: 20.226.913/0001-38
Razão Social: I S LIMA CONSTRUCAO E LOCACAO LTDA

Atividade Econômica Principal:
4120-4/00 - CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS

Endereço:
RUA DAS LARANJEIRAS, 1920 - CENTRO - João Lisboa / Maranhão

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.



PMI AGO (L...)
1478
[Signature]

Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Declaração

Declaramos para os fins previstos na Lei nº 8.666, de 1993, conforme documentação registrada no SICAF, que a situação do fornecedor no momento é a seguinte:

Dados do Fornecedor

CNPJ: 20.226.913/0001-38 DUNS®: 94*****19
Razão Social: I S LIMA CONSTRUCAO E LOCACAO LTDA
Nome Fantasia: ISL ENGENHARIA E SERVICOS
Situação do Fornecedor: Credenciado Data de Vencimento do Cadastro: 01/08/2024
Natureza Jurídica: SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA
MEI: Não
Porte da Empresa: Empresa de Pequeno

Ocorrências e Impedimentos

Ocorrência: Nada Consta
Impedimento de Licitar: Nada Consta

Níveis cadastrados:

Documento(s) assinalado(s) com "*" está(ão) com prazo(s) vencido(s).

Fornecedor possui alguma pendência no Nível de Cadastramento indicado. Verifique mais informações sobre pendências nas funcionalidades de consulta.

I - Credenciamento

II - Habilitação Jurídica

III - Regularidade Fiscal e Trabalhista Federal

Receita Federal e PGFN	Validade:	16/12/2023
FGTS	Validade:	26/11/2023
Trabalhista (http://www.tst.jus.br/certidao)	Validade:	23/02/2024

IV - Regularidade Fiscal Estadual/Distrital e Municipal (Possui Pendência)

Receita Estadual/Distrital	Validade:	07/09/2023 (*)
Receita Municipal	Validade:	25/11/2023

V - Qualificação Técnica

VI - Qualificação Econômico-Financeira

Validade: 31/03/2024

[Handwritten signature]

Esta declaração é uma simples consulta e não tem efeito legal


Emitido em: 08/11/2023 16:31

CPF: 627.156.073-34 Nome: ITAMAR DA SILVA LIMA

Ass: _____

1 de 1

02

 REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA		
NÚMERO DE INSCRIÇÃO 20.226.913/0001-38 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA 05/05/2014
NOME EMPRESARIAL I S LIMA CONSTRUCAO E LOCACAO LTDA		
TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA) ISL ENGENHARIA E SERVICOS		PORTE EPP
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL 41.20-4-00 - Construção de edifícios		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS 20.62-2-00 - Fabricação de produtos de limpeza e polimento 25.42-0-00 - Fabricação de artigos de serralheria, exceto esquadrias 37.02-9-00 - Atividades relacionadas a esgoto, exceto a gestão de redes 38.11-4-00 - Coleta de resíduos não-perigosos 42.11-1-01 - Construção de rodovias e ferrovias 42.12-0-00 - Construção de obras de arte especiais 42.13-8-00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas 42.21-9-03 - Manutenção de redes de distribuição de energia elétrica 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 43.13-4-00 - Obras de terraplenagem 43.19-3-00 - Serviços de preparação do terreno não especificados anteriormente 43.21-5-00 - Instalação e manutenção elétrica 43.22-3-02 - Instalação e manutenção de sistemas centrais de ar condicionado, de ventilação e refrigeração 43.29-1-04 - Montagem e instalação de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias públicas, portos e aeroportos 43.91-6-00 - Obras de fundações 43.99-1-01 - Administração de obras 43.99-1-05 - Perfuração e construção de poços de água		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA 206-2 - Sociedade Empresária Limitada		
LOGRADOURO R DAS LARANJEIRAS	NÚMERO 1920	COMPLEMENTO *****
CEP 65.922-000	BAIRRO/DISTRITO CENTRO	MUNICÍPIO JOAO LISBOA
ENDEREÇO ELETRÔNICO ITAMAR.LIMA01@GMAIL.COM		UF MA
ENDEREÇO ITAMAR.LIMA01@GMAIL.COM		TELEFONE (99) 9153-2626
ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****		
SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 05/05/2014	
MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL		
SITUAÇÃO ESPECIAL *****	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****	

Approved pela Instrução Normativa RFB nº 2.119, de 06 de dezembro de 2022.

Emitido no dia 30/10/2023 às 16:47:00 (data e hora de Brasília).

Página: 1/3

R.S. 3480
P

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

NÚMERO DE INSCRIÇÃO 20.226.913/0001-38 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA 05/05/2014
---	---	--------------------------------

NOME EMPRESARIAL I S LIMA CONSTRUCAO E LOCACAO LTDA

<p>CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS</p> <p>43.99-1-99 - Serviços especializados para construção não especificados anteriormente 45.20-0-01 - Serviços de manutenção e reparação mecânica de veículos automotores 45.30-7-03 - Comércio a varejo de peças e acessórios novos para veículos automotores 45.30-7-04 - Comércio a varejo de peças e acessórios usados para veículos automotores 45.30-7-05 - Comércio a varejo de pneumáticos e câmaras-de-ar 46.12-5-00 - Representantes comerciais e agentes do comércio de combustíveis, minerais, produtos siderúrgicos e químicos 46.42-7-02 - Comércio atacadista de roupas e acessórios para uso profissional e de segurança do trabalho 47.11-3-02 - Comércio varejista de mercadorias em geral, com predominância de produtos alimentícios - supermercados 47.41-5-00 - Comércio varejista de tintas e materiais para pintura 47.42-3-00 - Comércio varejista de material elétrico 47.44-0-99 - Comércio varejista de materiais de construção em geral 47.51-2-01 - Comércio varejista especializado de equipamentos e suprimentos de informática 47.89-0-03 - Comércio varejista de objetos de arte 47.89-0-99 - Comércio varejista de outros produtos não especificados anteriormente 49.23-0-02 - Serviço de transporte de passageiros - locação de automóveis com motorista 49.29-9-01 - Transporte rodoviário coletivo de passageiros, sob regime de fretamento, municipal 71.12-0-00 - Serviços de engenharia 77.11-0-00 - Locação de automóveis sem condutor 77.19-5-99 - Locação de outros meios de transporte não especificados anteriormente, sem condutor 77.31-4-00 - Aluguel de máquinas e equipamentos agrícolas sem operador</p>
--

<p>CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA</p> <p>206-2 - Sociedade Empresária Limitada</p>
--

LOGRADOURO R DAS LARANJEIRAS	NÚMERO 1920	COMPLEMENTO *****
--	-----------------------	----------------------

CEP 65.922-000	BAIRRO/DISTRITO CENTRO	MUNICÍPIO JOAO LISBOA	UF MA
--------------------------	----------------------------------	---------------------------------	-----------------

ENDEREÇO ELETRÔNICO ITAMAR.LIMA01@GMAIL.COM	TELEFONE (99) 9153-2626
---	-----------------------------------

ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****
--

SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 05/05/2014
------------------------------------	---

MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL

SITUAÇÃO ESPECIAL *****	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****
----------------------------	------------------------------------

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 2.119, de 06 de dezembro de 2022.

Emitido no dia 30/10/2023 às 16:47:00 (data e hora de Brasília).

Página: 2/3

PAI AGO 4 GRAN DO MARANHÃO
R. 3481
D

 <p align="center">REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL</p> <p align="center">CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA</p>		
NÚMERO DE INSCRIÇÃO 20.226.913/0001-38 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA 05/05/2014
NOME EMPRESARIAL I S LIMA CONSTRUCAO E LOCACAO LTDA		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS 77.32-2-01 - Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes 80.20-0-01 - Atividades de monitoramento de sistemas de segurança eletrônico 81.22-2-00 - Imunização e controle de pragas urbanas 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 R DAS LARANJEIRAS	NÚMERO 1920	COMPLEMENTO *****
CEP 65.922-000	BAIRRO/DISTRITO CENTRO	MUNICÍPIO JOAO LISBOA
ENDEREÇO ELETRÔNICO ITAMAR.LIMA01@GMAIL.COM		UF MA
TELEFONE (99) 9153-2626		
ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****		
SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 05/05/2014	
MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL		
SITUAÇÃO ESPECIAL *****	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****	

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 2.119, de 06 de dezembro de 2022.

Emitido no dia 30/10/2023 às 16:47:00 (data e hora de Brasília).

Página: 3/3





05

3/3

ALTERAÇÃO DE CONTRATO SOCIAL I S LIMA CONSTRUCAO E LOCACAO LTDA

Por este instrumento particular, **ITAMAR DA SILVA LIMA**, brasileiro, solteiro, Administrador, nascido em 01/11/1980, n.º do CPF 627.156.073-34, residente e domiciliado na AVENIDA DAS CONSTELACOES (JARDIM CINCO ESTRELAS), n.º 07, COMPLEMENTO: JARDIM CINCO ESTRELAS, BAIRRO: ENTRONCAMENTO, nesta cidade de IMPERATRIZ – MA., CEP: 65913-420, único responsável pela empresa denominada **I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA**, com sede na AVENIDA ARTHUR COSTA E SILVA n.º 547, BAIRRO: CIDADE NOVA, CIDADE: JOÃO LISBOA – MA., CEP: 65922-000, registrado na JUCEMA sob NIRE 21600011035, com data de início de atividades 05/05/2014, inscrita no CNPJ sob n.º **20.226.913/0001-38**, resolve, assim, alterar e consolidar o contrato social, mediante as seguintes cláusulas:

1.ª O endereço de sua sede social **passa por força da presente alteração para: RUA DAS LARANJEIRAS N.º 1920, BAIRRO: CENTRO, CIDADE: João Lisboa – MA, CEP: 65922-000.**

A vista das modificações ora ajustadas, consolida-se o Contrato Social mediante as seguintes cláusulas.

1.ª - A sociedade girará sob o nome empresarial **I S LIMA CONSTRUCAO E LOCACAO LTDA**, e terá sede e domicílio na **RUA DAS LARANJEIRAS N.º 1920, BAIRRO: CENTRO, CIDADE: João Lisboa – MA, CEP: 65922-000.**

2.ª - O objeto da sociedade é: 4120-4/00 - CONSTRUCAO DE EDIFICIOS 2062-2/00 - FABRICACAO DE PRODUTOS DE LIMPEZA E POLIMENTO 4221-9/03 - MANUTENCAO DE REDES DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA ELETRICA 4751-2/01 - COMERCIO VAREJISTA ESPECIALIZADO DE EQUIPAMENTOS E SUPRIMENTOS DE INFORMATICA 8129-0/00 - ATIVIDADES DE LIMPEZA NAO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE (LIMPEZA URBANA) 8020-0/01 - ATIVIDADES DE MONITORAMENTO DE SISTEMAS DE SEGURANCA ELETRONICO 4789-0/03 - COMERCIO VAREJISTA DE OBJETOS DE ARTE 2542-0/00 - FABRICACAO DE ARTIGOS DE SERRALHERIA, EXCETO ESQUADRIAS 3702-9/00 - ATIVIDADES RELACIONADAS A ESGOTO, EXCETO A GESTAO DE REDES 3811-4/00 - COLETA DE RESIDUOS NAO-PERIGOSOS 4211-1/01 - CONSTRUCAO DE RODOVIAS E FERROVIAS 4212-0/00 - CONSTRUCAO DE OBRAS-DE-ARTE ESPECIAIS 4213-8/00 - OBRAS DE URBANIZACAO - RUAS, PRACAS E CALCADAS 4299-5/01 - CONSTRUCAO DE INSTALACOES ESPORTIVAS E RECREATIVAS 4299-5/99 - OUTRAS OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL NAO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE (CONSTRUCAO DE OBRAS COM TIRANTES E OBRAS DE CONTENCAO) 4311-8/01 - DEMOLICAO DE EDIFICIOS E OUTRAS ESTRUTURAS 4311-8/02 - PREPARACAO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO 4313-4/00 - OBRAS DE TERRAPLENAGEM 4319-3/00 - SERVICOS DE PREPARACAO DO TERRENO NAO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE (DRENAGEM DO SOLO DESTINADO A CONSTRUCAO DEMARCACAO DOS LOCAIS PARA CONSTRUCAO) 4321-5/00 - INSTALACAO E MANUTENCAO ELETRICA 4329-1/04 - MONTAGEM E INSTALACAO DE SISTEMAS E EQUIPAMENTOS DE ILUMINACAO E SINALIZACAO EM VIAS PUBLICAS, PORTOS E AEROPORTOS 4391-6/00 - OBRAS DE FUNDACOES 4399-1/01 - ADMINISTRACAO DE OBRAS 4399-1/05 - PERFURACAO E CONSTRUCAO DE POCOS DE AGUA 4399-1/99 - SERVICOS ESPECIALIZADOS PARA CONSTRUCAO NAO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE (TELHADOS, COBERTURAS, CHAMINES, LAREIRAS,

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page, including a large signature on the left and several smaller initials on the right, one of which is '06'.

ALTERAÇÃO DE CONTRATO SOCIAL I S LIMA CONSTRUCAO E LOCACAO LTDA

CHURRASQUEIRAS, FORNOS INDUSTRIAIS) 4520-0/01 - SERVICOS DE MANUTENCAO E REPARACAO MECANICA DE VEICULOS AUTOMOTORES 4530-7/03 - COMERCIO A VAREJO DE PECAS E ACESSORIOS NOVOS PARA VEICULOS AUTOMOTORES 4530-7/04 - COMERCIO A VAREJO DE PECAS E ACESSORIOS USADOS PARA VEICULOS AUTOMOTORES 4530-7/05 - COMERCIO A VAREJO DE PNEUMATICOS E CAMARAS-DE-AR 4612-5/00 - REPRESENTANTES COMERCIAIS E AGENTES DO COMERCIO DE COMBUSTIVEIS, MINERAIS, PRODUTOS SIDERURGICOS E QUIMICOS 4711-3/02 - COMERCIO VAREJISTA DE MERCADORIAS EM GERAL, COM PREDOMINANCIA DE PRODUTOS ALIMENTICIOS - SUPERMERCADOS 4741-5/00 - COMERCIO VAREJISTA DE TINTAS E MATERIAIS PARA PINTURA 4742-3/00 - COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO 4744-0/99 - COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO EM GERAL 4789-0/99 - COMERCIO VAREJISTA DE OUTROS PRODUTOS NAO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE (MATERIAL ASFALTICO) 4923-0/02 - SERVICIO DE TRANSPORTE DE PASSAGEIROS - LOCACAO DE AUTOMOVEIS COM MOTORISTA 4929-9/01 - TRANSPORTE RODOVIARIO COLETIVO DE PASSAGEIROS, SOB REGIME DE FRETAMENTO, MUNICIPAL 7112-0/00 - SERVICOS DE ENGENHARIA 7711-0/00 - LOCACAO DE AUTOMOVEIS SEM CONDUTOR 7719-5/99 - LOCACAO DE OUTROS MEIOS DE TRANSPORTE NAO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE, SEM CONDUTOR (CAMINHOS, REBOQUES, SEMI-REBOQUES E SIMILARES, ONIBUS, MOTOCICLETAS, TRAILERS) 7731-4/00 - ALUGUEL DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS AGRICOLAS SEM OPERADOR 7732-2/01 - ALUGUEL DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUCAO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES 8122-2/00 - IMUNIZACAO E CONTROLE DE PRAGAS URBANAS 8130-3/00 - ATIVIDADES PAISAGISTICAS 4642-7/02 - COMERCIO ATACADISTA DE ROUPAS E ACESSORIOS PARA USO PROFISSIONAL E DE SEGURANCA DO TRABALHO 4322-3/02 - INSTALACAO E MANUTENCAO DE SISTEMAS CENTRAIS DE AR CONDICIONADO, DE VENTILACAO E REFRIGERACAO.

3.^a - A sociedade iniciou suas atividades em 05/05/2014, e seu prazo de duração é por tempo indeterminado.

4.^a - O capital é de **500.000,00 (quinhentos mil reais)**, dividido em 500 (quinhentas) quotas de valor unitário de R\$ 1.000,00 (um mil reais), subscritas e integralizadas, em moeda corrente do país, neste ato, da seguinte forma:

ITAMAR DA SILVA LIMA 500 quotas de 1.000,00 R\$ 500.000,00 100%

5.^a - A administração da empresa é exercida por **ITAMAR DA SILVA LIMA**, com poderes e atribuições de representa-la, ativa e passiva, judicial ou extrajudicialmente, o qual **assinará isoladamente**, sendo autorizado o uso do nome empresarial.

6.^a - Ao término da cada exercício social, em 31 de dezembro, o administrador prestará contas justificadas de sua administração, procedendo à elaboração do inventário, do balanço patrimonial e do balanço de resultado econômico, cabendo ao sócio, na proporção de suas quotas, os lucros ou perdas apurados.

Parágrafo único – Podendo realizar distribuição de lucros mensal ou trimestral dentro do ano calendário do exercício social.

7.^a - A participação do sócio nos lucros e nas perdas corresponde à exata proporção das respectivas quotas sociais

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page, including a large signature on the left and several smaller initials on the right.

ALTERAÇÃO DE CONTRATO SOCIAL I S LIMA CONSTRUCAO E LOCACAO LTDA

8.^a - A sociedade poderá a qualquer tempo, abrir ou fechar filial ou outra dependência em todo território nacional, mediante alteração contratual assinada por todos os sócios.

9.^a - O sócio poderá fixar retirada mensal, a título de “pró-labore”, observadas as disposições regulamentares pertinentes.

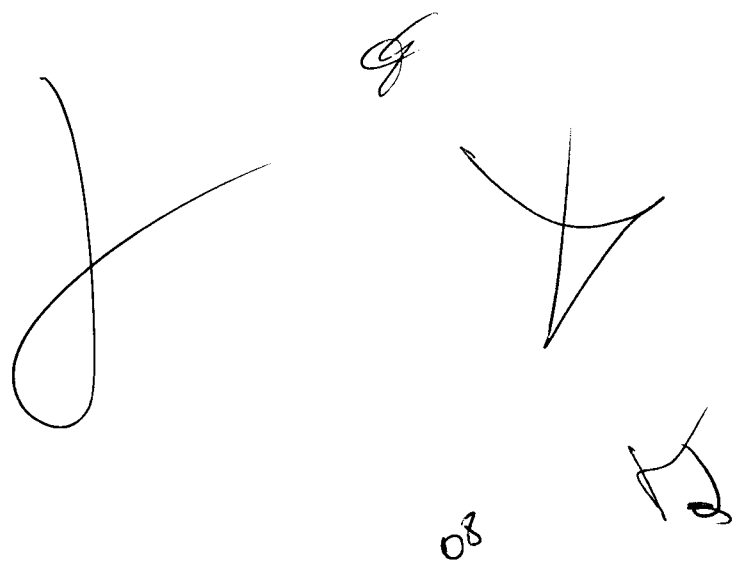
10.^a - O administrador declara, sob as penas da lei, que não está impedido de exercer a administração da empresa, por lei especial ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrar sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos, ou por crime falimentar, 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 propriedade.

11.^a - Os casos omissos ao presente Instrumento serão resolvidos pelas leis em vigor.

12.^a - **Fica eleito o foro desta comarca**, para o exercício e o cumprimento dos direitos e obrigações resultantes deste contrato.

João Lisboa - MA, 21 de Outubro de 2023

ITAMAR DA SILVA LIMA



Handwritten signatures and initials, including a large signature on the left, a smaller signature above it, and initials '08' and 'H' at the bottom right.



ASSINATURA ELETRÔNICA

Certificamos que o ato da empresa I S LIMA CONSTRUCAO E LOCACAO - LTDA consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF/CNPJ	Nome
62715607334	ITAMAR DA SILVA LIMA

JUCEMA

CERTIFICO O REGISTRO EM 29/10/2023 22:07 SOB N° 20231339445.
PROTOCOLO: 231339445 DE 29/10/2023.
CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 12315697282. CNPJ DA SEDE: 20226913000138.
NIRE: 21600011035. COM EFEITOS DO REGISTRO EM: 21/10/2023.
I S LIMA CONSTRUCAO E LOCACAO - LTDA

CARLOS ANDRÉ DE MORAES PEREIRA
SECRETÁRIO-GERAL
www.empresafacil.ma.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais, informando seus respectivos códigos de verificação.

09

Handwritten initials

CNH Digital

Departamento Nacional de Trânsito

PM: AGO 4 GRUPO DO MARANHÃO
MA 1486
P

VÁLIDA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL 1801334801	NOME ITAMAR DA SILVA LIMA		
	DOC. IDENTIDADE/ÓRG. EMISSORA/F 608848964 GEJUSPC MA		
	CPF 627.156.073-34	DATA NASCIMENTO 01/11/1980	
	FILIAÇÃO JOAO DA ROCHA LIMA VALDEREIDE DA SILVA LIMA		
1801334801	PERMISSÃO	ACC	CAT. HAB. AD
	Nº REGISTRO 03735276937	VALIDADE 25/01/2024	1ª HABILITAÇÃO 30/11/2005
	OBSERVAÇÕES EAR		
ASSINATURA DO PORTADOR <i>Itamar da Silva Lima</i>			
LOCAL SAO LUIS, MA	DATA EMISSÃO 31/01/2019		
ASSINADO DIGITALMENTE DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRÂNSITO			
87103756897 MA039808297			
MARANHÃO			
DENATRAN		CONTRAN	

QR-CODE



Documento assinado com certificado digital em conformidade com a Medida Provisória nº 2200-2/2001. Sua validade poderá ser confirmada por meio do programa Assinador Serpro.

As orientações para instalar o Assinador Serpro e realizar a validação do documento digital estão disponíveis em: < <http://www.serpro.gov.br/assinador-digital> >, opção Validar Assinatura.

SERPRO / DENATRAN

[Handwritten signatures and marks]

10



PREFEITURA MUNICIPAL LAGOA GRANDE DO MARANHÃO – MA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 230523.001/2023
TOMADA DE PREÇOS Nº 006/2023

REGULARIDADE FISCAL E TRABALHISTA

I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA
CNPJ: 20.226.913/0001-38

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]





SECRETARIA DE FINANÇAS
ALVARÁ DE LOCALIZAÇÃO E FUNCIONAMENTO
2023

Nº 18/2023

Insc. Municipal
4708

CNPJ
20.226.913/0001-38

Data de Constituição
05/05/2014

Nome/Razão Social
I S LIMA CONSTRUCAO E LOCACAO - EIRELI

Natureza Jurídica
230-5 EMPRESA INDIVIDUAL DE
RESPONSABILIDADE LIMITADA
(DE NATUREZA EMPRESÁRIA)

Vinculação
ENTIDADES EMPRESARIAIS

Data de Início
05/05/2014

ATIVIDADE ECONÔMICA

Atividade Principal
4120400-CONSTRUCAO DE EDIFICIOS

Atividade Secundária

LOCALIZAÇÃO

Logradouro
CIDADE NOVA
Complemento

Número
547
Quadra
Bairro
CIDADE NOVA

Data de Cadastro

Validade
31/12/2023

Informações Adicionais
null

O PRESENTE ALVARÁ DEVERÁ SER AFIXADO EM LOCAL BEM VISÍVEL À FISCALIZAÇÃO

JOAO LISBOA-MA, 06/01/2023

PM JOÃO LISBOA
Nº 3489
13



PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO LISBOA

07.000.300/0001-10

Avenida Imperatriz, 1331 - Centro, João Lisboa - MA, CEP: 65.922-000

08/22/2023 13:09:20

Comprovante de Inscrição Municipal

CADASTRO MUNICIPAL

Insc. Municipal: **Situação:** ATIVA
Razão social: I S LIMA CONSTRUCAO E LOCACAO LTDA
Nome Fantasia: ISL ENGENHARIA E SERVICOS
Insc. Junta Com.:
CNPJ: 20.226.913/0001-38
Insc. Estadual:
Vinculação: ENTIDADES EMPRESARIAIS
Natureza Jurídica: 206-2 SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA
Classificação: EMPRESA DE PEQUENO PORTE
Data de Inclusão: 05/05/2014
Data de Início: 05/05/2014
MEI: NÃO
Isento ISSQN: NÃO
Isento Alvará: NÃO
Data de Constituição: 05/05/2014

ENDEREÇOS

COMERCIAL AVENIDA ARTHUR COSTA E SILVA 547 CIDADE NOVA JOAO LISBOA-MA

ATIVIDADES CNAE

X	CONSTRUCAO DE EDIFICIOS	1	05/05/2014	
	COLETA DE RESIDUOS NAO-PERIGOSOS	1	05/05/2014	
	CONSTRUCAO DE RODOVIAS E FERROVIAS	1	05/05/2014	
	OBRAS DE URBANIZACAO - RUAS, PRACAS E CALCADAS	1	05/05/2014	
	OUTRAS OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL NAO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE	1	05/05/2014	
	DEMOLICAO DE EDIFICIOS E OUTRAS ESTRUTURAS	1	05/05/2014	
	OBRAS DE TERRAPLENAGEM	1	05/05/2014	
	INSTALACAO E MANUTENCAO ELETRICA	1	05/05/2014	
	MONTAGEM E INSTALACAO DE SISTEMAS E EQUIPAMENTOS DE ILUMINACAO E SINALIZACAO EM VIAS PUBLICAS, PORTOS E AEROPORTOS	1	05/05/2014	
	ADMINISTRACAO DE OBRAS	1	05/05/2014	
	PERFURACAO E CONSTRUCAO DE POCOS DE AGUA	1	05/05/2014	
	SERVICO DE TRANSPORTE DE PASSAGEIROS - LOCACAO DE AUTOMOVEIS COM MOTORISTA	1	05/05/2014	
	TRANSPORTE RODOVIARIO COLETIVO DE PASSAGEIROS, SOB REGIME DE FRETAMENTO, MUNICIPAL	1	05/05/2014	
	LOCACAO DE AUTOMOVEIS SEM CONDUTOR	1	05/05/2014	
	LOCACAO DE OUTROS MEIOS DE TRANSPORTE NAO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE, SEM CONDUTOR	1	05/05/2014	
	ALUGUEL DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS AGRICOLAS SEM OPERADOR	1	05/05/2014	
	ALUGUEL DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUCAO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES	1	05/05/2014	
	ATIVIDADES PAISAGISTICAS	1	05/05/2014	

PL 1400
P



PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO LISBOA

07.000.300/0001-10

Avenida Imperatriz, 1331 - Centro, João Lisboa - MA, CEP: 65.922-000

08/22/2023 13:09:20

Comprovante de Inscrição Municipal

ENQUADRAMENTO

Descrição	Data Início	Data Encerramento
004-ISS SIMPLES NACIONAL		01/01/2016

CONTATOS

Nome	Telefone
FONE	9991532626
EMAIL	ITAMAR.LIMA01@GMAIL.COM

14



PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO LISBOA
SECRETARIA DE FINANÇAS
CNPJ: 07.000.300/0001-10

Avenida Imperatriz, 1331 - Centro, João Lisboa - MA, CEP: 65.922-000

PAI AGUA (NÃO) NO MANEIRO DE
R. 2491
C. 2

27/08/2023 11:14:43

ANONYMOUS

CERTIDÃO POSITIVA COM EFEITOS DE NEGATIVA Nº 249/2023

AUTENTICAÇÃO: 9WDU-YNER

A Prefeitura do Município de João Lisboa - MA, **CERTIFICA** que o contribuinte **I S LIMA CONSTRUCAO E LOCACAO LTDA**, devidamente Inscrito(a) sob o CNPJ20.226.913/0001-38 abaixo qualificado, possui até a presente data, débitos remanescentes perante a Fazenda Municipal, estando tais débitos, inscritos ou não em Dívida Ativa, em processo de quitação mediante parcelamento de negociação, junto à Fazenda Municipal.

Reserva-se o direito da Fazenda Municipal cobrar demais dívidas posteriormente comprovadas, hipótese prevista no Código Tributário Municipal - CTM e prerrogativa legal prevista no artigo 149 da Lei Federal nº5.172/1966.

DADOS DA EMPRESA:

CNPJ: 20.226.913/0001-38

Razão Social: I S LIMA CONSTRUCAO E LOCACAO LTDA

Endereço: AVENIDA ARTHUR COSTA E SILVA, 547 CIDADE NOVA

A Referida Certidão terá validade até 25/11/2023.

JOAO LISBOA-MA, 27/08/2023.

15



PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO LISBOA
SECRETARIA DE FINANÇAS
CNPJ: 07.000.300/0001-10

Avenida Imperatriz, 1331 - Centro, João Lisboa - MA, CEP: 65.922-000

PAI AGOIA GILVES DO MARRANHÃO SA
R. 2492
P

27/08/2023 11:17:46

ANONYMOUS

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS-CND Nº 248/2023

AUTENTICAÇÃO: 5NW1-DOT4

A Prefeitura do Município de JOAO LISBOA-MA **CERTIFICA**, que o contribuinte **I S LIMA CONSTRUCAO E LOCACAO LTDA**, devidamente inscrito(a) sob o CNPJ 20.226.913/0001-38 abaixo qualificado, encontra-se em situação regular perante a FAZENDA PÚBLICA MUNICIPAL DO MUNICÍPIO DE JOAO LISBOA-MA não constando débitos municipais, inscritos ou não em Dívida Ativa, até a presente data.

Ressalve-se o direito da Fazenda Municipal inscrever e cobrar débitos posteriormente comprovados, ou que venham a ser apurados, hipótese prevista no Código Tributário Municipal - CTM e prerrogativa legal prevista no artigo 149 da Lei Federal nº 5.172/1966.

DADOS DA EMPRESA:

CNPJ: 20.226.913/0001-38

Razão Social: I S LIMA CONSTRUCAO E LOCACAO LTDA

Endereço: AVENIDA ARTHUR COSTA E SILVA, 547 CIDADE NOVA

Inscrição: NÃO INFORMADA

Enquadramento: ISS SIMPLES NACIONAL

Data de Início: 05/05/2014

Atividade Principal: 4120400-CONSTRUCAO DE EDIFICIOS

Nome Fantasia: ISL ENGENHARIA E SERVICOS

Informações Adicionais:

Observações:

A Referida Certidão terá validade até 25/11/2023.

JOAO LISBOA-MA, 27/08/2023.



PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO LISBOA
SECRETARIA DE FINANÇAS
CNPJ: 07.000.300/0001-10

Avenida Imperatriz, 1331 - Centro, João Lisboa - MA, CEP: 65.922-000

PM - AGUA GRANJE DO MARANHÃO
R. 1493
11/09/2023

11/09/2023 16:19:08
ANONYMOUS

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS-CND Nº 263/2023

AUTENTICAÇÃO: AQQA-90DW

A Prefeitura do Município de João Lisboa - MA, CERTIFICA que o imóvel abaixo qualificado, encontra-se em situação regular perante a Fazenda Pública Municipal, não constando débitos referentes a tributos imobiliários, inscritos ou não em Dívida Ativa até a presente data.

Reserva-se o direito de a Fazenda Pública cobrar dívidas posteriormente comprovadas, hipótese prevista no Código Tributário Municipal - CTM.

DADOS DO IMÓVEL:

Área Lote: 300.00 M²

Área Edificada: 0.00 M²

Inscrição Imobiliária: 1495

Inscrição Cartográfica: 01110000547000

Endereço: ARTHUR COSTA E SILVA, 547 QUADRA 0000 CIDADE NOVA

Proprietários:

20226913000138 I S LIMA CONSTRUCAO E LOCACAO LTDA

Informações Adicionais:

Observações:

Data de Validade da certidão: 10/12/2023.

JOAO LISBOA-MA , 11/09/2023.



SINTEGRA/ICMS

Estado do Maranhão
 Consulta Pública ao Cadastro do Estado do Maranhão

Secretaria de Fazenda

Resultado da Consulta SINTEGRA/ICMS

IDENTIFICAÇÃO

CGC: 20.226.913/0001-38 **Inscrição Estadual:** 12.437076-4

Razão Social: I S LIMA CONSTRUCAO E LOCACAO LTDA

Regime Apuração: SIMPLES NACIONAL

ENDEREÇO

Logradouro: AVE ARTHUR COSTA E SILVA

Número: 547 **Complemento:**
Bairro: CIDADE NOVA

Município: JOAO LISBOA **UF:** MA

CEP: 65922000 **DDD:** **Telefone:** 35246694

INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

CNAE Principal: 4120400 - CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS

CNAEs Secundários

Código	Descrição CNAE
4299599	OUTRAS OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE
4311801	DEMOLIÇÃO DE EDIFÍCIOS E OUTRAS ESTRUTURAS
4311802	PREPARAÇÃO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO
4313400	OBRAS DE TERRAPLENAGEM
4319300	SERVIÇOS DE PREPARAÇÃO DO TERRENO NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE
4321500	INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA
4322302	INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO DE SISTEMAS CENTRAIS DE AR CONDICIONADO, DE VENTILAÇÃO E REFRIGERAÇÃO
4329104	MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE SISTEMAS E EQUIPAMENTOS DE ILUMINAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM VIAS PÚBLICAS, PORTOS E AEROPORTOS
4391600	OBRAS DE FUNDAÇÕES
4399101	ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS
8130300	ATIVIDADES PAISAGÍSTICAS
4399105	PERFURAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE POÇOS DE ÁGUA
4399199	SERVIÇOS ESPECIALIZADOS PARA CONSTRUÇÃO NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE
4520001	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO MECÂNICA DE VEÍCULOS AUTOMOTORES
4530703	COMÉRCIO A VAREJO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS NOVOS PARA VEÍCULOS AUTOMOTORES
4530704	COMÉRCIO A VAREJO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS USADOS PARA VEÍCULOS AUTOMOTORES
4530705	COMÉRCIO A VAREJO DE PNEUMÁTICOS E CÂMARAS-DE-AIR
4612500	REPRESENTANTES COMERCIAIS E AGENTES DO COMÉRCIO DE COMBUSTÍVEIS, MINERAIS, PRODUTOS SIDERÚRGICOS E QUÍMICOS
4642702	COMÉRCIO ATACADISTA DE ROUPAS E ACESSÓRIOS PARA USO PROFISSIONAL E DE SEGURANÇA DO TRABALHO
4711302	COMÉRCIO VAREJISTA DE MERCADORIAS EM GERAL, COM PREDOMINÂNCIA DE PRODUTOS ALIMENTÍCIOS - SUPERMERCADOS
4741500	COMÉRCIO VAREJISTA DE TINTAS E MATERIAIS PARA PINTURA
3702900	ATIVIDADES RELACIONADAS A ESGOTO, EXCETO A GESTÃO DE REDES
4742300	COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELÉTRICO
4744099	COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EM GERAL
4751201	COMÉRCIO VAREJISTA ESPECIALIZADO DE EQUIPAMENTOS E SUPRIMENTOS DE INFORMÁTICA
4789003	COMÉRCIO VAREJISTA DE OBJETOS DE ARTE
4789099	COMÉRCIO VAREJISTA DE OUTROS PRODUTOS NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE
4923002	SERVIÇO DE TRANSPORTE DE PASSAGEIROS - LOCAÇÃO DE AUTOMÓVEIS COM MOTORISTA
4929901	TRANSPORTE RODOVIÁRIO COLETIVO DE PASSAGEIROS, SOB REGIME DE FRETAMENTO, MUNICIPAL
7112000	SERVIÇOS DE ENGENHARIA
7711000	LOCAÇÃO DE AUTOMÓVEIS SEM CONDUTOR
7719599	LOCAÇÃO DE OUTROS MEIOS DE TRANSPORTE NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE, SEM CONDUTOR
3811400	COLETA DE RESÍDUOS NÃO-PERIGOSOS
7731400	ALUGUEL DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS AGRÍCOLAS SEM OPERADOR
7732201	ALUGUEL DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES
8020001	ATIVIDADES DE MONITORAMENTO DE SISTEMAS DE SEGURANÇA ELETRÔNICO
8122200	IMUNIZAÇÃO E CONTROLE DE PRAGAS URBANAS

CNAEs Secundários	
Código	Descrição CNAE
8129000	ATIVIDADES DE LIMPEZA NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE
2062200	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DE LIMPEZA E POLIMENTO
2542000	FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE SERRALHERIA, EXCETO ESQUADRIAS
4211101	CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS
4212000	CONSTRUÇÃO DE OBRAS-DE-ARTE ESPECIAIS
4213800	OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS
4221903	MANUTENÇÃO DE REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA
4299501	CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS

Situação Cadastral Vigente: HABILITADO

Data desta Situação Cadastral: 19/12/2022

OBRIGAÇÕES

NFe a partir de: 01/09/2009 - (2062200), 01/04/2010 - (4612500), 01/10/2010 - (4642702-2542000), 07/03/2017 - (Devido emissão voluntária),

EDF a partir de: 12/05/2014,

CTE a partir de:

Observação: Os dados acima estão baseados em informações fornecidas pelo próprio contribuinte cadastrado. Não valem como certidão de sua efetiva existência de fato e de direito, não são oponíveis à Fazenda e nem excluem a responsabilidade tributária derivada de operações com ele ajustadas.

Data da Consulta: 02/10/2023

Número da Consulta:

[Nova Consulta](#) [Imprimir](#)

PAI - AGDA GRAN FRO ALMADA SA
Rz 1495
P

[Handwritten signatures and marks]



PM - AGOIA (GRANJA DO MARANHÃO) 01
PL 1496
PP

GOVERNO DO ESTADO DO MARANHÃO SECRETARIA DE ESTADO DA FAZENDA

CERTIDÃO POSITIVA DE DÉBITOS COM EFEITO DE NEGATIVA

Nº Certidão: 225507/23

Data da 22/08/2023 13:27:21

Inscrição Estadual: 124370764

CPF/CNPJ: 20226913000138

Razão Social: I S LIMA CONSTRUCÃO E LOCAÇÃO LTDA

Endereço: AVE ARTHUR COSTA E SILVA, 547 CEP: 65922000 - CIDADE NOVA

Telefone: (99)35246694

Município: JOAO LISBOA

UF: MA

Certificamos que, após a realização das consultas procedidas no sistema desta Secretaria, substanciado pelo art. 240 a 242, da lei nº 7.799, de 19/12/2002 e disposto no artigo 205 da lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 (Código Tributário Nacional), constam crédito tributário, não vencidos ou com exigibilidade suspensa, conforme indicados, em desfavor do sujeito passivo acima identificado. Ressalvado, todavia, à Fazenda Pública Estadual o direito da cobrança de dívidas que venham a ser apuradas e não alcançadas pela decadência.

DESCRIÇÃO DOS DÉBITOS			
TIPO	DOCUMENTO	DATA EMISSÃO	SITUAÇÃO
AUTO DE INFRACAO	358392945	25/12/2020	IMPUGNADO
AUTO DE INFRACAO	358438917	26/01/2021	IMPUGNADO
AUTO DE INFRACAO	358452870	27/02/2021	IMPUGNADO
AUTO DE INFRACAO	358469116	30/03/2021	IMPUGNADO
AUTO DE INFRACAO	358474087	27/04/2021	IMPUGNADO
AUTO DE INFRACAO	358487067	25/05/2021	IMPUGNADO
AUTO DE INFRACAO	358498880	25/06/2021	IMPUGNADO

Validade da Certidão: 120 (cento e vinte) dias: 20/12/2023.

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada no endereço:

<http://portal.sefaz.ma.gov.br/>, clicando no item "Certidões" e em seguida em "Validação de Certidão Negativa de Débito".

CERTIDÃO EMITIDA GRATUITAMENTE.

Data Impressão: 22/08/2023 13:27:21



PAZ AGO 19/2023
PL 3497
P

GOVERNO DO ESTADO DO MARANHÃO SECRETARIA DE ESTADO DA FAZENDA

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÍVIDA ATIVA

Nº Certidão: 068139/23

Data da

19/09/2023 19:04:41

Inscrição Estadual: 124370764

CPF/CNPJ: 20226913000138

Razão Social: I S LIMA CONSTRUCAO E LOCACAO LTDA

Endereço: AVE ARTHUR COSTA E SILVA, 547 CEP: 65922000 - CIDADE NOVA

Telefone: (99)35246694

Município: JOAO LISBOA

UF: MA

Certificamos que, após a realização das consultas procedidas no sistema desta Secretaria e na forma do disposto do artigo 156, da lei nº 2.231, de 29/12/1962, substanciado pelos artigos 240 a 242 da lei nº 7.799, de 19/12/2002, bem como prescreve o artigo 205 da lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 (Código Tributário Nacional) não constam débitos inscritos na Dívida Ativa, em nome do sujeito passivo acima identificado.

Validade da Certidão: 120 (cento e vinte) dias: 17/01/2024.

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada no endereço:
<http://portal.sefaz.ma.gov.br/>, clicando no item "Certidões" e em seguida em "Validação de Certidão Negativa de Dívida Ativa".

CERTIDÃO EMITIDA GRATUITAMENTE.

Data Impressão: 19/09/2023 19:04:41

21

Voltar

Imprimir

**Certificado de Regularidade
do FGTS - CRF**

Inscrição: 20.226.913/0001-38
Razão Social: I S LIMA CONSTRUCAO E LOCACAO EIRELI EPP
Endereço: AV ARTHUR COSTA E SILVA 547 / CIDADE NOVA / JOAO LISBOA / MA / 65922-000

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 Serviço - 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: 28/10/2023 a 26/11/2023

Certificação Número: 2023102803203107929589

Informação obtida em 08/11/2023 15:34:28

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa:
www.caixa.gov.br



PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: I S LIMA CONSTRUCAO E LOCACAO LTDA (MATRIZ E FILIAIS)
CNPJ: 20.226.913/0001-38
Certidão n°: 42341399/2023
Expedição: 20/08/2023, às 20:59:03
Validade: 16/02/2024 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que I S LIMA CONSTRUCAO E LOCACAO LTDA (MATRIZ E FILIAIS), inscrito(a) no CNPJ sob o n° 20.226.913/0001-38, **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.

PAIAGOA GRANJEIRO MARANHÃO
R. 500
P.



MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO
SECRETARIA DE INSPEÇÃO DO TRABALHO
COORDENAÇÃO-GERAL DE RECURSOS

CERTIDÃO DE DÉBITOS TRABALHISTAS
NEGATIVA

EMPREGADOR: I S LIMA CONSTRUCAO E LOCACAO LTDA

INSCRIÇÃO: 20.226.913/0001-38

DATA E HORA DA EMISSÃO: 02/10/2023, às 20:18:55, conforme horário oficial de Brasília

CERTIFICA-SE, de acordo com as informações registradas no sistema de Controle de Processos de Multas e Recursos que, nesta data, **NÃO CONSTAM** débitos decorrentes de autuações em face do empregador acima identificado.

1. Esta certidão abrange todos os estabelecimentos do empregador.
2. A presente certidão não modifica a situação do empregador que conste do cadastro previsto na Portaria Interministerial MTE/SDH nº 2, de 12 de maio de 2011, que disciplina o Cadastro de Empregadores que tenham submetido trabalhadores a condições análogas a de escravo.
3. Conforme artigo 103, § 2º da Portaria MTP nº 667/2021, a certidão ora instituída refletirá sempre a última situação ocorrida em cadastros administrativos pelo emitente, de modo que, havendo processos enviados à Procuradoria da Fazenda Nacional - PFN, quanto a estes, poderá ser obtida certidão específica perante aquele órgão, visando a demonstrar a situação atualizada dos mesmos.
4. Expedida com base na Portaria MTP nº 667, de 8 de novembro de 2021. Emitida gratuitamente.



Dados para conferência da autenticidade desta certidão:

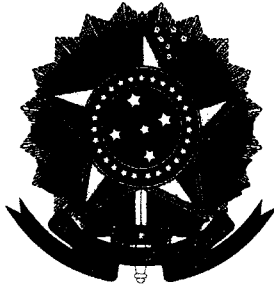
Endereço: <https://eprocesso.sit.trabalho.gov.br/Certidao/Validar>

Código: ZB7BUGLM94

A autenticidade também pode ser verificada a partir do QR Code ao lado.

[Handwritten signatures and marks]

24



CONTROLADORIA-GERAL DA UNIÃO

PA: AGO 15 2023
PL: 1501
CP: 10

Certidão negativa correccional (ePAD, CGU-PJ, CEIS, CNEP e CEPIM)

Consultado: I S LIMA CONSTRUCAO E LOCACAO LTDA

CPF/CNPJ: 20.226.913/0001-38

Certifica-se que, em consulta aos sistemas ePAD e CGU-PJ e aos cadastros CEIS, CNEP e CEPIM mantidos pela Corregedoria-Geral da União, **NÃO CONSTAM** registros de penalidades vigentes relativas ao CNPJ/CPF consultado.

Destaca-se que, nos termos da legislação vigente, os referidos cadastros consolidam informações prestadas pelos entes públicos, de todos os Poderes e esferas de governo.

Os Sistemas ePAD e CGU-PJ consolidam os dados sobre o andamento dos processos administrativos de responsabilização de entes privados no Poder Executivo Federal.

O Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas (CEIS) apresenta a relação de empresas e pessoas físicas que sofreram sanções que implicaram a restrição de participar de licitações ou de celebrar contratos com a Administração Pública.

O Cadastro Nacional de Empresas Punidas (CNEP) apresenta a relação de empresas que sofreram qualquer das punições previstas na Lei nº 12.846/2013 (Lei Anticorrupção).

O Cadastro de Entidades Privadas sem Fins Lucrativos Impedidas (CEPIM) apresenta a relação de entidades privadas sem fins lucrativos que estão impedidas de celebrar novos convênios, contratos de repasse ou termos de parceria com a Administração Pública Federal, em função de irregularidades não resolvidas em convênios, contratos de repasse ou termos de parceria firmados anteriormente.

Certidão emitida às 15:37:22 do dia 08/11/2023 , com validade até o dia 08/12/2023.

Link para consulta da verificação da certidão <https://certidoes.cgu.gov.br/>

Código de controle da certidão: wawDE7wD59K4Fo7zzrAo

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.



TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO

Consulta Consolidada de Pessoa Jurídica

Este relatório tem por objetivo apresentar os resultados consolidados de consultas eletrônicas realizadas diretamente nos bancos de dados dos respectivos cadastros. A responsabilidade pela veracidade do resultado da consulta é do Órgão gestor de cada cadastro consultado. A informação relativa à razão social da Pessoa Jurídica é extraída do Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica, mantido pela Receita Federal do Brasil.

Consulta realizada em: 02/10/2023 20:44:58

Informações da Pessoa Jurídica:

Razão Social: **I S LIMA CONSTRUCAO E LOCACAO LTDA**
CNPJ: **20.226.913/0001-38**

Resultados da Consulta Eletrônica:

Órgão Gestor: **TCU**
Cadastro: **Licitantes Inidôneos**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Órgão Gestor: **CNJ**
Cadastro: **CNIA - Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Ato de Improbidade Administrativa e Inelegibilidade**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Órgão Gestor: **Portal da Transparência**
Cadastro: **Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Órgão Gestor: **Portal da Transparência**
Cadastro: **CNEP - Cadastro Nacional de Empresas Punidas**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Obs: A consulta consolidada de pessoa jurídica visa atender aos princípios de simplificação e racionalização de serviços públicos digitais. Fundamento legal: Lei nº 12.965, de 23 de abril de 2014, Lei nº 13.460, de 26 de junho de 2017, Lei nº 13.726, de 8 de outubro de 2018, Decreto nº 8.638 de 15, de janeiro de 2016.

Improbidade Administrativa e Inelegibilidade

Certidão Negativa

Certifico que nesta data (08/11/2023 às 20:11) NÃO CONSTA no Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Ato de Improbidade Administrativa e Inelegibilidade registros de condenação com trânsito em julgado ou sanção ativa quanto ao CPF nº 627.156.073-34.

A condenação por atos de improbidade administrativa não implica automático e necessário reconhecimento da inelegibilidade do condenado.

Para consultas sobre inelegibilidade acesse portal do TSE em <http://divulgacandcontas.tse.jus.br/>

Esta certidão é expedida gratuitamente. Sua autenticidade pode ser por meio do número de controle 654C.159C.05C5.D084 no seguinte endereço: https://www.cnj.jus.br/improbidade_adm/autenticar_certidao.php

The image shows several handwritten signatures and initials in black ink. On the left, there is a large, stylized signature. To its right, there are smaller initials, possibly 'S' and 'B'. Further right, there is another large, stylized signature. At the bottom right, there are two more sets of initials, possibly 'D' and 'T'.

PAI AGORA GRANDE NO MARRONADO
504



Improbidade Administrativa e Inelegibilidade

Certidão Negativa

Certifico que nesta data (08/11/2023 às 20:10) NÃO CONSTA no Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Ato de Improbidade Administrativa e Inelegibilidade registros de condenação com trânsito em julgado ou sanção ativa quanto ao CNPJ nº 20.226.913/0001-38.

A condenação por atos de improbidade administrativa não implica automático e necessário reconhecimento da inelegibilidade do condenado.

Para consultas sobre inelegibilidade acesse portal do TSE em <http://divulgacandcontas.tse.jus.br/>

Esta certidão é expedida gratuitamente. Sua autenticidade pode ser por meio do número de controle 654C.1553.2855.2011 no seguinte endereço: https://www.cnj.jus.br/improbidade_adm/autenticar_certidao.php



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: I S LIMA CONSTRUCAO E LOCACAO LTDA
CNPJ: 20.226.913/0001-38

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 07:22:21 do dia 19/06/2023 <hora e data de Brasília>.

Válida até 16/12/2023.

Código de controle da certidão: **0794.5976.E10E.9E35**

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.



TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO
CERTIDÃO NEGATIVA
DE
LICITANTES INIDÔNEOS

Nome completo: **I S LIMA CONSTRUCAO E LOCACAO LTDA**

CPF/CNPJ: **20.226.913/0001-38**

O Tribunal de Contas da União CERTIFICA que, na presente data, o (a) requerente acima identificado(a) NÃO CONSTA da relação de responsáveis inidôneos para participar de licitação na administração pública federal, por decisão deste Tribunal, nos termos do art. 46 da Lei nº 8.443/92 (Lei Orgânica do TCU).

Não constam da relação consultada para emissão desta certidão os responsáveis ainda não notificados do teor dos acórdãos condenatórios, aqueles cujas condenações tenham tido seu prazo de vigência expirado, bem como aqueles cujas apreciações estejam suspensas em razão de interposição de recurso com efeito suspensivo ou de decisão judicial.

Certidão emitida às 15:39:48 do dia 08/11/2023, com validade de trinta dias a contar da emissão.

A veracidade das informações aqui prestadas podem ser confirmadas no sítio <https://contas.tcu.gov.br/ords/f?p=INABILITADO:5>

Código de controle da certidão: EYOJ081123153948

Atenção: qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

[assinatura]

30 [assinatura]



TJDFT

Poder Judiciário da União

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO DISTRITO FEDERAL E DOS TERRITÓRIOS

PAI AGOIA CUA JF DO MARANHÃO
R. 3507
JL

**CERTIDÃO NEGATIVA DE DISTRIBUIÇÃO (AÇÕES DE FALÊNCIAS E RECUPERAÇÕES JUDICIAIS)
1ª e 2ª Instâncias**

CERTIFICAMOS que, após consulta aos registros eletrônicos de distribuição de ações de falências e recuperações judiciais disponíveis até 08/11/2023, **NADA CONSTA** contra o nome por extenso e CPF/CNPJ de:

I S LIMA CONSTRUCAO E LOCACAO - EIRELI

20.226.913/0001-38

OBSERVAÇÕES:

- Os dados de identificação são de responsabilidade do solicitante da certidão, devendo a titularidade ser conferida pelo interessado e pelo destinatário.
- A certidão será emitida de acordo com as informações inseridas no banco de dados. Em caso de exibição de processos com dados desatualizados, o interessado deverá requerer a atualização junto ao juízo ou órgão julgador.
- A certidão será negativa quando não for possível a individualização dos processos por carência de dados do Poder Judiciário. (artigo 8o, § 2o da Resolução 121/CNJ).
- A certidão cível contempla ações cíveis, execuções fiscais, execuções e insolvências civis, falências, recuperações judiciais, recuperações extrajudiciais, inventários, interdições, tutelas e curatelas. A certidão criminal compreende os processos criminais, os processos criminais militares e as execuções penais. Demais informações sobre o conteúdo das certidões, consultar em www.tjdft.jus.br, no menu Serviços, Certidões, Certidão Nada Consta, Tipos de Certidão.
- A certidão cível atende ao disposto no inciso II do artigo 31 da Lei 8.666/1993.
- Medida prevista no artigo 26 do Código Penal, sentença não transitada em julgado.

A autenticidade deverá ser confirmada no site do TJDFT (www.tjdft.jus.br), no menu Serviços, Certidões, Certidão Nada Consta, Validar Certidão - autenticar, informando-se o número do selo digital de segurança impresso.

_mitida gratuitamente pela internet em: 08/11/2023

Selo digital de segurança: **2023.CTD.P713.OFFA.5G4Y.Y95I.WDA5**

*** VÁLIDA POR 30 (TRINTA) DIAS ***

PODER JUDICIÁRIO DO ESTADO DO MARANHÃO
Corregedoria Geral da Justiça
2ª Vara da Comarca de João Lisboa

CERTJUDONE-2VCJL - 952023
Código de validação: 2D235C28D3

Número da guia: 23053801001595649.

CERTIDÃO DE FALÊNCIA OU RECUPERAÇÃO JUDICIAL

USANDO da faculdade que me confere a Lei, **CERTIFICO**, a requerimento de pessoa interessada, que, dando busca nos arquivos dos feitos referentes às **Varas de Falência ou Concordata, Recuperação Judicial ou Extrajudicial**, a partir do 1º (primeiro) dia do mês de janeiro do ano de dois mil e treze (2013) até o dia 19 de setembro de 2023 do ano corrente **NÃO EXISTIR** distribuição de **AÇÕES E/OU EXECUÇÕES** contra **IS LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA**, sob o nome fantasia de **ISL ENGENHARIA E SERVIÇOS**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no **CNPJ nº. 20.226.913/0001-38**, com sede localizada na Av. Arthur Costa e Silva, nº. 547, Cidade Nova, João Lisboa-MA.

CERTIFICO, finalmente, que esta Secretaria de Distribuição é a única existente no **Termo Judiciário** de João Lisboa, Estado do Maranhão. O referido é verdade e dou fé. Dada e passada a presente certidão na Secretaria de Distribuição a meu cargo, no Fórum "Sálvio Dino", nesta cidade de João Lisboa, Estado do Maranhão. Eu, Denise Moraes Teixeira Oliveira, Auxiliar Judiciária, Matrícula 116244, consultei e digitei. E eu, Abner O'meara de Oliveira Venceslau, Secretário Judicial da 2ª Vara/Distribuição, conferi e assino. João Lisboa/MA, 19 de setembro de 2023.

Observações:

A) O CNPJ/CPF constante nesta certidão foi informado pelo solicitante. Sua titularidade deverá ser conferida pelo interessado ou destinatário.

B) A validade desta certidão é de 60 (sessenta) dias a partir da data de sua emissão.

C) Esta certidão é emitida em uma única via, sem rasuras e mediante assinatura do servidor.

ESTA CERTIDÃO ABRANGE SOMENTE AS VARAS COMUNS DO TERMO JUDICIÁRIO DE JOÃO LISBOAMA.

ABNER OMEARA DE OLIVEIRA VENCESLAU
Secretário Judicial de Entrância Intermediária
2ª Vara da Comarca de João Lisboa
Matrícula 183616

Documento assinado. JOÃO LISBOA, 19/09/2023 16:46 (ABNER OMEARA DE OLIVEIRA VENCESLAU)



CERTJUDONE-2VCJL - 952023 / Código: 2D235C28D3
Valide o documento em www.tjma.jus.br/validadoc.php

Antes de imprimir pense em sua responsabilidade com o meio ambiente.
#ConsumoConsciente

ANEXO QUEMADA
Fl. 1509
10



PREFEITURA MUNICIPAL LAGOA GRANDE DO MARANHÃO – MA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 230523.001/2023
TOMADA DE PREÇOS Nº 006/2023

QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA
CNPJ: 20.226.913/0001-38



57

PAÍS: BRASIL
R. 3310
Nº 893905/2023
Emissão: 12/09/2023
Validade: 19/01/2024
Chave: y7A33



CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA JURÍDICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

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 até a presente data, a referida pessoa jurídica e seu(s) responsável(is) técnico(s) estão quitos com suas anuidades e demais obrigações junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Maranhão - CREA-MA, estando habilitada a exercer suas atividades, circunscrita à(s) atribuição(ões) de seu(s) responsável(veis) técnico(s).

Interessado(a)

Empresa: I S LIMA CONSTRUCAO E LOCAÇÃO LTDA

CNPJ: 20.226.913/0001-38

Registro: 0000013228

Categoria: Matriz

Capital Social: R\$ 500.000,00

Data do Capital: 19/01/2023

Faixa: 3

Objetivo Social: 4120-4/00-CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS; 2062-2/00-FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DE LIMPEZA E POLIMENTO; 4221-9/03-MANUTENÇÃO DE REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA; 4751-2/01-COMERCIO VAREJISTA ESPECIALIZADO DE EQUIPAMENTOS E SUPRIMENTOS DE INFORMÁTICA; 8129-0/- ATIVIDADES DE LIMPEZA NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE (LIMPEZA URBANA); 8020-0/01-ATIVIDADES DE MONITORAMENTO DE SISTEMAS DE SEGURANÇA ELETRÔNICO; 4789-0/03-COMERCIO VAREJISTA DE OBJETOS DE ARTE; 2542-0/00-FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE SERRALHEIRA, EXCETO ESQUADRIAS; 3702-9/00-ATIVIDADES RELACIONADAS A ESGOTO, EXCETO A GESTÃO DE REDES; 3811-4/00-COLETA DE RESÍDUOS NÃO-PERIGOSOS; 4211-1/01-CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS; 4212-0/00-CONSTRUÇÃO DE OBRAS-DE-ARTE ESPECIAIS; 4213-8/00-OBRAS DE URBANIZAÇÃO RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS; 4299-5/01-CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS; 4299-599-OUTRAS OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE (CONSTRUÇÃO DE OBRAS COM TIRANTES E OBRAS DE CONTENÇÃO) 4311-8/01-DEMOLIÇÃO DE EDIFÍCIOS E OUTRAS ESTRUTURAS; 4311-8/02-PREPARAÇÃO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO; 4313-4/00-OBRAS DE TERRAPLENAGEM; 4319-3/00-SERVIÇOS DE PREPARAÇÃO DO TERRENO NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE (DRENAGEM DO SOLO DESTINADO A CONSTRUÇÃO DEMARCAÇÃO DOS LÓCIAS PARA CONSTRUÇÃO); 4321-5/00-INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA; 4329-1/04-MONSTAGEM E INSTALAÇÃO DE SISTEMAS E EQUIPAMENTOS DE ILUMINAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM VIAS PÚBLICAS, PORTOS E AEROPORTOS; 4391-6/00-OBRAS DE FUNDAÇÕES; 4399-1/01-ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS; 4399-1/05-PERFURAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE POÇOS DE ÁGUA; 4399-1/99-SERVIÇOS ESPECIALIZADOS PARA CONSTRUÇÃO NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE (TELHADOS, COBERTURAS, CHAMINES, LAREIRA, CHURRASQUEIRAS, FORNOS INDUSTRIAIS); 4520-0/01-SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO MECÂNICA DE VEÍCULOS AUTOMOTORES; 4530-7/03-COMERCIO A VAREJO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS NOVOS PARA VEÍCULOS AUTOMOTORES; 4530-7/04- COMERCIO A VAREJO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS USADOS PARA VEÍCULOS AUTOMOTORES; 4530-7/05- COMERCIO A VAREJO DE PNEUMÁTICOS E CAMARAS-DE-AR; 4612-5/00-REPRESENTANTES COMERCIAIS E AGENTES DO COMERCIO DE COMBUSTÍVEIS, MINERAIS,, PRODUTOS SIDERÚRGICOS E QUÍMICOS; 4711-3/02-COMERCIO VAREJISTA DE MERCADORIAS EM GERAL, COM PREDOMINANCIA DE PRODUTOS ALIMENTÍCIOS-SUPERMERCADOS; 4741-5/00-COMERCIO VAREJISTA DE TINTAS E MATERIAIS PARA PINTURA; 4742-3/00-COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELÉTRICO; 4744-0/99-COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EM GERAL; 4789-0/99-COMERCIO VAREJISTA DE OUTROS PRODUTOS NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE (MATERIAL ASFALTICO); 4923-0/02-SERVIÇOS DE TRANSPORTE DE PASSAGEIROS-LOCAÇÃO DE AUTOMÓVEIS COM MOTORISTA; 4929-9/01-TRANSPORTE RODOVIÁRIOS COLETIVO DE PASSAGEIROS, SOB REGIME DE FRETAMENTO, MUNICIPAL; 7112-0/00-SERVIÇOS DE ENGENHARIA; 7711-0/00-LOCAÇÃO DE AUTOMÓVEIS SEM CONDUTOR; 7719-5/99-LOCAÇÃO DE OUTROS MEIO DE TRANSPORTE NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE, SEM CONDUTOR (CAMINHÕES, REBOQUES, SEMI-REBOQUES E SIMILARES, ONIBUS, MOTOCICLETAS, TRAILERS); 7731-4/00-ALUGUEL DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS AGRÍCOLAS SEM OPERADOR; 7732-2/01-ALUGUEL DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES; 8122-2/00-IMUNIZAÇÃO E CONTROLE DE PRAGAS URBANAS; 8130-3/00-ATIVIDADES PAISAGÍSTICAS; 4642-7/02-COMERCIO ATACADISTA DE ROUPAS E ACESSÓRIOS PARA USO PROFISSIONAL E DE SEGURANÇA DO TRABALHO; 4322-3/02-INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO DE SISTEMAS CENTRAIS DE AR CONDICIONADO, DE VENTILAÇÃO E REFRIGERAÇÃO.

Restrições Relativas ao Objetivo Social: EMPRESA HABILITADA PARA ATUAR SOMENTE NA ÁREA DE ENGENHARIA CIVIL. NO ÂMBITO DAS ATRIBUIÇÕES DO SEU RESPONSÁVEL TÉCNICO.

Endereço Matriz: AVENIDA AV. ARTHUR COSTA E SILVA, 547, CIDADE NOVA, JOÃO LISBOA, MA, 65922000

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Empresa

Data Inicial: 20/04/2016

Data Final: Indefinido

Registro Regional: 0000013228EMMA

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA JURÍDICA

Informações / Notas

- A capacidade técnico-profissional da empresa é comprovada pelo conjunto dos acervos técnicos dos profissionais constantes de seu quadro técnico.
- A certidão teve sua validade reduzida em virtude da DATA FIM DO CONTRATO da Responsabilidade Técnica do profissional: MAURO BRAGA DO NASCIMENTO. Data de fim do contrato: 19/01/2024
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos

Última Anuidade Paga

Ano: 2023 (6/6)

Autos de Infração

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: y7A33
Impresso em: 07/11/2023 às 08:09:27 por: adapt, ip: 189.0.217.70



3/1

f 2



CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA JURÍDICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MA

CREA-MA

Página 2/2
M. AGON BRAGA DO NASCIMENTO
R. 2511
10

Nº 893905/2023

Emissão: 12/09/2023

Validade: 19/01/2024

Chave: y7A33

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Nada consta

Responsáveis Técnicos

Profissional: MAURO BRAGA DO NASCIMENTO

Registro: 1103881523

CPF: 431.***.***-00

Data Início: 23/01/2023

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: 19/01/2024

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ART. 7 DA RES 218 DE 29/09/1973 DO CONFEA.

ENGENHARIA DE AVALIAÇÕES E PERÍCIAS

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Sócios

Sócio: ITAMAR DA SILVA LIMA

CPF: 627.***.***-34

Função: EMPRESÁRIO



25



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

CREA-MA

ART CARGO-FUNÇÃO
Nº MA20230610281

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

INICIAL

1. Responsável Técnico

MAURO BRAGA DO NASCIMENTO

Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL, ENGENHARIA DE AVALIAÇÕES E PERICIAS

RNP: 1103881523

Registro: 1103881523MA

2. Contratante

Contratante: I S Lima Construção e Locação Ltda

AVENIDA Arthur Costa e Silva

Complemento:

Cidade: JOÃO LISBOA

País: Brasil

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado

Ação Institucional: Outros

Bairro: Cidade Nova

UF: MA

CPF/CNPJ: 20.226.913/0001-38

Nº: 547

CEP: 65922000

3. Vínculo Contratual

Unidade administrativa: Sede

AVENIDA Arthur Costa e Silva

Complemento:

Cidade: JOÃO LISBOA

Data de início: 19/01/2023

Tipo de vínculo: EMPREGADO

Identificação do cargo/função: Gerente

Bairro: Cidade Nova

UF: MA

Nº: 547

CEP: 65922000

Previsão de término: 19/01/2024

4. Atividade Técnica

1000 - OUTRA

44 - DESEMPENHO DE CARGO TÉCNICO > OBRAS E SERVIÇOS - CARGO/FUNÇÃO > #3367 - VÍNCULO TÉCNICO COM A EMPRESA (DESEMPENHO DE CARGO/FUNÇÃO TÉCNICA DENTRO DA EMPRESA)

Quantidade

4,00

Unidade

h/sem

A mudança de cargo ou função exige o registro de nova ART

5. Observações

Responsabilidade técnica por pessoa Jurídica.

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-MA, nos termos do respectivo regulamento de arbitragem que, expressamente, as partes declaram concordar.

7. Entidade de Classe

IBAPE - INST.BRAS.AVAL E PER DE ENG. MA

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

20 de 09 de 2023

Local

data

MAURO BRAGA DO NASCIMENTO, CPF: 431.809.143-00

I S Lima Construção e Locação Ltda - CNPJ: 20.226.913/0001-38

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\$ 96,62

Registrada em: 20/01/2023

Valor pago: R\$ 96,62

Nosso Número: 8304405870

I S LIMA
CONSTRUCAO E
LOCACAO
EIRELI:20226913000138
00138

Assinado de forma
digital por I S LIMA
CONSTRUCAO E
LOCACAO
Dados: 2023.01.20
10:11:07 -03'00'

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: byzbW
Impresso em: 20/01/2023 às 10:03:29 por: , ip: 170.82.175.13

www.creama.org.br
Tel: (98) 2106-8300

faleconosco@creama.org.br
Fax: (98) 2106-8300



36

Handwritten signature

CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS POR TEMPO DETERMINADO

PMI AGO 04 GRAU DE 20 MAR 2023
R. 3533
000

Pelo presente instrumento particular, de um lado a empresa **I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA.**, pessoa jurídica de direito privado, com sede na Avenida Arthur Costa e Silva, nº 547 – Bairro Cidade Nova, João Lisboa / MA, inscrita no CNPJ/MF nº 20.226.913/0001-38, representado pelo seu Sócio Proprietário Senhor **Itamar da Silva Lima**, CPF nº 627.156.073-34, doravante denominado simplesmente **CONTRATANTE**; e de outro lado, o Senhor **Mauro Braga do Nascimento**, brasileiro, Engenheiro Civil **CONFEA nº 110.131.052-9**, inscrito no CPF nº 431.809.143-00, residente na Rua Von Martins, casa 12 – Cohab Anil III, em São Luís - MA, doravante denominado simplesmente de **CONTRATADO**, ajustam e contatam a prestação de serviços, que e regerá pelo disposto neste contrato e pelas normas e princípios aplicáveis de direito comum e de direito administrativo pertinentes.

CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO

1.1 - O objeto do presente contrato é a prestação de serviços técnicos de engenharia, na condição de responsável técnico por Pessoa Jurídica, comprometendo-se o **CONTRATADO** a desempenhar com zelo, dedicação e assiduidade as atividades e tarefas pertinentes à sua função, segundo as necessidades da **CONTRATANTE**.

CLÁUSULA SEGUNDA – DA LOTAÇÃO

2.1 – O **CONTRATADO** prestará seus serviços junto à empresa **I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA.**

CLÁUSULA TERCEIRA – DO HORÁRIO DE TRABALHO

3.1 – A carga horária do **CONTRATADO** será de **04 (quatro)** horas semanais.

CLÁUSULA QUARTA – DO VALOR E FORMA DE PAGAMENTO

4.1 – A **CONTRATANTE** pagará ao **CONTRATADO**, pelos serviços desempenhados, o valor previsto na Legislação do CREA/CONFEA, equivalente a **R\$ 4.850,00 (quatro mil, oitocentos e cinquenta reais)** mensais, a serem creditados até dia 10 (dez) de cada mês.

CLAUSULA QUINTA – DA VIGÊNCIA

5.1 – O presente contrato passa a vigorar a partir de sua assinatura, iniciando-se em 19 de janeiro de 2023 e tendo seu término previsto para 19 de janeiro de 2024.

CLAUSULA SEXTA – DA RESCISÃO CONTRATUAL

6.1 – Fica assegurado ao **CONTRATANTE** o direito de rescindir o presente contrato, mesmo durante o período de sua vigência, se o **CONTRATADO** não cumprir com as obrigações fixadas neste contrato, bastando apenas a notificação com no mínimo 10 (dez) dias de antecedência, ficando a **CONTRATANTE** desobrigada de qualquer pagamento ou indenização ao **CONTRATADO** pelo tempo que restar para expiração do prazo previsto na cláusula quinta.

CLÁUSULA SÉTIMA – DO FORO

7.1 – Fica eleito o foro da Comarca de São Luís – MA para dirimir quaisquer questões originárias deste contrato.

Assim ajustadas e contratadas, firmam o presente instrumento.

São Luis-MA, 19 de janeiro de 2023.

ITAMAR DA SILVA Assinado de forma digital
por ITAMAR DA SILVA
LIMA:6271560733 LIMA:62715607334
4 Dados: 2023.08.23 17:15:34
-03'00'

I S LIMA CONTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA
Sr. Itamar da Silva Lima - CPF 627.156.073-34
CONTRATANTE

MAURO BRAGA Assinado de forma digital
DO por MAURO BRAGA DO
NASCIMENTO:431 NASCIMENTO:4318091430
80914300 0
Dados: 2023.08.23
17:15:18 -03'00'

Mauro Braga do Nascimento
CPF 431.809.143-00 - CREA-MA 58870 MA
ENGENHEIRO CIVIL

Testemunhas:

Nome:

CPF:

Testemunhas:

Nome:

CPF:

37

2



CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
 Lei Federal N° 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MA

CSC=15042820230000

PHI AGORA GRAU DO INTERESSADO DE
 PL. 534
 02/10

N° 894915/2023

Emissão: 02/10/2023

Validade: 31/03/2024

Chave: aYxc5

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

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-MA.

Interessado(a)

Profissional: MAURO BRAGA DO NASCIMENTO
 Registro: 1103881523
 CPF: 431.***.***-00

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)
 Data de registro: 22/08/1996

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL
 Atribuição: ART. 7 DA RES 218 DE 29/09/1973 DO CONFEA.
 Instituição de Ensino: UNIVERSIDADE ESTADUAL DO MARANHÃO
 Data de Formação: 08/04/1994

ANOTAÇÕES DE CURSOS

ENGENHARIA DE AVALIAÇÕES E PERICIAS
 Instituição de Ensino: UNIVERSIDADE GAMA FILHO
 Data de Formação: 21/03/2004

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: 2023 (6/6)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: A S D DA ROCHA
 Registro: 0005481600
 CNPJ: 00.624.255/0001-25
 Data Início: 23/05/2023
 Data Fim: Indefinido
 Data Fim de Contrato: 20/03/2024
 Tipo de Responsabilidade: RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Empresa: I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA
 Registro: 0000013228
 CNPJ: 20.226.913/0001-38
 Data Início: 23/01/2023
 Data Fim: Indefinido
 Data Fim de Contrato: 19/01/2024
 Tipo de Responsabilidade: RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Empresa: CONSTEC-CONSTRUTORA TÉCNICA LTDA
 Registro: 0005415705
 CNPJ: 26.775.160/0001-04
 Data Início: 06/01/2023
 Data Fim: Indefinido



39



CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MA

BRASIL - CREA-MA

Nº 894915/2023
Emissão: 02/10/2023
Validade: 31/03/2024
Chave: aYxc5

PAI ALGUA INCA... 27/2
R. 1536
P.

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: PERFIL EMPREENDIMENTOS LTDA

Registro: 0005485673

CNPJ: 01.757.260/0001-79

Data Início: 01/08/2023

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: 18/05/2024

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO



PM / AGOIA GRANJE DO MARANHÃO
R. 1516
P



CREA / MA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Maranhão
WEB - 112551 / 2016

CERTIDAO DE ACERVO TÉCNICO

CERTIDÃO : WEB - 112551 / 2016
PROTOCOLO : PRO0008549215
DATA DE EMISSÃO : 13/01/2016

Por delegação de poderes constantes na(o) Decisão de Diretoria, Número : 0021/2008, de 06/03/2008, da Presidência do Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Maranhão, em cumprimento ao disposto na resolução 1025, de 12/10/2009 do CONFEA, CERTIFICAMOS que o Profissional abaixo qualificado registrou a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ART's, constante(s) da Presente CERTIDÃO, tendo sido comprovada a execução e conclusão da(s) obra(s) e/ou serviço(s) indicado(s) conforme descrição(ões) abaixo

Nome do Profissional : MAURO BRAGA DO NASCIMENTO

Carteira : 1103881523XXXX

CPF : 43180914300

Título(s)

Engenheiro Civil

Pós-Graduação(ões)

ART(s)

ART. 609737 Tipo da ART:Normal

Registrada em : 12/01/2016

Baixada em : 13/01/2016

Endereço da Obra : AV. DOS PORTUGUESES S/N, BACANGA, CEP : 65020290 SAO LUIS/

Proprietário : UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO - UFMA

Empresa : BS CONSTRUTORA E COMERCIO LTDA

Contratante : UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO - UFMA


CONSTRUCAO DE RESTAURANTE TERCEIRIZADO NO CAMPUS DE PINHEIRO. ENDEREÇO DA OBRA: RUA RAIMUNDO JOSE PIMENTA S/N, BAIRRO

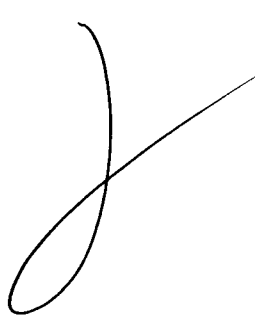
FLORESTA - PINHEIRO/MA. VALOR DA OBRA: 590.290,61. PRAZO DE EXECUCAO: 04 MESES. INICIO DA OBRA: 12/10/2013. CONCORRENCIA N. 07/2013 -

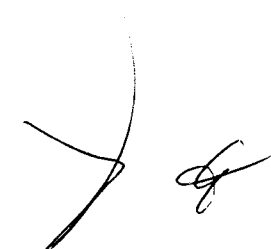
CEL/PCU - SÍDEC N. 07/2013 CONTRATO N. 27/2013 - CEL/PRECAM - SICON N.80/2013.

- SO SE INCLUI NESTA AVERBAÇÃO OS SERVIÇOS RELACIONADOS NA ÁREA DE ENGENHARIA CIVIL, NO ÂMBITO DA ATRIBUIÇÃO DO PROFISSIONAL

E nada mais tendo sido requerido, expedimos a presente CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO, com a(s) respectiva(s) baixa(s) de ART(s), averbando-se o(s) ATESTADO(s), DECLARAÇÃO(ões) e/ou CERTIDÃO(ões) em anexo como parte integrante da mesma, somente os serviços a que se referem as atribuições do Profissional acima citado, devidamente cancelada, que vai datada e assinada, por quem de direito.


Carla F. de A. ...
13/01/2016









UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO
PREFEITURA DE CAMPUS
DEPARTAMENTO DE PROJETOS E OBRAS

ATESTADO CAPACIDADE TECNICA E OPERACIONAL

CREA - MA

AVERBAMOS O PRESENTE
 ATESTADO COMO PARTE
 INTEGRANTE DA CERTIDÃO
 Nº 19551/16 DE 01 A 07

ATESTAMOS PARA FINS DE COMPROVAÇÃO DE CAPACIDADE TECNICA E OPERACIONAL JUNTO AS REPARAÇÕES PUBLICAS, FEDERAIS, ESTADUAS E MUNICIPAIS E AUTARQUIAS, EMPRESAS DE ECONOMIA MISTAS E ENTIDADES PRIVADAS, QUE A EMPRESA BS CONSTRUTORA E COMERCIO LTDA. COM O CNPJ: 12.647.959.0001/00, SEDIADA NA AVENIDA GUAJAJARAS Nº 220, SALA Nº 01, BAIRRO TIRIRICAL / SÃO CRISTOVÃO, SÃO LUIS - MA, EXECUTOU E CONCLUIU O SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE RESTAURANTE TERCEIRIZADO NO CAMPUS DE PINHEIRO - MA DE ACORDO COM O CONTRATO Nº 027/2013 CEL/PCU-SICON Nº80/2013, ASSINADO COM A UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO CONFORME AS CARACTERISTICA A SEGUIR RELACIONADAS.

RESPONSAVEL TECNICO:

MAURO BRAGA DO NASCIMENTO
 Engenheiro Civil - CREA Nº1103881523 D/MA

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE RESTAURANTE TERCEIRIZADO NO CAMPUS DE PINHEIRO-MA
 CONFORME CONTRATO Nº0 27/2013-CEL/PCU-SICON Nº80/2014- PRAZO DE EXCUÇÃO 04 MESES

LOCALIZAÇÃO: CAMPUS UNIVERSITARIO DE PINHEIRO - MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT
01	SERVICOS PRELIMINARES		
0101	Taxa do crea	UN	1,00
0102	Instalacao provisoria de agua c/ registro de esfera PVC 1/2"	PT	1,00
0103	Instalação provisória de água com torneira plástica PVC 01/2"	PT	5,00
0104	Instalacao provisoria de forca	PT	5,00
0105	Instalacao provisoria de luz	PT	5,00
0106	Mobilizacao	UN	1,00
0107	Barracao de obra para alojamento/escritorio, paredes em compensado 10mm, cobertura em telha fibrocimento, incluso instalacoes electricas e esquadrias	M2	42,00
0108	Limpeza manual de terreno(com raspagem superficial)	M2	11.200
0109	Locacao convencional de obra, atraves de gabarito de tabuas corridas pontaletadas, c/ reaproveitamento 10 vezes	M2	582,00
0110	Placa de obra em chapa de aco galvanizado	M2	6,40
0111	Barracao para deposito em tabuas de madeira, cobertura em fibrocimento 4mm, incluso piso argamassa traco 1:6 (cimento e areia)	M2	20,00
0112	Tapume de chapa de madeira compensada (6mm), com pintura a cal aproveitamento 2x	M2	319,00
0113	Barracao de obra em chapa de madeira compensada com banheiro, cobertura em fibrocimento 4mm, incluso instalacoes hidro-sanitarias e electricas	M2	8,00
02	ADMINISTRACAO LOCAL		
0201	Locacao de andaime metalico tubular tipo torre, com largura te 2,00m, altura 1,00m	M	80,00
0202	Administração local	UN	100,00
03	MOVIMENTO DE TERRA		

PAI AGUA GRUPO 3518
 R2
 04

0301	Aterro c/ espalhamento e compactacao mecanizados, incluindo material por emprestimo		
0302	Reaterro de valas/cavas, compactada a maço, em camadas de ate 30cm	M3	140,00
0303	Escavacao manual de valas H=1,50m	M3	138,00
0304	Reaterro e compactacao mecanico de vala c/ compactador tipo soquete vibratorio	M3	161,00
04	SERVICOS EM CONCRETO	M3	23,00
0401	Sapata corrida em alvenaria de bloco estrutural(14x19x39)cm c/ enchimento em concreto, base armada(40x10)cm, altura total 60cm	M	218,00
0402	Forma em chapa de madeira plastificada 12mm, para estrutura de concreto(pilares/vigas/lajes) reap. 5x	M2	373,00
0403	Formas tipo sanduiche com tabuas, 30 aproveitamentos	M2	34,00
0404	Armacao de aco CA-60 diam. 3,4 a 6,0mm - fornecimento/corte (c/ perda de 10%) / dobra / colocacao	KG	752,00
0405	Concreto estrutural fck=25 mpa, virado em betoneira, na obra sem lancamento	M3	52,00
0406	Lastro de concreto traco 1:4:8, espessura 5cm, preparo mecanico	M2	120,00
0407	Lancamento e aplicacao manual de concreto em estrutura, inclusive vibracao	M3	52,00
0408	Laje pre-moldada p/ forro, sobrecarga 100Kg/m ² , vaos ate 3,50m/e=8cm, c/ lajotas e cap. c/ conc Fck=20Mpa, 3cm, inter-eixo 38cm, c/ escoramento (reapr.3x) e ferragem negativa	M2	229,00
0409	Armacao aco CA-50 diam. 6,3 (1/4) a 12,5mm (1/2) - fornecimento/corte (perda de 10%)/dobra / lancamento	KG	1.754
05	ALVENARIA E PAINEIS		
0501	Divisória em granito branco, espessura 3cm, assente c/ argamassa 1:4 (cimento e areia), rejuntado com cimento	M2	16,00
0502	Painel horizontal e vertical em placa cimenticia esp=10mm, inclusive elemento de fixacao - completo	M2	123,00
0503	Alvenaria de tijolo ceramico furado 10x15x20cm, 1/2 vez, assentado em argamassa traco 1:4 (cimento e areia)	M2	773,00
06	COBERTURA		
0601	Cobertura com telha aluminio trapezoidal 40, espessura 0,5mm	M2	210,00
0602	Estrutura metalica para cobertura - restaurante(2535 kg), conforme projeto	UN	1,00
0603	Cobertura com telha aluminio trapezoidal 40, espessura 0,5mm, com isolamento termo acustico	M2	246,00
0604	Pingadeira de concreto 13,5mpa aparente, incl. armação e forma, medindo (0,25x0,05)m	M	161,00
0605	Rufo em concreto armado, largura 40cm, espessura 7cm	M	50,00
0606	Rufo em chapa de aço galvanizado, N.24, Desenvolvimento 50cm	M	46,00
0607	Estrutura para telha ondulada fibrocimento, aluminio ou plastica, em madeira aparelhada, apoiada em laje ou parede	M2	210,00
07	ESQUADRIAS		
1	Ferragens para portao de ferro de abrir duas folhas, inclusive colocacao	CJ	1,00
0702	Porta de madeira compensada lisa(0,80x2,10)m, com visor em vidro liso(0,30x0,40)m, forramento, dobradica vai e vem e demais ferragens de lata completa	UN	2,00
0703	Porta de madeira compensada lisa duas folhas (1,60x2,10)m, com visor em vidro liso(0,30x0,40)m, forramento, dobradica vai e vem e demais ferragens de latao completa	UN	2,00
0704	Porta em madeira macica, tipo mexicana (0,80x2,1)m, forramento, dobradicas c/ anel e parafusos de latao, fechadura de cilindro c/ macaneta tipo alavanca	UN	9,00
0705	Porta em madeira macica,duas folhas tipo mexicana (1,60x2,1)m, forramento, dobradicas c/ anel e parafusos de latao, fechadura de cilindro c/ macaneta tipo alavanca	UN	1,00
0706	Porta c/ quadro de madeira macica e enchimento em lambri(0,60x1,90)m, forramento, dobradica com anel e parafusos de latao, fechadura livre ocupado	UN	4,00
0707	Porta c/ quadro de madeira macica e enchimento em lambri(0,90x1,90)m, forramento, dobradica com anel e parafusos de latao, fechadura livre ocupado	UN	4,00
0708	Porta de PVC com estrutura e ferragens de aluminio (requadro, guia, travessa, batente, fechadura e dobradiça(3 1/2x3)", largura 0,60m	UN	4,00
0709	Janela de aluminio tipo maxim-air, serie 25	M2	15,00
0710	Janela de aluminio de correr,2 folhas, para vidro, sem bandeira, linha 25	M2	2,00
0711	Porta de abrir em aluminio tipo veneziana, perfil serie 25, com guarnicoes	M2	2,00
0712	Portao de ferro com vara de 1/2", com requadro	M2	4,00
08	INSTALACOES ELETRICA E REFERIGERACAO		

CREA - MA
 AVERBAMOS O PRESENTE
 ATESTADO COMO PARTE
 INTEGRANTE DA CERTIDÃO

[Handwritten signatures and marks]

0801	Luminaria de sobrepor tipo arandela, inclusive lampada fluorescente compacta de 23w - completa	UN	21,00
0802	Luminaria de embutir 2x16w (307x72x617)mm, corpo em chapa de aço fosfatizada e pintada eletrostaticamente, refletor e aletas parabólicas em alumínio anodizado de alta pureza e refletancia	UN	40,00
0803	Luminaria de embutir 2x32(307x72x617)mm, com corpo em chapa de aço fosfatizada e pintada eletrostaticamente, refletor e aletas parabólicas em alumínio anodizado de alta pureza e refletancia, reator eletrônico e lampadas	UN	27,00
0804	Ponto de luz, em parede ou teto, com eletroduto de 20mm, cabo flexível isolamento(0,60 a 1)kv 2,5mm, interruptor de 01 secão e caixa 4x2"	UN	88,00
0805	Ponto de força de embutir até 600W, eletroduto 3/4", cabo tipo BB 3x2,5mm ² e tomada 2P+T com 2 modulos	UN	38,00
0806	Ponto de força monofásico de embutir para central mini split (12.000 a 30.000)BTU, distancia média 15,00m, c/ eletroduto 3/4", cabo flexível isolamento(0,6 a 1)kv,#4mm ² , tomada 2P+T, rasgo e tubulações de dreno e passagem figurifica	UN	1,00
0807	Base para quadro de subestacao esp=0,20m, sobre lastro de concreto, laje med.(1,20x0,50x2,00m)	UN	1,00
0808	Subestacao aerea potencia 4SKVA - completa	UN	1,00
0809	Eletroduto de PVC rigido roscavel 100mm (4"), fornecimento e instalacao	M	18,00
0810	Ponto seco para logica e telefonia incluindo eletroduto pvc soldavel 20mm, c/ caixa 4x2" e rasgo e enchimento	PT	4,00
0811	Cabo de cobre isolado PVC resistente a chama 450/750V 35mm ² fornecimento e instalacao	M	112,00
0812	Ponto de força de embutir isolado 1000 a 1500w(2,5)mm e tomada 2p+t	PT	6,00
0813	Disjuntor termomagnético monopolar padrão nema (americano) 10 A 30A 240V, fornecimento e instalacao	UN	23,00
0814	Disjuntor termomagnético tripolar padrão nema (americano) 10 A 50A 240V, fornecimento e instalacao	UN	1,00
0815	Disjuntor termomagnético tripolar padrão nema (americano) 60 a 100A 240V, fornecimento e instalacao	UN	3,00
0816	Quadro de distribuicao de energia em chapa metalica, de sobrepor, com porta, para 24 disjuntores termomagneticos monopolares, sem dispositivo para chave geral, com barramento trifasico e neutro, fornecimento e instalacao	UN	1,00
0817	Quadro de distribuicao de energia em chapa metalica, de embutir, com porta, para 08 disjuntores termomagneticos monopolares, com dispositivo para chave geral, com barramento trifasico e neutro, fornecimento e instalacao	UN	1,00
0818	Quadro de montagem confeccionado em chapa de aço galvanizada (680x480x220) mm, com pintura eletrostatica cor cinza	UN	1,00
09	INSTALACAO HIDRAULICA		
0901	Ponto de agua fria PVC 1/2" - c/ 6,00m de tubo de PVC soldavel, 2 joelhos, joelho com bucha de latao, e rasgo	PT	32,00
0902	Tubo PVC soldavel agua fria DN 25mm, inclusive conexoes - fornecimento e instalacao	M	24,00
0903	Tubo PVC soldavel agua fria DN 32mm, inclusive conexoes - fornecimento e instalacao	M	24,00
0904	Tubo PVC soldavel agua fria DN 40mm, inclusive conexoes - fornecimento e instalacao	M	15,00
0905	Tubo PVC soldavel agua fria DN 50mm, inclusive conexoes - fornecimento e instalacao	M	12,00
0906	Tubo PVC soldavel agua fria DN 60mm, inclusive conexoes - fornecimento e instalacao	M	12,00
0907	Tubo PVC soldavel agua fria DN 75mm, inclusive conexoes - fornecimento e instalacao	M	6,00
10	INSTALACAO SANITARIA		
1001	Ponto sanitário 40mm com escavação e reaterro completo	PT	15,00
1002	Ponto sanitário 50mm com escavação e reaterro completo	PT	17,00
1003	Ponto sanitário 075mm, com escavacao e reaterro-completo	PT	1,00
1004	Ponto sanitário 100mm com escavação e reaterro completo	PT	8,00
1005	Fossa septica em alvenaria estrutural de bloco de concreto esp. 14cm, medindo (3,00x1,50x1,50)m; incluindo enchimento, fundo e tampa em concreto 20Mpa, armacao, revestimento interno c/ chapisco 1/3 e reboco 1/4 (cimento e areia)	UN	1,00
1006	Caixa de inspeção, passagem ou gordura em alvenaria de bloco estrutural, med.(60x60x80)cm revestimento interno de cimento/areia 1:4 e tampa de concreto	UN	9,00
1007	Sumidouro anaerobio em alvenaria de tijolo ceramico esp. 19cm, diametro 2,50m e altura 3,50m, incluindo blocos, pilares, cinta inferior, superior e tampa, duas visitas com fechamento em ferro fundido e lastro de brita	UN	1,00
1008	Ralo hemisférico tipo abacaxi 100mm	UN	7,00
1009	Tubo PVC para esgoto predial DN 50mm, inclusive conexões - Fornecimento e instalacao	M	34,00

CREA - MA
 AVERSAMOS O PRESENTE
 ATESTADO COMO PARTE
 INTEGRANTE DA CERTIDÃO
 01/07

[Handwritten signatures and initials]

1010	Tube PVC para esgoto predial DN 75mm - inclusive conexoes fornecimento e instalacao	M	14,00
1011	Tube PVC para esgoto predial DN 100mm - inclusive conexoes fornecimento e instalacao	M	80,00
1012	Ramal predial de esgoto sanitario DN 200mm, c/ escavacao e reaterro	M	10,00
11	INSTALACAO DE COMBATE A INCENDIO		
1101	Luminaria de emergencia c/ lampadas 2x8W	UN	12,00
1102	Placa indicativa de saida de emergencia(25x35)cm, fundo verde c/ letras cor branca, fotoluminescente	UN	4,00
1103	Extintor CO2 6kg - fornecimento e instalacao	UN	3,00
1104	Extintor de agua pressurizada 10 litros, incluindo suporte de parede carga completa fornecimento e colocacao	UN	3,00
12	LOUCAS E METAIS		
1201	Vaso sanitario de louca branca para portadores de necessidades especiais, com massa de vedacao e parafuso de fixacao completo	UN	2,00
1202	Vaso sanitario de louca branca c/ caixa de descarga acoplado, assento, parafuso de fixacao e massa de vedacao	UN	6,00
1203	Cuba de louca branca (52x39)cm c/ ladrao, e ferragens em metal cromado(sifao, valvula, engate flexivel e torneira de pe)	UN	7,00
1204	Dispenser p/ toalha de papel intertravado	UN	5,00
5	Saboneteira p/ refil, ref. ACBR800, base em ABS cinza e tampa em ABS branco, marca jofel ou equivalente	UN	5,00
1206	Saboneteira de embutir, aco inoxidavel	UN	2,00
1207	Porta papel-higienico em poliestireno p/ rolo 300mm	UN	8,00
1208	Cabide c/ dois ganchos, c/ latao cromado	UN	10,00
1209	Barra de apoio em aco inoxidavel escovado 1 1/4", l=45cm	UN	8,00
1210	Barra de apoio em aco inoxidavel escovado 1 1/4", l=80cm	UN	4,00
1211	Barra de apoio em aco inoxidavel escovado 1 1/4", l=1,00m; para lavatorio de portadores e necessidades especiais	UN	2,00
1212	Bancada quarto de circulo em granito ouro branco, raio 50cm, inclusive cuba de louca e acessorios	UN	2,00
1213	Bancada em aco inoxidavel formato em l, largura 0,60cmm, laterias 4,45m e 3,60m, com duas cubas(0,60x0,40x0,30), inclusive acessorios(torneira sifao e valvula americana)	UN	1,00
1214	Bancada em aco inoxidavel formato em l, largura 0,60cmm, laterias 2,60m e 2,45m, com duas cubas(0,60x0,40x0,30), inclusive acessorios(torneira sifao e valvula americana)	UN	1,00
1215	Bancada reta em aco inoxidavel medindo (3,00x0,60), com duas cubas (0,60x0,40x0,30), inclusive acessorios(torneira sifao e valvula americana)	UN	1,00
1216	Bancada reta em aco inoxidavel medindo (4,00x0,80), com duas cubas (0,80x0,60x0,40), inclusive acessorios(torneira sifao e valvula americana)	UN	1,00
1217	Bancada reta em aco inoxidavel medindo (3,50x0,80), com duas cubas (0,80x0,60x0,40), inclusive acessorios(torneira sifao e valvula americana)	UN	1,00
	Bancada reta em aco inoxidavel medindo (1,75x0,80)m	UN	1,00
1219	Bancada reta em aco inoxidavel medindo (1,50x0,80)m	UN	1,00
1220	Ducha higienica inclusive registro de pressao c/ canopla acabamento cromado 1/2'	UN	2,00
1221	Valvula descarga 1.1/2" com registro, acabamento em metal cromado - fornecimento e instalacao	UN	2,00
1222	Tanque de marmore sintético 22 litros c/ 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 - fornecimento e instalação	UN	1,00
1223	Chuveiro plástico branco com branco de 1/2" e registro de pressão de 1/2" c/canopla e volante em metal cromado - fornecimento e instalação	UN	2,00
1224	Registro de pressao c/canopla cromado D=15mm (1/2")	UN	2,00
1225	Registro de gaveta c/canopla 3/4	UN	4,00
1226	Espelho de cristal e=4mm, incluindo fornecimento, acessorios e fixação	M2	9,00
1227	Registro gaveta 1 1/2" com canopla acabamento cromado simples-fornecimento e instalação	UN	1,00
1228	Registro gaveta 1" com canopla acabamento cromado simples-fornecimento e instalação	UN	25,00
1229	Registro gaveta 3" bruto latao -fornecimento e instalação	UN	1,00
1230	Registro gaveta 2" bruto latao -fornecimento e instalação	UN	2,00
13	IMPERMEABILIZACAO		
1301	Impermeabilização semi-flexivel bicomponente, 3 demaos	M2	40,00

CREA - MA
 AVERBAMOS O PRESENTE
 ATESTADO COMO PARTE
 INTEGRANTE DA CERTIDÃO

[Handwritten signatures and initials]

PAI AGORA (PLAN) E PLANETA
R2 1521
10

1302	Protecao mecanica c/arg. traco 1:3(cimento e areia), espessura 3,00 cm	M2	132,00
1303	Regularizacao de piso/base em argamassa traco 1:4 (cimento e areia), espessura 3cm, preparo manual	M2	90,00
1304	Impermeabilizacão com manta asfaltica 4mm	M2	92,00
14	REVESTIMENTO DE PAREDE		
1401	Revestimento com pastilha de porcelana (5x5cm), cor vermelha com cimento colante e rejuntamento	M2	58,00
1402	Revestimento c/ lajota ceramica (30x30)cm na cor branco, assente c/ cimento colante e rejuntamento	M2	509,00
1403	Revestimento com placa extrudada(240x54x9)mm, assente com cimento colante e rejuntamento	M2	73,00
1404	Emboço traco 1:4(cimento e areia), espessura 2,0 cm, preparo manual	M2	640,00
1405	Reboco (massa unica) traco 1:6 (cimento e areia), espessura 2,5cm, preparo manual	M2	1.115
1406	Chapisco traco 1:3 (cimento e areia), espessura 0,5cm, preparo manual	M2	1.755
15	REVESTIMENTO DE PISO		
1501	Piso industrial de alta resistencia espessura 12mm, incluso juntas de dilatacao, lixamento mecanizado e resina acrilica	M2	266,00
1502	Piso em ceramica esmaltada 1ª pei-v, padrão médio, assentada c/ argamassa de cimento e areia, preparo manual, rejunte c/ cimento branco	M2	202,00
1503	Regularizacao de piso/base em argamassa traco 1:4 (cimento e areia), espessura 3cm, preparo manual	M2	468,00
1504	Lastro de concreto traco 1:4:8, espessura 7cm, preparo mecanico	M2	468,00
16	RODAPE, SOLEIRA E PEITORIL		
1601	Soleira em granito ouro branco(150x20)mm	M	17,00
1602	Rodape em granito ouro branco(120x20)mm	M	88,00
1603	Peitoril em granito ouro branco(170x20)mm sem rebaixo	M	36,00
1604	Friso/rodape de aluminio natural U(4x1)cm, assente c/ argamassa 1:4, cimento e areia	M	38,00
17	FORRO		
1701	Forro de PVC em placas moduladas (625x1250x300)mm, com estrutura em perfil "T" de aluminio natural	M2	320,00
18	SERVICOS COMPLEMENTARES		
1801	Prateleira em granito ouro branco(25x20)mm, c/ apoio do mesmo material a cada metro	M	11,00
1802	Tampo de granito ouro branco, larg. total 0,70m; engastada na parede e c/ apoios em cantoneira galvanizada(2x1/4" a cada metro, testeira e rodamão	M	9,00
1803	Tampo de granito ouro branco, larg. total 0,90m; engastada na parede e c/ apoios em alvenaria, testeira e rodamão	M	5,00
1804	Tampo de granito ouro branco, larg. total 0,80m; engastada na parede e c/ apoios em alvenaria, testeira e rodamão	M	5,00
1805	Tampo de granito ouro branco, larg. total 1,20m; engastada na parede e c/ apoios em alvenaria, testeira e rodamão	M	7,00
1806	Guarda-corpo em tubo de aco inox(davel 2", montado	M	10,00
1807	Escada tipo marinho em tubo de aco galvanizado 1 1/2" 5 degraus	M	5,00
19	PAVIMENTACAO EXTERNA E PAISAGISMO		
1901	Meio-fio e sarjeta conjugados de concreto 15mpa, 30 cm base x 26cm altura, moldado in loco com extrusora	M	56,00
1902	piso em blocos de concreto sextavado, espessura 8cm, com junta rigida, em argamassa no traco 1:4(cimento e areia), assentados sobre colchao de po de pedra, co apoio de caminhao toco	M2	365,00
1903	Execucao de calçada em concreto 1:3:5 (fck=12Mpa) preparo mecanico, E=7cm	M2	464,00
1904	Grama batatais	M2	88,00
20	PINTURA		
2001	Pintura esmalte 2 demaos zarcão p/ esquadria de ferro	M2	18,00
2002	Pintura verniz poliuretano brilhante incolor, três demãos	M2	80,00
2003	Pintura de meio-fio c/ cal, na cor branco	M	56,00
2004	Pintura c/ tinta texturizada para ambientes internos/externo	M2	1.083
2005	Pintura latex acrilica ambientes internos/externos, duas demaos	M2	278,00
2006	Emassamento com massa acrilica para ambientes internos/externos, duas demaos	M2	278,00
2007	Fundo selador acrilico ambientes internos/externos, uma demao	M2	278,00

CREA - MA
 AVERBAMOS O PRESENTE
 ATESTADO COMO PARTE
 INTEGRANTE DA CERTIDAO

Eng. Arq. ...


Handwritten signatures and initials.

PM - AGUA GRUA - RUA ALAMARCA - MA
R. 522
P

21	SERVICOS FINAIS		
2101	Desmobilizacao	UN	1,00
2102	Limpeza final da obra	M2	452,00
	TOTAL		

Atestamos, ainda, que os serviços desenvolveram-se satisfatoriamente, obedecendo aos projetos, especificações e normas técnicas, e nada havendo que desabone a conduta da empresa.


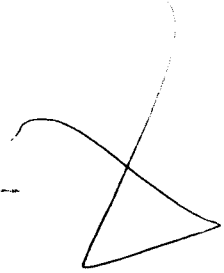
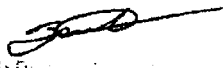

São Luis (MA) 26 de outubro de 2015.


CEZAR NOBRE BRAGA
ENG. FISCAL DA OBRA
PRECAM/UFMA


Alterado de Jesus Ferreira de Sena
Diretor do departamento de Projetos e Obras
PRECAM/UFMA

Campus do Bacanga - Prédio da Prefeitura de Campus - PRECAM
Av. dos Portugueses, s/n - Campus Universitário do Bacanga
São Luis - MA - CEP: 65085-581 / CNPJ nº06.279.103/0001-19
E-mail: depro@ufma.br - Fone: 3301-8143

CREA - MA
AVERSAMOS O PRESENTE
ATESTADO COMO PARTE
INTEGRANTE DA CERTIDÃO
Nº 112551/16 Fls. 01 a 07




46




CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA
ESTADO DO MARANHÃO

Rua 28 de Julho, 214 - Z - (098) 221.2021 - 221.2094 - 221.2116 - Fax: (098) 232.3483 - São Luís - MA

CERTIDAO DE ACERVO TECNICO
PROTOCOLO: SL7-00003302/00
CAT Nro.: 00476
DATA DA EMISSAO: 03/10/2000
Numero da Folha.: 0001

Certificamos, de acordo com a Resolucao nro. 317/86 do CONFEA, e para fins de cumprimento do disposto na alinea "a" do paragrafo 1o. do artigo 30 da Lei Federal nro. 8.666/93, exarada na peticao dorai:

PROFISSIONAL.: MAURO BRAGA DO NASCIMENTO
TITULO.: ENG. CIVIL
REGISTRO.: 5887-D /MA
C.F.E.F.: 431.809.143-00

***** ART 87727 *****

Registrada em: 28/12/1999 Baixada em.: 03.10.2000
Endereco Obra: BASE DE LANÇAMENTO DE ALCANTARA-
CEP: 65250-000 ALCANTARA - MA

Proprietario.: INFRAERO
Contratante.: INFRAERO
Empresa.: R.L. EDIFICACOES LTDA.

SERVICO DE CONSTRUÇÃO DE ZOOM DE CERCA OPERACIONAL EM MOIRBEE DE CONCRETO E TELA DE ARAME GALVANIZADO, SERVIÇO DE CONSTRUÇÃO DE ACESSO AO FAIXO PARA ABRIGO CARROS CONTRA INCENDIO CONSTANDO DE: 600M². DE ATERRIO COMPACTADO A 95%. 25M³ DE ALICERCE 50M³ BALDRAME. 480M³ DE PAVIMENTAÇÃO EM LAJOTA DE CONCRETO 30 x 10 CM. SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE GARAGEM NAS RESIDENCIAS CONSTANDO DE: 3.10M³ VIGAS 0,75 DE PILAR 12,20M³ DE ALVENARIA 86,10M³ DE COBERTURA EM ESTRUTURA METALICA. 85,0M³ DE CONCRETO SIMPLES NA RECUPERAÇÃO DO FISO 30M³ PAVIMENTAÇÃO EM LAJOTA DE CONCRETO 30 x 10, 4610M³ DE PINTURA SIMPLES SINTETICO CONFORME CONTRATO Nº 0105766 9970151.

- SE SE FAZ PRESENTE NESTA AVERBAÇÃO O ENGENHEIRO CIVIL MAURO BRAGA DO NASCIMENTO.

- NÃO SE INCLUE O ITEM 3. REFERENTE A REMANEJAMENTO DE SUBESTAÇÃO EM POSTE DE 240 FVA. EXISTENTE NO ATESTADO.

----- CONTINUA NA FOLHA Nº. 0002 -----

INSPETORIAS	IMPERATRIZ	BALSAS	BACABAL	AÇAILÂNDIA	CAXIAS	TIMON
TELEFONES:	722 3093	741 2389	621 1444	738 2112	521 4072	212 3653

HA



PAI AGDA (GRANDE) DO MARANHÃO - MA
R.2. 3524
000

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA
ESTADO DO MARANHÃO

Rua 28 de Julho, 214 - A - (098) 221.2021 - 221.2094 - 221.2116 - Fax: (098) 232.3483 - São Luis - MA


CERTIDAO DE ACERVO TECNICO
PROTOCOLO: SLZ-00007302700
CAT Nro.....:00476
DATA DA EMISSAO:03/10/2000
Numero da Folha.....:0002

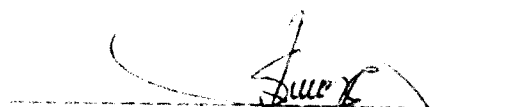
Profissional: **MAURO BRAGA DO NASCIMENTO**

SENDO SO O REQUERIDO, EXPEDE-SE A PRESENTE CERTIDAO DE ACERVO TECNICO COM A(S) RESPECTIVA(S) BAIXA(S) DE A.R.T (s), AVERBANDO-SE O(S) DOCUMENTO(S) COMPROBATORIO(S) EM ANEXO, COMO PARTE INTEGRANTE DA MESMA, CUJA VAI ASSINADA EM DUAS VIAS DE IGUAL TEOR E DATA, POR QUEM DE DIREITO.

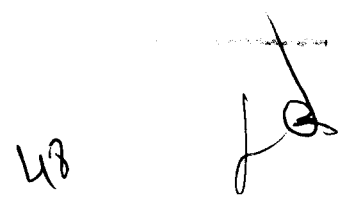
SÃO LUIS, 03/10/2000

VISTO:


Mary das Graças S. Ribeiro
Chefe do Depo. CREA - MA


Nílea Sebastiana M. Carneiro
Ag. Adm. Administrativa
CPF: 027.603.043.04

INSPETORIAS	IMPERATRIZ	BALSAS	BACABAL	AÇAILÂNDIA	CAXIAS	TIMON
TELEFONES:	722 3093	741 2389	621 1444	738 2112	521 4072	212 3653





Empresa Brasileira de Infra-Estrutura Aeroportuária
DEPARTAMENTO DE DESENVOLVIMENTO AEROESPACIAL
DIVISÃO DE LOGÍSTICA – PRAP-3

PRAP-3
5525
01/99

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Declaramos para os devidos fins, que a Empresa Construnorte R.L. Edificações Ltda., estabelecida na Rua 04, quadra 04 N.º 05, Jardim Araçagy I, Cohatrac, inscrita no C.G.C. n.º 02 044 229/0001-53, através de seus responsáveis técnicos, Mauro Braga do Nascimento, registro n.º 5887/D-Ma e Péricles Augusto Mendes, registro n.º 4660/D-Ma, executou os serviços diversos de Engenharia, no período de 23/11/99 à 31/12/99 conforme abaixo, para o Aeroporto de Alcântara, em Alcântara/MA

1. CONSTRUÇÃO DE 700M DE CERCA OPERACIONAL.

ITEM	DESCRIMINAÇÃO	UND.	QUANT.
1.0	LIMPEZA DO TERRENO <ul style="list-style-type: none">Capina e roçagem da faixa básica	M²	1.400,00
1.1	FUNDAÇÃO <ul style="list-style-type: none">Sapata em concreto ciclópico 30cmx30cmx50cm	M³	12,00
2.0	ESTRUTURA (Moirões De Concreto) <ul style="list-style-type: none">Fornecimento e colocação	UN	258,00
3.0	ARAME FARPADO GALVANIZADO <ul style="list-style-type: none">Fieiras de arame farpado galvanizado	M	7.000,00

2. REMANEJAMENTO DE SUBESTAÇÃO EM POSTE DE 260 KVA

ITEM	DESCRIMINAÇÃO	UND.	QUANT.
1.0	Remanejamento da subestação existente com os seguintes componentes:		
1.1	Poste em concreto duplo "T" 11-300, com ferragens.	UN	2,00
1.2	Transformador de 112,5 KVA - 13,8KVA/220V.	UN	2,00
1.3	Para-raio de distribuição de 12KV com desligamento automática	CJ	3,00
1.4	Chave fusível de distribuição de 15KV 100 A, CI - 100KA XS, bastão cinza	CJ	6,00
1.5	Cabos e eletrodutos existentes.	CJ	2,00
2.0	Remanejamento de Gruger existente de 260 KV com Conjunto de baterias, sistema de abastecimento e escape		
2.1	Manutenção geral do GRUGER de 260 KVA	CJ	1,00
2.0	Remanejamento de Gruger existente de 260 KV com Conjunto de baterias, sistema de abastecimento e escape		
2.1	Manutenção geral do GRUGER de 260 KVA		

CREA - MA.
ATVIRBAMOS O PRESENTE
ATESTADO COMO PARTE
INTEGRANTE DA CERTIDÃO
N.º 017620/99. 03/12/99
Mário Augusto Gracis S. Ribeiro
Chefe do Departamento CREA/MA

Av. Dos Libaneses, s/n - Tirirical - São Luis - MA - CEP 65 056-480
Fone. 98 217-6108/6162 - Fax: 98 245-4457 - e-mail

WA



Empresa Brasileira de Infra-Estrutura Aeroportuária
DEPARTAMENTO DE DESENVOLVIMENTO AEROESPACIAL
DIVISÃO DE LOGÍSTICA - PRAP-3

PRAP-3
PLA 5226
00

2.2	Fornecimento e instalação de uma USCA automática para GRUGER de 260KVA.	CJ	1,00
3.0	Fornecimento e instalação de poste de concreto duplo "T" 11-300	CJ	7,00
4.0	Cruzeta de madeira tipo N1 com ferragens	CJ	6,00
5.0	Cruzeta de madeira tipo N2 com ferragens	CJ	2,00
6.0	Cruzeta de madeira tipo N3 com ferragens	CJ	2,00
7.0	Isolador de pino 25KV porcelana	UN	21,00
8.0	Isolador de disco vidro 175mm	UN	6,00
9.0	Cabo de alumínio CA 2 AWG.	KG	60,00
10.0	Cabo de alumínio CA 1/0 AWG	KG	15,00
11.0	Armação secundária completa com 04 estribos	CJ	8,00
12.0	Eletroduto PVC rígido de 4"	M	240,00
13.0	Caixa em alvenaria 0,80x0,80x0,80m	UN	5,00
14.0	Cabo anti-chama de 120mm ² x 1KV	M	200,00
15.0	Cabo anti-chama de 50mm ² x 1KV	M	180,00
16.0	Cabo anti-chama de 25mm ² x 1KV	M	120,00
17.0	Curva de PVC rígido de 90° 4"	UN	2,00
18.0	Luva de PVC rígido de 4"	UN	60,00
19.0	Terminal de compressão para cabo de 120mm ²	UN	8,00
20.0	Terminal de compressão para cabo de 50mm ²	UN	8,00
21.0	Terminal de compressão para cabo de 25mm ²	UN	8,00
22.0	Quadro geral de distribuição com barramento trifásico neutro + terra, composto de 03 módulos para distribuição, com os seguintes componentes: <ul style="list-style-type: none">• Chave seccionadora tripolar de 800A com fusível NH 600A tipo 3KU, de fabr. SIEMENS, ou similar• Chave seccionadora tripolar de 400A com fusível NH-300A tipo 3KU, de fabr. SIEMENS, ou similar• Chave seccionadora tripolar de 200A com fusível NH-160A, de fabr. SIEMENS, ou similar• Chave seccionadora tripolar de 60A com fusível NH-40A, de fabr. SIEMENS, ou similar.• Transformador de corrente de 500/5 A;• Chave seletora para amperímetro;• Amperímetro para Quadro 0/500/5A;• Voltímetro para quadro 0/500V;• Chave seletora para voltímetro, conforme projeto especificações		

CREA - MA.
AVERBAMOS O PRESENTE
ATESTADO COMO PARTE
INTEGRANTE DA CERTIDÃO
N. 0476/2007 de 05 A 07

Mary das Graças S. Ribeiro
Chefe de Departamento CREA/MA



Empresa Brasileira de Infra-Estrutura Aeroportuária
DEPARTAMENTO DE DESENVOLVIMENTO AEROSPAACIAL
DIVISÃO DE LOGÍSTICA - PRAP-3

PMI AGCIA GERAL DE MANUTENÇÃO
1527
10

		CJ	1,00
23.0	Haste para terra cobreada 5/8" x 2,40m	UN	12,00
24.0	Conector para haste terra 5/8"	UN	12,00
25.0	Cabo de cobre nu 35mm ² , conforme item 4.2.4 da pag. 07 do caderno de especificações.	M	120,00
26.0	Abertura de vão de 1,40 x 1,40	M ²	1,40
27.0	Fornecimento e instalação de tela 1,30 x 1,30	M ²	1,30
28.0	Confecção de viga de vão da tela galvanizado	M	1,80
29.0	Serviço de acabamento e pintura das paredes internas do prédio	VB	1,00
30.0	Instalação de duto de 40mm p/ passagem da tubulação de combustível do grupo gerador	VB	1,00
31.0	Instalação de eletroduto p/ alimentação do quadro de distribuição	VB	1,00
32.0	Retirada de basculante	VB	1,00
33.0	Fechamento de vão em alvenaria	VB	1,00
34.0	Revestimento de reboco na alvenaria	VB	1,00
35.0	Recorte de chapa das tampas das canaletas p/ passagem dos cabos	VB	1,00

3. ACESSO AO PÁTIO DOS CARROS DE COMBATE A INCÊNDIO

ITEM	DESCRIMINAÇÃO	UND.	QUANT.
1.0	SERVICOS INICIAIS - Instalação provisórias • Locação de Obra	M ²	354,00
1.1	TRABALHOS EM TERRA • Escavação manual para fundação	M ³	17,30
1.1.2	Compactação de Aterro a 95% PM	M ³	1.176,20
1.1.3	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria DMT=11KM	M ³	1.558,76
1.1.4	Regularização do terreno, compactação e nivelamento do terreno	M ³	750,80
2.0	INFRA-ESTRUTURA (Em pedra e argamassa)		
2.1	Alicerce	M ³	37,30
2.2	Baldrame	M ²	86,60
3.0	SUPRA-ESTRUTURA (Em concreto armado)		
3.1	Cimentado	M ³	6,00
4.0	PAVIMENTAÇÃO (Lajotas em concreto)		
4.1	Lajotas e=10cm, inclusive base de areia e rejuntamento	M ²	435,00
4.2	Meios-fios	M	128,00
5.0	DRENAGEM		
5.1	Em tubo de concreto diâmetro 600mm		16,00

CREA - MA.
AVERBAMOS O PRESENTE
ATESTADO COMO PARTE
INTEGRANTE DA CERTIDÃO N.
N. 0116/2000
Mary das Graças S. Ribeiro
Eng. de Ode. CREA - MA

Av. Dos Libaneses, s/n - Tirirical - São Luis - MA - CEP 65 056 480
Fone 98 217-6108/6162 - Fax 98 245-4457 - e-mail



Empresa Brasileira de Infra-Estrutura Aeroportuária
DEPARTAMENTO DE DESENVOLVIMENTO AEROESPACIAL
DIVISÃO DE LOGÍSTICA - PRAP-3

PAI AGO 04 GRANJEIRO MARANHÃO em
 R\$ 1528
 PD

5.2	Muro de testa em concreto	UN	2,00
-----	---------------------------	----	------

4. CONSTRUÇÃO DE GARAGEM NAS RESIDÊNCIAS FUNCIONAIS

ITEM	DESCRIMINAÇÃO	UND.	QUANT.
1.0	SERVICOS INICIAIS (Serviços Técnicos)		
1.1	Projetos estrutural	UN	1,00
2.0	SERVICOS PRELIMINARES (Movimentos de Terra)		
2.1	Escavação	M³	1,10
3.0	INFRA-ESTRUTURA (Concreto)		
3.1	Bloco de fundação	M³	0,80
4.0	SUPRA-ESTRUTURAS		
4.1	Vigas	M³	2,19
4.2	Pilares	M³	0,75
4.3	Cintas	M³	0,15
5.0	PAREDES		
5.1	Alvenaria em tijolos cerâmicos	M²	12,20
5.2	Elementos vazados do tipo cobogo	M²	4,15
6.0	ESQUADRIAS		
6.1	De madeira, porta de 0,60m x 2,65m	UN	1,00
6.2	FERRAGENS		
6.2.1	Fechaduras	UN	1,00
6.2.2	Dobradiças reforçadas	UN	3,00
7.0	COBERTURA (Estrutura)		
7.1	Metálica	M²	86,10
7.2	TELHAMENTO		
7.2.1	Telha de fibrocimento de 6mm	M²	86,10
8.0	REVESTIMENTO DE PAREDE		
8.1	Chapisco	M²	18,30
	Reboco	M²	9,15
	Emboço	M²	18,30
	Azulejo cerâmico 10cm x 10 cm	M²	9,15
8.2	REVESTIMENTO DE PISO		
8.2.1	Camada impermeabilizadora	M²	2,40
8.2.2	Camada niveladora	M²	2,40
8.2.3	Piso cimentado	M²	2,40
8.2.4	Concreto simples	M²	85,00
9.0	PAVIMENTAÇÃO (Em lajotas de Concreto)		
9.1	Limpeza do terreno	M²	12,00
9.2	Locação da obra	M²	80,00

CREA - MA.
 AVERBAMOS O PRESENTE
 ATESTADO COMO PARTE
 INTEGRANTE DA CERTIDÃO
 Nº 0716/2007. f. 03 de 07

Mary das Graças S. Ribeiro
 Chefe do Depto CREA-MA

Av. Dos Libaneses, s/n - Tirirical - São Luís - MA - CEP 65.056 480
 Fone 98 217-6108/6162 - Fax. 98 245-4457 - e-mail

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page, including a large signature and the number '52'.

Empresa Brasileira de Infra-Estrutura Aeroportuária
DEPARTAMENTO DE DESENVOLVIMENTO AEROSPAACIAL
DIVISÃO DE LOGÍSTICA - PRAP-3

PAIAGOA GRACIAS DO MANTENIMENTO
 15/29
 (D)

9.3	Regularização/nivelamento com equipamentos mecânicos	M ²	80,00
9.4	Subbase com solo estabilizado	M ²	8,00
9.5	Base de areia	M ²	4,00
9.6	Contenção laterais, inclusive fundação	M	32,00
9.7	Lajota de concreto	M ²	80,00
10.0	<u>PINTURA PVA</u>		
10.1	Internamente	M ²	9,00
10.2	<u>PINTURA VERNIZ</u>		
10.2.1	Verniz sobre madeira	M ²	3,20
10.3	<u>PINTURA ESMALTE SINTÉTICO</u>		
10.3.1	Sobre estrutura metálica	M ²	46,10
11.0	<u>INSTALAÇÃO ELÉTRICAS</u>		
11.1	Ponto para luminária	UN	4,00
11.2	Ponto para interruptor	UN	2,00
11.3	Ponta para tomada	UN	3,00
11.4	Luminaria completa 2x40W	UN	3,00
11.5	Luminária incandescente	UN	1,00
11.6	Interruptor 01 tecla	UN	1,00
11.7	Interruptor 03 teclas	UN	1,00
11.8	Tomadas de 10A, 110V	UN	3,00
12.0	<u>COMPLEMENTOS (Limpezas)</u>		
12.1	Final da obra	M ²	160,00

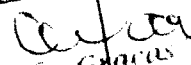
Atestamos ainda, que tais serviços foram executados satisfatoriamente, não existindo em nossos arquivos, fatos que desabonem a sua conduta e responsabilidade com as obrigações assumidas

São Luis(Ma), 12 de Setembro de 2000


 INFRAERO - DIVISÃO DE LOGÍSTICA

Ubiratan Gomes Costa-Lima
 Divisão de Logística Aeroespacial
 PRAP-3 Assessor

CREA - MA
 AVERBAMOS O PRESENTE
 ATESTADO COMO PARTE
 INTEGRANTE DA CERTIDÃO
 N. 0476/2000 de 01.09.00


 Mary das Graças S. Rêgo
 Chefe do Depto. CREA-MA

Av. Dos Libaneses, s/n - Tirirical - São Luis - MA - CEP 65 056-480
 Fone: 98 217-6108/6162 - Fax: 98 245-4457 - e-mail

59 



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

CREA-MA

ART ART
Nº 00015085461265017110

PM | AGO 19 2019
R. 3530
Página 1/2

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

INICIAL

1. Responsável Técnico

ALLAN ROBSOM FERREIRA

Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

RNP: 1508546126

Registro: 15288PA

Empresa contratada: I S LIMA CONSTRUCAO E LOCAÇAO EIRELI - EPP

Registro: 0000013228-MA

2. Contratante

Contratante: DISTRIBUIDORA VIDA LTDA
RUA JOAQUIM NABUCO, Nº 15 QUADRA 12

CPF/CNPJ: 03.460.198/0001-84

Nº:

Complemento:

Bairro: VILA PARATI

Cidade: IMPERATRIZ

UF: MA

CEP: 65913510

País: Brasil

Telefone: 9991311121

Email:

Contrato: Não especificado

Celebrado em:

Valor: R\$ 512.000,00

Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA

Ação Institucional: Outros

Situação: BAIXA DE ART

Atendido: NÃO

Data da Solicitação: 19/02/2019

Data do Atendimento: 26/02/2019

Motivo: CONCLUSÃO DA OBRA/SERVIÇO

Descrição: Baixa de ART para solicitação de CAT com atestado

3. Dados da Obra/Serviço

Proprietário: DISTRIBUIDORA VIDA LTDA
RODOVIA BR-010 S/N

CPF/CNPJ: 03.460.198/0001-84

Nº:

Complemento:

Bairro: CONJUNTO VITORIA

Cidade: IMPERATRIZ

UF: MA

CEP: 65900000

Telefone:

Email:

Coordenadas Geográficas: Latitude: Longitude:

Data de Início: 24/03/2016

Previsão de término: 28/02/2017

Finalidade: SEM DEFINIÇÃO

4. Atividade Técnica

1 - ATUACAO	Quantidade	Unidade
53 - EXECUCAO > ATIVIDADES DE A.R.T. -> #A0107 - EDIFICIOS DE ALVENARIA P/ FINS COMERCIAIS	568,56	M2
53 - EXECUCAO > ATIVIDADES DE A.R.T. -> #A0301 - ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO	568,56	M2
53 - EXECUCAO > ATIVIDADES DE A.R.T. -> #A0302 - ESTRUTURA METALICA	2.499,00	Kg
53 - EXECUCAO > ATIVIDADES DE A.R.T. -> #A0425 - REDE HIDRO-SANITARIA	568,56	M2
53 - EXECUCAO > ATIVIDADES DE A.R.T. -> #B1106 - INSTALACAO ELETRICA EM B.TENSAO P/ FINS RESID./COMERC.	568,56	M2
53 - EXECUCAO > ATIVIDADES DE A.R.T. -> #G0106 - PROTECAO CONTRA INCENDIO E CATASTROFES (NR23)	568,56	M2

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

5. Observações

EXECUÇÃO DE OBRA PARA FINS COMERCIAIS COM PAVIMENTO TERREO E SUPERIOR, COBERTURA EM ESTRUTURA METALICA E TELHA TRAPEZOIDAL METALICA, COM AREA TOTAL CONSTRUIDA DE 568,56 M2 - IMPERATRIZ/MA

6. Declarações

7. Entidade de Classe

SEM INDICACAO DE ENTIDADE DE CLASSE

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 61bYy
Impresso em: 13/03/2019 às 16:43:30 por: , ip: 177.125.20.126

www.creama.org.br
Tel: (98) 2106-8300

faleconosco@creama.org.br
Fax: (98) 2106-8300

CREA-MA
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão





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

CREA-MA

ART ART
Nº 00015085461265017110

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

INICIAL

PAI AGCA 1533
Página 2/2

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

_____ de _____ de _____
Local data

ALLAN ROSSOM FERREIRA - CPF: 018.707.553-08

DISTRIBUIDORA MIDA LTDA - CNPJ: 03.460.198/0001-84

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\$ 195,96 Registrada em: 25/04/2016 Valor pago: R\$ 195,96 Nosso Número: 8200986978

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 61bYy
Impresso em: 13/03/2019 às 16:43:30 por: , ip: 177.125.20.126

www.creama.org.br
Tel: (98) 2106-8300

faleconosco@creama.org.br
Fax: (98) 2106-8300

CREA-MA
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão





PAI AGUA GRUA DE KALAPPA
R. 1532
P

ATESTADO CAPACIDADE TÉCNICA E OPERACIONAL

Atestamos para fins de comprovação de Capacidade Técnica e Operacional, junto às Repartições Públicas, Federais, Estaduais, Municipais e Autarquias, empresas de Economia Mistas e Entidades Privadas, que a empresa **I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO EIRELI - EPP com CNPJ.: N.º 20.226.913/0001-38**, sediada na Avenida das Constelações, N.º 07 – Entroncamento – Imperatriz/MA, EXECUTOU e CONCLUIU os serviços de **Execução de obra para fins comerciais com pavimento térreo e superior, cobertura em estrutura metálica e telha trapezoidal metálica**, em Imperatriz / MA, Rodovia BR-010, S/Nº - Conjunto Vitória, conforme às características a seguir relacionadas:

Objeto do Contrato: de **Execução de obra para fins comerciais com pavimento térreo e superior, cobertura em estrutura metálica e telha trapezoidal metálica.**

Empresa Contratada: **I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO EIRELI - EPP com CNPJ.: N.º 20.226.913/0001-38.**

Responsável Técnico: **Eng. Civil Allan Robsom Ferreira – CONFEA: 150854612-6 – CREA/PA: 15288**

ART CREA-MA EXECUÇÃO N.º 15085461265017110

Início dos Serviços: 24/03/2016

Término dos Serviços: 28/02/2017.

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.
01	DESPESAS INICIAIS		
01.01.	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE PESSOAL E EQUIPAMENTOS		
01.01.01.	Mobilização de pessoal	un	1,00
01.01.02.	Mobilização de equipamentos	un	1,00
01.01.03.	Desmobilização de pessoal	un	1,00
01.01.04.	Desmobilização de equipamentos	un	1,00
SUBTOTAL (Atividade):			
01.02.	HIGIENE E COMUNICAÇÃO		0,00
01.02.01.	Despesas de Comunicação e Higienização	vb	1,00
SUBTOTAL (Atividade):			
01.03.	COPIAS E PLOTAGEM		0,00
01.03.01.	CÓPIAS E PLOTAGEM	vb	1,00
SUBTOTAL (Atividade):			
SUBTOTAL (Etapa):			
02	CANTEIRO DE OBRA		
02.01.	LIGAÇÕES PROVISÓRIAS		

CNPJ: 03.460.198/0001-84

RODOVIA BR-010, N12 QD. B - CONJ. VILA VITORIA, IMPERATRIZ-MA



PR: AGO 1984 Nº 148/1984
 FL: 533
 02/90

02.01.01.	LIGACAO PROVISORIA DE AGUA PARA OBRA E INSTALACAO PROVISORIA DE SANITARIO, INSTALACAO MINIMA, INCLUSIVE MANUNTEÇÕES EM INSTALAÇÕES PROVISÓRIOS AO LONGO DA OBRA	UN	1,00
02.01.02.	LIGACAO PROVISORIA DE LUZ E FORCA PARA OBRA, INSTALACAO MINIMA, INCLUSIVE MANUNTEÇÕES NAS INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS AO LONGO DA OBRA	UN	1,00
SUBTOTAL (Atividade):			
02.02.	CONSTRUÇÕES PROVISÓRIAS		
02.02.01.	TAPUME (H=2,40M) DE TELHA GALVANIZADA ONDULADA 1,13X6,00M, COM ESTRUTURA DE MADEIRA, COM CAIBROS NA VERTICAL A CADA 3M, PONTALETES NA VERTICAL A CADA 1,50M E 7 LINHAS DE SARRAFO NA HORIZONTAL	M2	180,00
02.02.02.	ABRIGO PROVISORIO PARA ALOJAMENTO E DEPOSITO DE MATERIAIS E FERRAMENTAS	M2	48,00
02.02.03.	LOCACAO DA OBRA: EXECUCAO DE GABARITO	M2	700,00
SUBTOTAL (Atividade):			
SUBTOTAL (Etapa):			
03	SERVIÇOS PRELIMINARES		
03.01	LIMPEZA E MOVIMENTO DE TERRA		
03.01.01	LIMPEZA DE TERRENO E MOVIMENTAÇÕES DE TERRA	M2	700,00
SUBTOTAL (Atividade):			
SUBTOTAL (Etapa):			
04	INFRA-ESTRUTURA		
04.01	ESTACAS RAIZ D=25cm compr até 4m		
04.01.01	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 20 MPA, PARA FUNDAÇÃO INCLUSIVE BOMBEAMENTO, LANÇAMENTO, ANDESSAMENTO E REGULARIZAÇÃO	M3	23,13
04.01.02	ARMADURA DE ACO PARA FUNDACAO, CA-50, CORTE E DOBRA NA OBRA, DIÂMETRO 8,00MM	KG	775,00
04.01.03	ARMADURA DE ACO PARA FUNDACAO, CA-60, CORTE E DOBRA NA OBRA, DIÂMETRO 5,00MM	KG	218,75
04.01.04	ESCAVACAO MANUAL EM SOLO, PROF. MAIOR QUE 1,5M ATE4,00 M	M3	30,06
SUBTOTAL (Atividade):			
04.02	BLOCOS DE FUNDAÇÃO		
04.02.01	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANCAMENTO	M3	21,85
04.02.02	ARMADURA DE ACO PARA FUNDACAO, CA-50, CORTE E DOBRA NA OBRA, DIÂMETRO 8,00MM	KG	238,75

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



PAI AGORA GRANDE NA MAQUINA
R. 534

04.02.03	ARMADURA DE ACO PARA PILARES, CA-50, CORTE E DOBRA NA OBRA, DIÂMETRO 10,00MM	KG	32,50
04.02.04	ARMADURA DE ACO PARA FUNDACAO, CA-50, CORTE E DOBRA NA OBRA, DIÂMETRO 6,30MM	KG	415,00
04.02.05	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 20 MPA, PARA FUNDAÇÃO INCLUSIVE BOMBEAMENTO, LANÇAMENTO, ANDESSAMENTO E REGULARIZAÇÃO	M3	22,00
04.02.06	ESCAVACAO MANUAL EM SOLO-PROF. ATE 1,50 M	M3	28,41
SUBTOTAL (Atividade):			
04.03	VIGAS BALDRAMES		
04.03.01	ARMADURA DE ACO PARA PILARES, CA-50, CORTE E DOBRA NA OBRA, DIÂMETRO 8,00MM	KG	418,75
04.03.02	ARMADURA DE ACO PARA PILARES, CA-50, CORTE E DOBRA NA OBRA, DIÂMETRO 10,00MM	KG	257,50
04.03.03	ARMADURA DE ACO PARA PILARES, CA-60, CORTE E DOBRA NA OBRA, DIÂMETRO 5,00MM	KG	258,75
04.03.04	FORMA FEITA EM OBRA PARA PILARES, COM CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, E=18MM, 20 REAPROVEITAMENTOS	M2	168,00
04.03.05	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 20 MPA, PARA SUPERESTRUTURA INCLUSIVE BOMBEAMENTO, LANÇAMENTO, ANDESSAMENTO E REGULARIZAÇÃO	M3	14,00
04.03.06	ESCAVACAO MANUAL EM SOLO-PROF. ATE 1,50 M	M3	18,20
SUBTOTAL (Atividade):			
SUBTOTAL (Etapa):			
05	SUPER-ESTRUTURA		
05.01	PILARES		
05.01.01	ARMADURA DE ACO PARA PILARES, CA-50, CORTE E DOBRA NA OBRA, DIÂMETRO 8,00MM	KG	807,50
05.01.02	ARMADURA DE ACO PARA PILARES, CA-50, CORTE E DOBRA NA OBRA, DIÂMETRO 10,00MM	KG	527,50
05.01.03	ARMADURA DE ACO PARA PILARES, CA-60, CORTE E DOBRA NA OBRA, DIÂMETRO 5,00MM	KG	353,75
05.01.04	ARMADURA DE ACO PARA PILARES, CA-50, CORTE E DOBRA NA OBRA, DIÂMETRO 12,50MM	KG	1.193,75
05.01.05	FORMA FEITA EM OBRA PARA PILARES, COM CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, E=18MM, 20 REAPROVEITAMENTOS	M2	255,00
05.01.06	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 20 MPA, PARA SUPERESTRUTURA INCLUSIVE BOMBEAMENTO, LANÇAMENTO, ANDESSAMENTO E REGULARIZAÇÃO	M3	21,25
SUBTOTAL (Atividade):			

CNPJ: 03.460.198/0001-84

RODOVIA BR-010, N12 QD. B - CONJ. VILA VITORIA, IMPERATRIZ-MA

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



05.02	VIGAS DO PAVIMENTO		
05.02.01	ARMADURA DE ACO PARA VIGAS/ESCADAS, CA-60, CORTE E DOBRA NA OBRA, DIÂMETRO 5,00MM	KG	232,50
05.02.02	ARMADURA DE ACO PARA VIGAS/ESCADAS, CA-50, CORTE E DOBRA NA OBRA, DIÂMETRO 8,00MM	KG	213,75
05.02.03	ARMADURA DE ACO PARA VIGAS/ESCADAS, CA-50, CORTE E DOBRA NA OBRA, DIÂMETRO 10,00MM	KG	395,00
05.02.04	ARMADURA DE ACO PARA VIGAS/ESCADAS, CA-50, CORTE E DOBRA NA OBRA, DIÂMETRO 12,50MM	KG	17,50
05.02.05	ARMADURA DE ACO PARA VIGAS/ESCADAS, CA-50, CORTE E DOBRA NA OBRA, DIÂMETRO 16,00MM	KG	75,00
05.02.06	FORMA FEITA EM OBRA PARA VIGAS, COM CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, E=18MM, 20 REAPROVEITAMENTOS	M2	156,00
05.02.07	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 20 MPA, PARA SUPERESTRUTURA INCLUSIVE BOMBEAMENTO, LANÇAMENTO, ANDESSAMENTO E REGULARIZAÇÃO	M3	13,00
05.02.08	LAJE PRE-MOLD BETA 12 P/3,5KN/M2 VAO 4,1M INCL VIGOTAS TIJOLOS ARMADURA NEGATIVA CAPEAMENTO 3CM CONCRETO 15MPA ESCORAMENTO MATERIAIS E MAO DE OBRA.	M2	245,12
SUBTOTAL (Atividade):			
05.03	VIGAS DA COBERTURA		
05.03.01	ARMADURA DE ACO PARA PILARES, CA-50, CORTE E DOBRA NA OBRA, DIÂMETRO 8,00MM	KG	201,25
05.03.02	ARMADURA DE ACO PARA PILARES, CA-50, CORTE E DOBRA NA OBRA, DIÂMETRO 10,00MM	KG	287,50
05.03.03	ARMADURA DE ACO PARA PILARES, CA-60, CORTE E DOBRA NA OBRA, DIÂMETRO 5,00MM	KG	152,50
05.03.04	ARMADURA DE ACO PARA PILARES, CA-50, CORTE E DOBRA NA OBRA, DIÂMETRO 16,00MM	KG	72,50
05.03.05	FORMA FEITA EM OBRA PARA PILARES, COM CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, E=18MM, 20 REAPROVEITAMENTOS	M2	79,50
05.03.06	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 20 MPA, PARA SUPERESTRUTURA INCLUSIVE BOMBEAMENTO, LANÇAMENTO, ANDESSAMENTO E REGULARIZAÇÃO	M3	6,63
SUBTOTAL (Atividade):			
05.04	ESCADAS 01 E 02		
05.04.01	ARMADURA DE ACO PARA VIGAS/ESCADAS, CA-60, CORTE E DOBRA NA OBRA, DIÂMETRO 5,00MM	KG	12,50

[Handwritten signatures and marks]



PM/AGUA BRANCA 1536

05.04.02	ARMADURA DE ACO PARA VIGAS/ESCADAS, CA-50, CORTE E DOBRA NA OBRA, DIÂMETRO 6,30MM	KG	70,00
05.04.03	ARMADURA DE ACO PARA VIGAS/ESCADAS, CA-50, CORTE E DOBRA NA OBRA, DIÂMETRO 8,00MM	KG	100,00
05.04.04	ARMADURA DE ACO PARA VIGAS/ESCADAS, CA-50, CORTE E DOBRA NA OBRA, DIÂMETRO 10,00MM	KG	78,75
05.04.05	FORMA FEITA EM OBRA PARA VIGAS, COM CHAPA COMPENSSADA PLASTIFICADA, E=18MM, 20REAPROVEITAMENTOS	M2	54,00
05.04.06	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 25 MPA, PARA SUPERESTRUTURA INCLUSIVE BOMBEAMENTO, LANÇAMENTO, ANDESSAMENTO E REGULARIZAÇÃO	M3	4,50
SUBTOTAL (Atividade):			
SUBTOTAL (Etapa):			
06	PAREDES E PAINÉIS		
06.01	GALPÃO - ALVENARIAS		
06.01.01	ALVENARIA DE VEDACAO COM TIJOLO CERÂMICO 9X19X19CM, ESPESSURA DA PAREDE 19CM, JUNTAS 12MM COM ARGAMASSA DE AREIA SEM PEINEIRAR, TRAÇO 1:4	M2	612,50
06.01.02	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO CONTROLE TIPO "B" FCK = 13,5 MPA	M3	0,09
SUBTOTAL (Atividade):			
06.01	TÉRREO ADM E MUROS- ALVENARIAS		
06.02.01	ALVENARIA DE VEDACAO COM TIJOLO CERÂMICO 9X19X19CM, ESPESSURA DA PAREDE 9CM, JUNTAS 12MM COM ARGAMASSA DE AREIA SEM PEINEIRAR, TRAÇO 1:4	M2	501,78
06.02.02	ALVENARIA DE VEDACAO COM TIJOLO CERÂMICO 9X19X19CM, ESPESSURA DA PAREDE 19CM, JUNTAS 12MM COM ARGAMASSA DE AREIA SEM PEINEIRAR, TRAÇO 1:4	M2	161,86
06.02.03	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO CONTROLE TIPO "B" FCK = 13,5 MPA	M3	0,10
SUBTOTAL (Atividade):			
06.03	PAV SUPERIOR ADM - ALVENARIAS		
06.03.01	ALVENARIA DE VEDACAO COM TIJOLO CERÂMICO 9X19X19CM, ESPESSURA DA PAREDE 9CM, JUNTAS 12MM COM ARGAMASSA DE AREIA SEM PEINEIRAR, TRAÇO 1:4	M2	315,50
06.03.02	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO CONTROLE TIPO "B" FCK = 13,5 MPA	M3	0,11
SUBTOTAL (Atividade):			
06.04	PLATIBANDAS - ALVENARIAS		

CNPJ: 03.460.198/0001-84

RODOVIA BR-010, N12 QD. B - CONJ. VILA VITORIA, IMPERATRIZ-MA



PM (AGUA GRANDE NO MARANHÃO)
R\$ 1533
R\$

06.04.01	ALVENARIA DE VEDACAO COM TIJOLO CERÂMICO 9X19X19CM, ESPESSURA DA PAREDE 9CM, JUNTAS 12MM COM ARGAMASSA DE AREIA SEM PEINEIRAR, TRAÇO 1:4	M2	295,00
SUBTOTAL (Atividade):			
SUBTOTAL (Etapa):			
07	ESQUADRIAS		
07.01	ALUMÍNIO E VIDRO		
07.01.01	MÃO-DE-OBRA PARA EXECUÇÃO DE ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO EXECETO FIXAÇÃO DE VIDROS (36% SOBRE PREÇO DO ALUMÍNIO)	M2	139,93
07.01.02	MÃO-DE-OBRA PARA EXECUÇÃO DE FIXAÇÃO DE VIDROS (23% SOBRE PREÇO DO VIDRO)	M2	139,93
07.01.03	ALUMÍNIO E ACESSÓRIOS PARA ESQUADRIAS, INCLUSIVE PINTURA ELETROSTÁTICA	M2	139,93
07.01.04	VIDROS (PREÇO MÉDIO - ESPESSURAS DE 4 A 10MM)	M2	139,93
SUBTOTAL (Atividade):			
07.02	METÁLICAS		
07.02.01	PORTÃO AUTOMÁTICO ROLANTE METALICAS GALVANIZADA COM ACABAMENTO	M2	30,40
07.02.02	PORTAS E PORTÕES DE CHAPA DE LAMBRI , INCLUSIVE COLOCAÇÃO E ACABAMENTO	M2	43,75
07.02.03	PORTA CORTA-FOGO ABRIR DUAS FOLHA, DIMENSOES 1,60 X 2,10 M	UN	1,00
07.02.04	PORTAS DE ABRIR DUAS FOLHAS MAIS CERCADO EM TELA GAVANIZADA COM PILARES TUBULARES E ACABAMENTO PINTADO.	M2	29,75
SUBTOTAL (Atividade):			
07.03	MADEIRAS		
07.03.01	PORTA LISA 60X210X3,5CM, ENCHIMENTO SEMI OCA, MADEIRA CURUPIXA, ACABAMENTO 2 DEMÃOS DE VERNIZ PU (CONUNTO PORTA PRONTA - PORTA, BATENTE E GUARNICAO)	UN	9,00
07.03.02	PORTA LISA 80X210X3,5CM, ENCHIMENTO SEMI OCA, MADEIRA CURUPIXA, ACABAMENTO 2 DEMÃOS DE VERNIZ PU (CONUNTO PORTA PRONTA - PORTA, BATENTE E GUARNICAO) abrir com mola	UN	12,00
07.03.03	PORTA LISA 140X210X3,5CM, ENCHIMENTO SEMI OCA, MADEIRA CURUPIXA, ACABAMENTO 2 DEMÃOS DE VERNIZ PU (CONUNTO PORTA PRONTA - PORTA, BATENTE E GUARNICAO) com visor de vidro	UN	3,00
SUBTOTAL (Atividade):			
SUBTOTAL (Etapa):			

CNPJ: 03.460.198/0001-84

RODOVIA BR-010, N12 QD. B - CONJ. VILA VITORIA, IMPERATRIZ-MA



08	COBERTURAS		
08.01	GALPÃO		
08.01.01	ESTRUTURA METÁLICA VÃO LIVRE 12M FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	348,27
SUBTOTAL (Atividade):			
08.02	ADM		
08.02.01	ESTRUTURA METÁLICA VÃO LIVRE 12M FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	303,72
SUBTOTAL (Atividade):			
08.03	TELHA		
08.03.01	COBERTURA COM TELHA DE AÇO-ZINCADO, TRAPEZOIDAL, ESPESSURA DE 0,50MM INCLUINDO ACESSÓRIOS	M2	651,99
08.03.02	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NUMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 16CM	M	138,00
08.03.03	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NUMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50CM	M	138,00
SUBTOTAL (Atividade):			
SUBTOTAL (Etapa):			
09	IMPERMEABILIZAÇÕES		
09.01	BANHEIROS		
09.01.01	EMULSÃO DE TINTA ASFÁLTICA 02 DEMÃOS	M2	7,70
SUBTOTAL (Atividade):			
09.02	LAJES		
09.02.01	EMULSÃO DE TINTA ASFÁLTICA 02 DEMÃOS	M2	60,00
SUBTOTAL (Atividade):			
09.03	BALDRAMES		
09.03.01	EMULSÃO DE TINTA ASFÁLTICA 02 DEMÃOS	M2	137,50
SUBTOTAL (Atividade):			
SUBTOTAL (Etapa):			
10	(FORROS : GESSO E PVC)		
10.01	ADM TÉRREO E SUPERIOR - (GESSO)		
10.01.01	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE FORRO EM PLACA DE GESSO 60X60CM COM SOLTURA E REVESTIMENTO.	M2	97,25
SUBTOTAL (Atividade):			
10.02	GALPÃO- (PVC)		
10.02.01	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE FORRO EM PVC BRANCO ACABADO.	M2	367,96

[Handwritten signatures and scribbles]

SUBTOTAL (Atividade):			
SUBTOTAL (Etapa):			
11	CHAPISCOS, REBOCOS E EMBOÇOS (ARGAMASSAS DE CIMENTO)		
11.01	GALPÃO (ARGAMASSAS DE CIMENTO) - INTERNOS		
11.01.01	REBOCO IMPERMEABILIZADO COM VEDACIT - TRAÇO 1:4 (1 TRAÇO FAZ 6,60M ²) ESP.=2CM	M2	596,80
11.01.02	CHAPISCO COM BIANCO - TRAÇO 1:3 (1 TRAÇO FAZ 21,50M ²) ESP.=0,50CM	M2	596,80
SUBTOTAL (Atividade):			
11.02	ADM TERREO E SUPERIOR (ARGAMASSAS DE CIMENTO)-INTERNOS		
11.02.01	REBOCO IMPERMEABILIZADO COM VEDACIT - TRAÇO 1:4 (1 TRAÇO FAZ 6,60M ²) ESP.=2CM	M2	1.544,74
11.02.02	CHAPISCO COM BIANCO - TRAÇO 1:3 (1 TRAÇO FAZ 21,50M ²) ESP.=0,50CM	M2	1.544,74
SUBTOTAL (Atividade):			
11.03	GALPÃO,ADM E FACHADAS GERAIS (ARGAMASSAS DE CIMENTO)-EXTERNOS		
11.03.01	REBOCO EXTERNO COM VEDALIT - TRAÇO 1:4 (1 TRAÇO FAZ 3,30M ²) ESP.=4CM	M2	1.592,49
11.03.02	CHAPISCO COM BIANCO - TRAÇO 1:3 (1 TRAÇO FAZ 21,50M ²) ESP.=0,50CM	M2	1.592,49
SUBTOTAL (Atividade):			
11.04	LAJES ADM (ARGAMASSAS DE CIMENTO)-INTERNOS		
11.04.01	REBOCO IMPERMEABILIZADO COM VEDACIT - TRAÇO 1:4 (1 TRAÇO FAZ 6,60M ²) ESP.=2CM	M2	124,13
11.04.02	CHAPISCO COM BIANCO - TRAÇO 1:3 (1 TRAÇO FAZ 21,50M ²) ESP.=0,50CM	M2	124,13
SUBTOTAL (Atividade):			
SUBTOTAL (Etapa):			
12	PAVIMENTAÇÕES (LASTROS E CAMADAS DEREGLARIZAÇÃO)		
12.01	GALPÃO - (PAVIMENTAÇÕES)		
12.01.01	REGULARIZACAO DE BASE P/REVEST. DE PISO COM ARG. DE CIMENTO E AREIA TRACO 1:5, E=5 CM (SARRAFEADO)	M2	700,90
12.01.02	PISO INDUSTRIAL MONOLIT. DE ALTA RESIST. MECANICA, FUNDIDO SOBRE BASE NIVELADA, ACABAMENTO DESEMPENADO, E=8 MM	M2	700,90



PLANO DE CUSTAS
R.L. 5540
D

12.01.03	RODAPÉ INDUSTRIAL MONOLÍTICO, H=8cm	M	85,25
SUBTOTAL (Atividade):			
12.02	ÁREAS LIVRES- PAVIMENTAÇÕES		
12.02.01	PASSEIO EM CONCRETO FCK = 13,5 MPA, INCLUINDO PREPARO DE CAIXA, E=7 CM CON JUNTA PLASTICA A CADA 200CM	M2	257,40
SUBTOTAL (Atividade):			
12.03	ADM - (PAVIMENTAÇÕES)		
12.03.01	REGULARIZACAO DE BASE P/REVEST. DE PISO COM ARG. DE CIMENTO E AREIA TRACO 1:5, E=5 CM (SARRAFEADO)	M2	324,48
SUBTOTAL (Atividade):			
SUBTOTAL (Etapa):			
13	PISOS E REVESTIMENTOS CERÂMICOS		
13.01	ADM - (CERÂMICAS)		
13.01.01	PISO CERAMICO 60 X 60cm HERCULES PEI V OU SIMILAR	M2	356,92
13.01.02	RODAPÉ CERÂMICO LINHA HERCULES PEI V OU SIMILAR	M2	35,69
13.01.03	REJUNTAMENTO DE PISOS INTERNOS	M2	356,92
13.01.04	REVESTIMENTO CERÂMICO 20 X 20cm COR BRANCA WHITE LUX FAB.: CECRISA OU SIMILAR	M2	341,74
13.01.05	REJUNTAMENTO DE REVESTIMENTOS INTERNOS	M2	341,74
SUBTOTAL (Atividade):			
SUBTOTAL (Etapa):			
14	INST. HIDRÁULICAS		
14.01	HIDRAULICA - GERAL		
14.01.01	CURVA 90 SOLDÁVEL DE PVC MARROM D= 25 MM	UN	2,00
14.01.02	ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC MARROM COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA DÁGUA D= 25 MM X 3/4"	UN	1,00
14.01.03	ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC MARROM CURTO PARA REGISTROD= 50 MM X 1 1/2"	UN	6,00
14.01.04	ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC MARROM CURTO PARA REGISTROD= 40 MM X 1 1/4"	UN	4,00
14.01.05	ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC MARROM LONGO COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA DÁGUA D= 50 MM X 1.1/2"	UN	1,00
14.01.06	ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC MARROM LONGO COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA DÁGUA D= 32 MM X 1"	UN	3,00
14.01.07	COLAR DE TOMADA DE PVC 1/2"	UN	1,00
14.01.08	JOELHO 90 SOLDÁVEL DE PVC MARROM D= 20 MM	UN	5,00
14.01.09	TE 90 SOLDÁVEL DE PVC MARROM D= 20 MM	UN	1,00
14.01.10	CAP SOLDÁVEL DE 20MM	UN	1,00

CNPJ: 03.460.198/0001-84

RODOVIA BR-010, N12 QD. B - CONJ. VILA VITORIA, IMPERATRIZ-MA

[Handwritten signatures and marks]



PAI AGUA (LAVAR) 3541
R. 12
12/09

14.01.11	ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC MARROM, CURTO PARAREGISTRO COM ROSCA D=20MM X 1/2"	UN	3,00
14.01.12	ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC MARROM, CURTO PARA REGISTRO COM ROSCA D=25MM X 3/4"	UN	2,00
14.01.13	ADAPTADOR SOLDAVEL DE PVC MARROM COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA DAGUA D= 20MM X 1/2"	UN	1,00
14.01.14	LUVA SOLDAVEL DE PVC MARROM D= 25 MM	UN	1,00
14.01.15	LUVA SOLDAVEL COM ROSCA DE PVC MARROM D= 25 MM X 3/4"	UN	1,00
14.01.16	JOELHO 90 SOLDAVEL/ROSCA DE PVC MARROM D= 25 MM X 1/2"	UN	7,00
14.01.17	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL DE PVC MARROM, CURTA, D=50MM X 40MM	UN	5,00
14.01.18	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL DE PVC MARROM, CURTA, D=32MM X 25MM	UN	7,00
14.01.19	CURVA 90 SOLDAVEL DE PVC MARROM D= 20 MM	UN	1,00
14.01.20	CURVA 90 SOLDAVEL DE PVC MARROM D= 32 MM	UN	6,00
14.01.21	CURVA 90 SOLDAVEL DE PVC MARROM D= 40 MM	UN	3,00
14.01.22	CURVA 90 SOLDAVEL DE PVC MARROM D= 50 MM	UN	8,00
14.01.23	CURVA 45 SOLDAVEL DE PVC MARROM D= 25 MM	UN	9,00
14.01.24	JOELHO DE REDUÇÃO 90 SOLDAVEL DE PVC MARROM D= 40 MM X 32MM"	UN	6,00
14.01.25	JOELHO DE REDUÇÃO 90 SOLDAVEL DE PVC MARROM D= 32 MM X 25MM"	UN	5,00
14.01.26	ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC MARROM, CURTO PARA REGISTRO D=40MM X 1.1/4"	UN	8,00
14.01.27	ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC MARROM, CURTO PARA REGISTRO D=25MM X 3/4"	UN	2,00
14.01.28	TE 90 SOLDAVEL DE PVC MARROM D= 50 MM	UN	4,00
14.01.29	TE 90 SOLDAVEL DE PVC MARROM D= 32 MM	UN	6,00
14.01.30	TE 90 SOLDAVEL DE PVC MARROM D= 25 MM	UN	3,00
14.01.31	TE 90 DE REDUCAO SOLDAVEL DE PVC MARROM D= 32 X 25 MM	UN	3,00
14.01.32	TE 90 DE REDUCAO SOLDAVEL DE PVC MARROM D= 50 X 40 MM	UN	1,00
14.01.33	JOELHO 90 SOLDAVEL DE PVC AZUL COM ROSCA METALICA D= 25 MM X 1/2"	UN	7,00
14.01.34	JOELHO 90 SOLDAVEL DE PVC AZUL COM ROSCA METALICA D= 25 MM X 3/4"	UN	4,00
14.01.35	TUBO SOLDAVEL DE PVC MARROM D= 20 MM	M	30,00
14.01.36	TUBO SOLDAVEL DE PVC MARROM D= 25 MM	M	48,00
14.01.37	TUBO SOLDAVEL DE PVC MARROM D= 32MM	M	40,00

CNPJ: 03.460.198/0001-84
RODOVIA BR-010, N12 QD. B - CONJ. VILA VITORIA, IMPERATRIZ-MA

Handwritten signatures and marks on the right side of the page, including a large 'X' and the number '65' at the bottom.



PM TAGUA GRANDE RO MARANHÃO
R.S. 5543
P

14.01.38	TUBO SOLDAVEL DE PVC MARROM D= 40 MM	M	30,00
14.01.39	TUBO SOLDAVEL DE PVC MARROM D= 50 MM	M	42,00
SUBTOTAL (Atividade):			
SUBTOTAL (Etapa):			
15	INST. SANITÁRIAS		
15.01	SANITÁRIA - GERAL		
15.01.01	TE 90 SOLDAVEL DE PVC BRANCO D= 100 MM	UN	2,00
15.01.02	TE 90 SOLDAVEL DE PVC BRANCO D= 50 MM	UN	3,00
15.01.03	JOELHO 90 PONTA BOLSA E VIOLA DE PVC BRANCO D= 75 MM	UN	5,00
15.01.04	JOELHO 90 PONTA BOLSA E VIOLA DE PVC BRANCO D= 50 MM	UN	6,00
15.01.05	TUBO PONTA BOLSA E VIOLA DE PVC BRANCO D= 75 MM	M	6,00
15.01.06	TUBO PONTA BOLSA E VIOLA DE PVC REFORCADO BEGE-PEROLA D= 40 MM	M	12,00
15.01.07	TUBO PONTA BOLSA E VIOLA DE PVC BRANCO D= 50 MM	M	18,00
15.01.08	TUBO PONTA BOLSA E VIOLA DE PVC BRANCO D= 150 MM	M	30,00
15.01.09	TUBO PONTA BOLSA E VIOLA DE PVC BRANCO D= 100 MM	M	20,00
15.01.10	REDUÇÃO EXCENTRICA DE PVC BRANCO D= 100 X 50 MM	UN	1,00
15.01.11	JUNCAO SIMPLES DE PVC BRANCO D= 100 X 50 MM	UN	2,00
15.01.12	JUNCAO SIMPLES DE PVC BRANCO D= 100 X 100 MM	UN	2,00
15.01.13	JOELHO 90 PONTA BOLSA E VIOLA DE PVC BRANCO D= 40 MM	UN	5,00
15.01.14	JOELHO 90 PONTA BOLSA E VIOLA DE PVC BRANCO D= 100 MM	UN	2,00
15.01.15	CURVA 90 CURTA PONTA E BOLSA SOLDAVEL DE PVC BRANCO D=40 MM	UN	7,00
15.01.16	CURVA 90 LONGA PONTA E BOLSA SOLDAVEL DE PVC BRANCO D=40 MM	UN	11,00
15.01.17	CURVA 90 CURTA PONTA BOLSA E VIOLA DE PVC BRANCO D=50 MM	UN	1,00
15.01.18	CURVA 45 LONGA PONTA BOLSA E VIOLA DE PVC BRANCO D=50 MM	UN	5,00
15.01.19	CURVA 45 LONGA PONTA BOLSA E VIOLA DE PVC BRANCO D=100 MM	UN	2,00
15.01.20	CURVA 45 CURTA PONTA BOLSA E VIOLA DE PVC BRANCO D=100 MM	UN	10,00

CNPJ: 03.460.198/0001-84

RODOVIA BR-010, N12 QD. B - CONJ. VILA VITORIA, IMPERATRIZ-MA

66



PR: AGO 08 15:43
 5343
 P

15.01.21	BUCHA DE REDUCAO LONGA DE PVC BRANCO D= 50 X 40 MM	UN	2,00
15.01.22	RALO SIFONADO (100 X 40 X 40 CM)	UN	1,00
15.01.23	CAIXA SIFONADA PVC (250 X 230 X 75 CM)	UN	1,00
15.01.24	CAIXA SIFONADA PVC (100 X 100 X 50 CM)	UN	2,00
15.01.25	CAIXA SIFONADA PVC (150 X 150 X 50 CM)	UN	7,00
15.01.26	CAIXA DE INSPENÇÃO (60 X 60 X 80 CM) EM ALVENARIA DE 1 TIJOLO - COM TAMPA e= 5CM.	UN	7,00
15.01.27	CAIXA DE GORDURA (60 X 60 X 120 CM) EM ALVENARIA DE 1 TIJOLO - COM TAMPA e= 5CM.	UN	1,00
15.01.28	FOSSA SÉPTICA A SUMIDOURO COM FILTRO ANAERÓBICO EM ALVENARIA 1500L	UN	1,00
SUBTOTAL (Atividade):			
SUBTOTAL (Etapa):			
16	INST. DE ÁGUAS PLUVIAIS		
16.01	PAVIMENTO TIPO		
16.01.01	CAIXA DE INSPECAO (60 X 60 X 60 CM) EM ALVENARIA DE 1 TIJOLO - COM GRELHA	UN	6,00
16.01.02	LUVA DE CORRER BOLSA BOLSA E VIOLA DE PVC BRANCO D= 150 MM	UN	3,00
16.01.03	LUVA DE CORRER BOLSA BOLSA E VIOLA DE PVC BRANCO D= 100 MM	UN	15,00
16.01.04	JOELHO 90 PONTA BOLSA E VIOLA DE PVC BRANCO D= 100 MM	UN	15,00
16.01.05	CURVA 90 LONGA PONTA BOLSA E VIOLA DE PVC BRANCO D=100 MM	UN	3,00
16.01.06	JUNCAO 45 PONTA BOLSA E VIOLA DE PVC BRANCO D= 150 X 100 MM	UN	10,00
16.01.07	TUBO PONTA BOLSA E VIOLA DE PVC BRANCO D= 150 MM	M	96,00
16.01.08	TUBO PONTA BOLSA E VIOLA DE PVC BRANCO D= 100 MM	M	90,00
SUBTOTAL (Atividade):			
SUBTOTAL (Etapa):			
17	INST. ELÉTRICAS		
17.01	CABOS		
17.01.01	CABO DE COBRE ISOLADO DE PVC 450/750V - SECAO 2,5MM2 RESITENTE A CHAMA. UNIPOLAR	UN	3.826,90
17.01.02	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV 2,5MM2 ANTI-CHAMA TETRAPOLAR	UN	85,40

CNPJ: 03.460.198/0001-84

RODOVIA BR-010, N12 QD. B - CONJ. VILA VITORIA, IMPERATRIZ-MA

62



17.01.03	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 4MM2 RESISTENTE A CHAMA-UNIPOLAR	M	194,50
17.01.04	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV 4MM2 ANTI-CHAMA-TETRAPOLAR	M	156,20
17.01.05	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV 6MM2 ANTI-CHAMA-UNIPOLAR	M	17,50
17.01.06	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV 10MM2 ANTI-CHAMA-UNIPOLAR	M	156,20
17.01.07	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV 25MM2 ANTI-CHAMA-UNIPOLAR	M	17,60
17.01.08	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV 25MM2 ANTI-CHAMA-TETRAPOLAR	M	23,60
17.01.09	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV 50MM2 ANTI-CHAMA-UNIPOLAR	M	70,30
17.01.10	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV 16MM2 ANTI-CHAMA-TETRAPOLAR	M	83,20
17.01.11	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV 35MM2 ANTI-CHAMA-TETRAPOLAR	M	232,10
17.01.12	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV 70MM2 ANTI-CHAMA-TETRAPOLAR	M	24,80
SUBTOTAL (Atividade):			
17.02	QUADROS		
17.02.01	QUADRO DE DISTRIB. DE EMBUTIR CAP. C/ATE 12 DIJ. MODULARES BARR TRIF-DIN(REF.HAGER) IN PENTE 100A	UN	4,00
SUBTOTAL (Atividade):			
17.03	DISJUNTORES		
17.03.01	DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNETICO DE 10 A -DIN	UN	21,00
17.03.02	DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNETICO DE 16 A - DIN	UN	8,00
17.03.03	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNETICO DE 16 A - DIN	UN	2,00
17.03.04	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNETICO DE 20 A - DIN	UN	2,00
17.03.05	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNETICO DE 25 A - DIN	UN	2,00
17.03.06	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNETICO DE 90 A - DIN	UN	4,00
17.03.07	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNETICO DE 150 A - DIN	UN	2,00
17.03.08	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNETICO DE 200 A - DIN	UN	1,00
17.03.09	DISJUNTOR TRIPOLAR DR DE 100 A - DIN	UN	4,00
17.03.10	DISJUNTOR TRIPOLAR DR DE 25 A - DIN	UN	1,00
SUBTOTAL (Atividade):			
17.04	CAIXAS DE PVC		

CNPJ: 03.460.198/0001-84

RODOVIA BR-010, N12 QD. B - CONJ. VILA VITORIA, IMPERATRIZ-MA

MT. 168 - ALIANÇA - IMPERATRIZ - MA
 1544
 P

[Handwritten signature and scribbles]

60



17.04.01	CAIXA DE LIGAÇÃO DE PVC PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL, RETANGULAR, DIMENSÕES 4 X 2"	UN	113,00
17.04.02	CAIXA DE LIGAÇÃO DE PVC PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL, OCTAGONAL COM FUNDO FIXO, DIMENSÕES 4X4"	UN	65,00
SUBTOTAL (Atividade):			
17.05	ELETRODUTOS		
17.05.01	ELETRODUTO LEVE DE PVC FLEXIVEL CORRUGADO DN 25MM (1")	M	281,40
17.05.02	ELETRODUTO LEVE DE PVC FLEXIVEL CORRUGADO DN 20MM (3/4")	M	499,20
17.05.03	ELETRODUTO PESADO FLEXIVEL DN 40MM (1.1/2")	M	33,90
17.05.04	ELETRODUTO PESADO FLEXIVEL DN 50MM (2")	M	60,00
17.05.05	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DN 40MM (1 1/2") INCL CONEXOES,	M	18,00
17.05.06	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DN 40MM (1 1/2") INCL CONEXOES,	M	18,00
SUBTOTAL (Atividade):			
17.06	INTERRUPTORES		
17.06.01	INTERRUPTOR DE CORRENTE, UMA TECLA SIMPLES 10 A - 250 V	UN	19,00
17.06.02	INTERRUPTOR DE CORRENTE, DUAS TECLAS SIMPLES 10 A - 250 V	UN	1,00
17.06.03	INTERRUPTOR DE CORRENTE, UMA TECLA PARALELO 10 A - 250 V	UN	7,00
17.06.04	INTERRUPTOR DE CORRENTE, DUAS TECLAS PARALELO 10 A - 250 V	UN	2,00
17.06.05	INTERRUPTOR E TOMADA DE CORRENTE, UMA TECLA SIMPLES E UMA TOMADA DOIS POLOS UNIVERSAL 10 A - 250 V	UN	5,00
SUBTOTAL (Atividade):			
17.07	TOMADAS		
17.07.01	TOMADA DE CORRENTE DOIS POLOS MAIS TERRA 15 A - 250 V OU 20A - 250 V	UN	88,00
SUBTOTAL (Atividade):			
17.08	LUMINARIAS		
17.08.01	LUMINARIA COMPLETA PARA 4 LAMPADA FLUORESCENTE - 40W	CJ	12,00
17.08.02	LUMINARIA COMPLETA PARA 2 LAMPADA FLUORESCENTE - 40W	CJ	24,00
17.08.03	LUMINARIA COMPLETA PARA 1 LAMPADA FLUORESCENTE - 36W	CJ	50,00

[Handwritten signature and initials]



17.08.04	LUMINARIA SOBREPOR COMPLETA PARA 1 LAMPADA INCANDESCENTE - 100W	CJ	1,00
17.08.05	LUMINARIA SOPT SIMPLES-PAREDE COMPLETA PARA 1 LAMPADA INCANDESCENTE - 60W	CJ	4,00
17.08.06	LUMINARIA COMPLETA PAREDE PARA 1 LAMPADA FLUORESCENTE ANT IMPACTO- 100W	CJ	1,00
SUBTOTAL (Atividade):			
17.09	ELETROCALHAS		
17.09.01	ELETROCALHA EM CHAPA DE AÇO PARA DUTO, DIMENSÕES 80X80MM INCLUSIVE ACESSÓRIOS	M	12,00
SUBTOTAL (Atividade):			
18.00	INST. DE INCÊNDIO		
18.01	INCÊNDIO		
18.01.01	EXTINTOR DE PÓ QUIMICO CLASSES ABC-55, CAPACIDADE 4 KG	UN	4,00
18.01.02	PLACAS DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA	UN	10,00
20.01.03	ACIONADOR MANUAL DO ALARME DE INCÊNDIO	UN	1,00
21.01.04	AVISADOR SONORO TIPO SIRENE	UN	1,00
SUBTOTAL (Atividade):			
SUBTOTAL (Etapa):			
19.00	INST. DE AR-CONDICIONADO		
19.01	ADM		
19.01.01	INSTALAÇÃO DE AR-CONDICIONADO COM FORNECIMENTO DE MÁQUINAS	UN	8,00
SUBTOTAL (Atividade):			
19.02	GALPÃO		
19.02.01	INSTALAÇÃO DE AR-CONDICIONADO COM FORNECIMENTO DE MÁQUINAS	UN	3,00
SUBTOTAL (Atividade):			
SUBTOTAL (Etapa):			
20.00	GRANITO		
20.01	SOLEIRAS, PEITORIS, DIVISORIAS E BANCADAS		
20.01.01	SOLEIRA DE GRANITO NATURAL DE 15 CM DE LARGURA ASSENTADA COM ARGAMASSA	M2	7,77
20.01.02	PEITORIL DE GRANITO NATURAL DE 15 CM DE LARGURA ASSENTADO COM ARGAMASSA	M2	13,11
20.01.03	BANCADA DE GRANITO E=3 CM, LARGURA 0,60 M, INCLUSIVE RODOBANCADA	M2	4,50
20.01.04	DIVIS'ORIAS EM GRANITO E=3 CM COM ACESSORIOS.	M2	26,38



SUBTOTAL (Atividade):			
SUBTOTAL (Etapa):			
21.01	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS		
21.01	TERREO E PAV.SUPERIOR		
21.01.01	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL 1 1/2"	UN	1,00
21.01.02	REGISTRO DE GAVETA BRUTO INDUSTRIAL D= 32 MM (1")	UN	1,00
21.01.03	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25 MM (3/4")	UN	1,00
21.01.04	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 20 MM (1/2")	UN	1,00
21.01.05	REGISTRO DE ESFERA BOROBOLTA PVC D= 20 MM (1/2")	UN	1,00
21.01.06	REGISTRO DE ESFERA D= 20 MM (1/2")	UN	1,00
21.01.07	REGISTRO DE GAVETA BRUTO INDUSTRIAL D= 40 MM (1.1/4")	UN	6,00
21.01.08	REGISTRO DE GAVETA BRUTO INDUSTRIAL D= 50 MM (1.1/2")	UN	2,00
21.01.09	REGISTRO DE PRESSAO COM CANOPLA CROMADA D= 25MM (3/4")	UN	2,00
21.01.10	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA OU EM CORES, COM COLUNA, APARELHO MISTURADOR E ACESSORIOS	UN	3,00
21.01.11	BACIA DE LOUCA COM CAIXA ACOPLADA, BRANCA OU EM CORES, COM TAMPA E ACESSORIOS	UN	7,00
21.01.12	TANQUE EM MÁRMORE SINTÉTICO 60X60CM - COMPLETO	UN	1,00
21.01.13	CHUVEIRO CROMADO 25MM X 3/4"	UN	2,00
21.01.14	CUBA DE LOUCA DE EMBUTIR, COMPLETA	UN	2,00
21.01.15	CUBA DE AÇO INOX DE EMBUTIR, COMPLETA	UN	1,00
21.01.16	MICTORIO DE LOUÇA DE DESCARGA DESCONTÍNUA COM PRESMA TIC CROMADO	UN	1,00
21.01.17	TORNEIRA PARA PIA DE COZINHA CROMADA 25MM X 3/4"	UN	1,00
21.01.18	TORNEIRA PARA LAVATÓRIO CROMADA 25MM X 1/2"	UN	4,00
21.01.19	TORNEIRA PARA TANQUE DE LAVAR 25MM X 1/2"	UN	1,00
21.01.20	DUCHA HIGIENICA 25MM X 1/2"	UN	2,00
21.01.21	CAIXA D"AGUA 2000L PVC FORTLEV	UN	1,00
SUBTOTAL (Atividade):			
SUBTOTAL (Etapa):			
22.00	PINTURA		
22.01	PINTURA INTERNA		
22.01.01	LATEX EM PAREDE INTERNA COM TRÊS DEMAOS, SEM MASSA CORRIDA	M2	1.807,03

CNPJ: 03.460.198/0001-84

RODOVIA BR-010, N12 QD. B - CONJ. VILA VITORIA, IMPERATRIZ-MA



PAI AGUA GERAL NO MANTENIMENTO
PLS
2019

22.01.02	EMASSAMENTO DE PAREDE INTERNA COM MASSA ACRILICA COM DUAS DEMAOS, PARA PINTURA LATEX	M2	1.807,03
SUBTOTAL (Atividade):			
22.02	PINTURA EXTERNA		
22.02.01	TEXTURA ACRILICA EM PAREDE INTERNA OU EXTERNA COM UMA DEMA0	M2	115,86
22.02.02	EMASSAMENTO DE PAREDE EXTERNA COM MASSA ACRILICA COM DUAS DEMAOS, PARA PINTURA LATEX	M2	1.086,25
22.02.03	LATEX ACRILICO EM PAREDE EXTERNA COM TRES DEMAOS, SEM MASSA CORRIDA	M2	1.622,50
SUBTOTAL (Atividade):			
22.03	PINTURA DE FORRO		
22.03.01	LATEX EM FORRO EM GESSO COM TRES DEMAOS	M2	218,40
SUBTOTAL (Atividade):			
SUBTOTAL (Etapa):			
23.00	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
23.01	LIMPEZA		
23.01.01	LIMPEZA DE SUPERFICIE CERAMICA, COM SOLUCAO DE ACIDO MURIATICO 1:6 E AMONIA 1:4 AMBOS DILUIDOS EM AGUA	M2	698,66
23.01.02	LIMPEZA DE VIDROS	M2	139,93
23.01.03	LIMPEZA GERAL DA EDIFICACAO	M2	700,19
23.01.04	PAISAGISMO - PLANTIO DE PLANTAS DECORATIVAS ATÉ 6,0 UND	vb	1,00
23.01.05	PAISAGISMO - PLANTIO DE GRAMAS	M2	37,50
23.01.06	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS INTERTRAVADOS	M2	819,00


Imperatriz/MA, 19 de fevereiro de 2019.


DISTRIBUIDORA VIDA

CNPJ.: 03.460.198/0001-84

CNPJ: 03.460.198/0001-84

RODOVIA BR-010, N12 QD. B - CONJ. VILA VITORIA, IMPERATRIZ-MA



27



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-MA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

871941/2022

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

PAI AGO 2022
R2
1549
Página 1/20

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 do Estado do Maranhão - Crea-MA, o Acervo Técnico do profissional **MAURO BRAGA DO NASCIMENTO** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **MAURO BRAGA DO NASCIMENTO**
Registro: **1103881523MA** RNP: **1103881523**
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL, ENGENHARIA DE AVALIAÇÕES E PERICIAS**

Número da ART: **MA20220525672** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **04/05/2022** Baixada em: **18/08/2022**
Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **CONSTEC-CONSTRUTORA TÉCNICA LTDA**

Contratante: **BS Construtora e Comercio Ltda - EPP** CPF/CNPJ: **12.647.959/0001-00**
Endereço do contratante: **AVENIDA GUAJAJARAS** Nº: **220**
Complemento: **JARDIM SÃO CRISTÓVÃO**
Cidade: **SÃO LUÍS** UF: **MA** CEP: **65055285**
Contrato: **Sem contrato** Celebrado em: **03/05/2022**
Valor do contrato: **R\$ 1.457.845,75** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Privado**
Ação institucional: **Outros**
Endereço da obra/serviço: **AVENIDA Rodoviária** Nº: **18 A**
Complemento: **Loteamento Conviver** Bairro: **Cidade Nova**
Cidade: **BARREIRINHAS** UF: **MA** CEP: **65590000**
Coordenadas Geográficas: **-2.754241, -42.825227**
Data de início: **03/05/2022** Conclusão efetiva: **15/08/2022**
Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**
Proprietário: **BS Construtora e Comercio Ltda - EPP** CPF/CNPJ: **12.647.959/0001-00**

Atividade Técnica: **16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.4 - EM MATERIAIS MISTOS 49 - Execução de obra 1650.12 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO > #1.6.3 - DE INSTALAÇÃO HIDRÁULICA PARA PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO 49 - Execução de obra 1650.12 metro quadrado; 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO 49 - Execução de obra 1650.12 metro quadrado; 16 - Execução ESTRUTURAS > FUNDAÇÕES > DE FUNDAÇÕES PROFUNDAS > #2.9.2.2 - EM ESTACAS DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO 49 - Execução de obra 1650.12 metro quadrado; 16 - Execução TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #4.2.1.2 - ASFÁLTICA PARA VIAS URBANAS 49 - Execução de obra 1130.00 metro quadrado;**

Observações

Construção de um Depósito, tipo Galpão, em estrutura concreto / fundações profundas (estaca), fechamento em blocos de cimento e em alvenaria tijolos cerâmicos, cobertura metálica com estacionamento em CBUQ, instalações hidrossanitárias, combate incêndio e elétricas.

Informações Complementares

- O atestado está registrado apenas para atividades técnicas constantes da art, não sendo contempladas neste registro os itens 0.11 DESMATAMENTO; 0.15.4 INSTALAÇÕES LÓGICAS E TELEFÔNICAS, por se tratar de atividades fora da atribuição do profissional.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 19 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 871941/2022
23/08/2022, 13:30
DcZ2B

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.

Fica(m) Excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: DcZ2B

[Handwritten signatures and marks]



73



BS CONSTRUTORA E COMERCIO LTDA
CNPJ.: 12.647.959/0001-00
Avenida Guajajaras, 220 – sala 01 –Jardim São Cristóvão
São Luis / MA - CEP.: 65.055-285

ATESTADO CAPACIDADE TÉCNICA E OPERACIONAL

Atestamos para fins de comprovação de Capacidade Técnica e Operacional, junto às Repartições Públicas, Federais, Estaduais, Municipais e Autarquias, empresas de Economia Mistas e Entidades Privadas, que a empresa **CONSTEC - CONSTRUTORA TÉCNICA LTDA** com CNPJ.: N.º 26.775.160/0001-04, sediada na Rua Israel, N.º 01, Sala 19 – Jardim São Cristóvão, em São Luís / MA, EXECUTOU e CONCLUIU os serviços de **Construção de Galpão/Depósito** no Município de Barreirinhas / MA, situado na Avenida Rodoviária, N.º 18ª – Loteamento Conviver – Bairro Cidade Nova – CEP.: 65.590-000, em conformidades com às características a seguir relacionadas:

Objeto do Contrato: **Construção de Galpão/Depósito.**

Empresa Contratada: **CONSTEC - CONSTRUTORA TÉCNICA LTDA** com CNPJ.: N.º 26.775.160/0001-04.

Responsável Técnico Eng. Civil: **Mauro Braga do Nascimento – CONFEA/CREA.: 1103881523MA**

ART CREA EXECUÇÃO N.º MA20220525672

Início dos Serviços: **03/05/2022.**

Término dos Serviços: **15/08/2022.**

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
0.1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
0.2	IMPLANTAÇÃO DO CANTEIRO		
0.3	MOBILIZAÇÃO DA OBRA		
0.4	MOBILIZAÇÃO - BARREIRINHAS	UN	1,00
0.5	CANTEIRO DE OBRAS		
0.6	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	8,00
0.7	CONTAINER PARA ESCRITÓRIO, INCLUSO INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, LARGURA 2,20M, COMPRIMENTO 6,20M E ALTURA 2,50M, EM CHAPA DE AÇO COM NERVURA TRAPEZOIDAL, FORRO COM ISOLAMENTO TERMOACÚSTICO, CHASSIS REFORÇADO, PISO EM COMPENSADO NAVAL, EXCETO TRANSPORTE, CARGA E DESCARGA - LOCAÇÃO	MÊS	4,00
0.8	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA 6MM, COM PINTURA A CAL E REAPROVEITAMENTO 2X	M2	550,70
0.9	TERRAPLENAGEM		
0.10	LOCAÇÃO LINEAR DA OBRA	M	155,42
0.11	DESMATAMENTO, DESTOCAMENTO E LIMPEZA DE ÁREAS COM ÁRVORES DIÂM. ATÉ 0,15M	M3	8.155,45
0.12	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO, DMT 10,00KM	T.KM	419,75
0.13	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE 1A. CATEGORIA (BOTA-FORA)	M3	1.503,23
0.14	TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1A. CATEGORIA, DMT 5,00KM (BOTA-FORA)	T.KM	11.274,23
0.15	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE 1A. CATEGORIA (EMPRÉSTIMO)	M3	6.883,98
0.16	TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1A. CATEGORIA, DMT 18,00KM (EMPRÉSTIMO)	T.KM	185.867,46

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 871941/2022, em 23/08/2022



Certidão nº 871941/2022
23/08/2022, 13:36

Chave de Impressão: DcZ2B

O documento neste ato registrado foi emitido em 22/08/2022 e contém 16 folhas





BS CONSTRUTORA E COMERCIO LTDA
 CNPJ.: 12.647.959/0001-00
 Avenida Guajajaras, 220 - sala 01 - Jardim São Cristóvão
 São Luis / MA - CEP.: 65.055-285

0.17	COMPACTAÇÃO DE MATERIAL DE BOTA-FORA	M3	1.503,23
0.18	ADMINISTRAÇÃO LOCAL		
0.19	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	1,00
0.20	ANDAIME METÁLICO TIPO FACHADEIRO	M2	600,00
0.21	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 1,50M, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	1.657,12
0.22	MOVIMENTO DE TERRA		
0.23	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS	M3	328,51
0.24	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO MANUAL DE FUNDO DE VALA, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA	M2	53,76
0.25	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	M3	325,82
0.26	ATERRO INTERNO DA EDIFICAÇÃO, COMPACTADO MECANICAMENTE EM CAMADAS DE 20CM, COM MATERIAL DE EMPRÉSTIMO (AREIA)	M3	557,59
0.27	CARGA MANUAL E REMOÇÃO MECANIZADA DE MATERIAL EXCEDENTE	M3	2,69
0.28	INFRAESTRUTURA		
0.29	CORTE E PREPARO EM CABEÇA DE ESTACA	UN	103,00
0.30	ESTACA PREMOLDADA DE CONCRETO, SEÇÃO QUADRADA, CAPACIDADE DE 25 TONELADAS, COMPRIMENTO TOTAL CRAVADO ACIMA DE 5M ATÉ 12M, BATE-ESTACAS POR GRAVIDADE SOBRE ROLOS	M	387,00
0.31	ESTACA PREMOLDADA DE CONCRETO, SEÇÃO QUADRADA, CAPACIDADE DE 50 TONELADAS, COMPRIMENTO TOTAL CRAVADO ACIMA DE 5M ATÉ 12M, BATE-ESTACAS POR GRAVIDADE SOBRE ROLOS	M	349,00
0.32	ESTACA PREMOLDADA DE CONCRETO, SEÇÃO QUADRADA, CAPACIDADE DE 75 TONELADAS, COMPRIMENTO TOTAL CRAVADO ACIMA DE 5M ATÉ 12M, BATE-ESTACAS POR GRAVIDADE SOBRE ROLOS	M	36,00
0.33	ALICERCE EM ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA, TRAÇO 1:5 (CIMENTO E AREIA)	M3	129,83
0.34	FORMA PARA INFRAESTRUTURA EM TÁBUA DE MADEIRA, OS UTILIZAÇÕES (FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM)	M2	81,10
0.35	FORMA PARA INFRAESTRUTURA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (PLASTIFICADA), DE 1,10X2,20M, ESPESURA 18MM, 04 UTILIZAÇÕES (FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM)	M2	854,24
0.36	ARMAÇÃO DE INFRAESTRUTURA, DE EDIFICAÇÃO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3MM - FORNECIMENTO / CORTE / DOBRA / COLOCAÇÃO	KG	667,00
0.37	ARMAÇÃO DE INFRAESTRUTURA, DE EDIFICAÇÃO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0MM - FORNECIMENTO / CORTE / DOBRA / COLOCAÇÃO	KG	1.257,40
0.38	ARMAÇÃO DE INFRAESTRUTURA, DE EDIFICAÇÃO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0MM - FORNECIMENTO / CORTE / DOBRA / COLOCAÇÃO	KG	1.134,70
0.39	ARMAÇÃO DE INFRAESTRUTURA, DE EDIFICAÇÃO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0MM - FORNECIMENTO / CORTE / DOBRA / COLOCAÇÃO	KG	914,40
0.40	ARMAÇÃO DE INFRAESTRUTURA, DE EDIFICAÇÃO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0MM - FORNECIMENTO / CORTE / DOBRA / COLOCAÇÃO	KG	633,60
0.41	CONCRETO USINADO BOMBEADO PARA INFRAESTRUTURA, FCK=35MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M3	103,26
0.42	SUPRAESTRUTURA		
0.43	LAJE PREMOLDADA, INCLUSO ESCORAMENTO E PREENCHIMENTO COM CONCRETO 20MPA	M2	980,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 871941/2022, em 23/08/2022 emitida



Certidão nº 871941/2022
 23/08/2022, 13:36

Chave de Impressão: DcZ2B

O documento neste ato registrado foi emitido em 22/08/2022 e contém 16 folhas

[Handwritten signature]



[Handwritten mark]



BS CONSTRUTORA E COMERCIO LTDA
 CNPJ.: 12.647.959/0001-00
 Avenida Guajajaras, 220 - sala 01 - Jardim São Cristóvão
 São Luis / MA - CEP.: 65.055-285

0.44	FORMA PARA SUPRAESTRUTURA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, DE 1,10X2,20M, ESPESSURA 17MM, 04 UTILIZAÇÕES (FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM)	M2	1.360,00
0.45	ARMAÇÃO DE SUPRAESTRUTURA, DE EDIFICAÇÃO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3MM - FORNECIMENTO / CORTE / DOBRA / COLOCAÇÃO	KG	3.217,71
0.46	ARMAÇÃO DE SUPRAESTRUTURA, DE EDIFICAÇÃO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0MM - FORNECIMENTO / CORTE / DOBRA / COLOCAÇÃO	KG	2.946,36
0.47	ARMAÇÃO DE SUPRAESTRUTURA, DE EDIFICAÇÃO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0MM - FORNECIMENTO / CORTE / DOBRA / COLOCAÇÃO	KG	5.590,79
0.48	ARMAÇÃO DE SUPRAESTRUTURA, DE EDIFICAÇÃO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5MM - FORNECIMENTO / CORTE / DOBRA / COLOCAÇÃO	KG	2.527,40
0.49	ARMAÇÃO DE SUPRAESTRUTURA, DE EDIFICAÇÃO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0MM - FORNECIMENTO / CORTE / DOBRA / COLOCAÇÃO	KG	5.900,10
0.50	ARMAÇÃO DE SUPRAESTRUTURA, DE EDIFICAÇÃO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0MM - FORNECIMENTO / CORTE / DOBRA / COLOCAÇÃO	KG	2.940,10
0.51	ARMAÇÃO DE SUPRAESTRUTURA, DE EDIFICAÇÃO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 25,0MM - FORNECIMENTO / CORTE / DOBRA / COLOCAÇÃO	KG	845,80
0.52	ARMAÇÃO DE SUPRAESTRUTURA, DE EDIFICAÇÃO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2MM - FORNECIMENTO / CORTE / DOBRA / COLOCAÇÃO	KG	0,80
0.53	ARMAÇÃO DE SUPRAESTRUTURA, DE EDIFICAÇÃO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0MM - FORNECIMENTO / CORTE / DOBRA / COLOCAÇÃO	KG	1.890,00
0.54	CONCRETO USINADO BOMBEADO PARA SUPRAESTRUTURA, FCK=35MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M3	371,87
0.55	PAREDES E PAINÉIS		
0.56	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), ASSENTADOS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4. ÁREA LÍQUIDA 6,00 M2 F VÃOS DE ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA	M2	2.859,97
0.57	COBOGÓ CERÂMICO (ELEMENTO VAZADO), 9X20X20CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA)	M2	137,12
0.58	VERGA PREMOLDADA PARA PORTAS, COM ATÉ 1,50M DE VÃO	M	29,90
0.59	VERGA PREMOLDADA PARA JANELAS, COM MAIS DE 1,50M DE VÃO	M	162,00
0.60	DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA POLIDO, E=3CM, ASSENTADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4, ARREMATE EM CIMENTO BRANCO	M2	225,64
0.61	DIVISÓRIA EM GESSO ACARTONADO, ESP. 10CM	M2	73,44
0.62	DIVISÓRIA EM PAINEL PVC, MONTANTE / RODAPÉ SIMPLES, PERFIL EM ALUMÍNIO	M2	10,56
0.62	MURO EM ALVENARIA DE TIJOLOS CERÂMICOS (6 FUROS), ALTURA DE 2,20m, INCLUINDO ALICERCE, BALDRAME, PILARETES EM CONCRETO ARMADO (10X10)cm CADA 2,00m, BLOCO DE FUNDAÇÃO TAMBÉM EM CONCRETO ARMADO COM CINTA INFERIOR E SUPERIOR, CHAPISCO, REBOCO E PINTURA COM TINTA BASE D'ÁGUA	M	215,00
0.63	COBERTURA		
0.64	ESTRUTURA EM MADEIRA APARELHADA, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, APOIADA EM LAJE OU PAREDE	M2	567,00
0.65	ESTRUTURA METÁLICA TRELIÇADA, PARA TELHA METÁLICA, CONFORME PROJETO	M2	1.379,00
0.66	TELHA TRAPEZOIDAL DE ALUMÍNIO, ESPESSURA 0,7MM SOBRE ESTRUTURA METÁLICA	M2	1.379,00
0.67	TELHAMENTO COM TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO, ESPESSURA 6MM, COM ATÉ 02 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO	M2	567,00
0.68	ESTRUTURA EM MADEIRA DE LEI PARA COBERTURA EM TELHAS CERÂMICAS, COMPOSTA POR CAIBROS, RIPAS E TERÇAS, INCLUINDO TRANSPORTE VERTICAL	M2	1.455,30

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 871941/2022, em 23/08/2022



Certidão nº 871941/2022
 23/08/2022, 13:36

Chave de Impressão: Dcz2B

O documento neste ato registrado foi emitido em 23/08/2022 e contém 16 folhas





B5 CONSTRUTORA E COMERCIO LTDA
 CNPJ: 12.647.959/0001-00
 Avenida Guejajaras, 220 - sala 01 - Jardim São Cristóvão
 São Luis / MA - CEP.: 65.055-285

0.69	TELHAMENTO COM TELHAS CERÂMICAS CAPA-CANAL, TIPO COLÔNIAL COM 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	M2	1.455,30
0.70	RUFO EM CONCRETO ARMADO, LARGURA 30CM, ESPESSURA 3CM	M	254,17
0.71	CHAPIM (PINGADEIRA) EM CONCRETO APARENTE, LARGURA 20CM, ESPESSURA 3CM	M	276,52
0.70	IMPERMEABILIZAÇÕES		
0.71	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS (FUNDAÇÕES), COM TINTA ASFÁLTICA, DUAS DEMÃOS	M2	220,20
0.72	IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES DESCOBERTAS COM MANTA ASFÁLTICA (COM POLÍMEROS TIPO APP), E=3MM	M2	980,00
0.73	IMPERMEABILIZAÇÃO DE CALHAS DE CONCRETO COM MANTA ASFÁLTICA (COM POLÍMEROS TIPO APP), E=3MM	M2	143,86
0.74	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIES COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=1,5 CM, COM ADITIVO DE IMPERMEABILIZANTE	M2	403,76
0.75	ESQUADRIAS		
0.76	ESQUADRIAS EM MADEIRA		
0.77	P2 - PORTA EM MADEIRA SEMIOCA, REVESTIDA COM LAMINADO MELAMÍNICO, DE ABRIR, COM BANDEIRA, DIM. 0,90X2,50M, COM BARRA DE APOIO, INCLUINDO FERRAGENS, COMPLETA	UN	4,00
0.78	P3 - PORTA EM MADEIRA SEMIOCA, REVESTIDA COM LAMINADO MELAMÍNICO, DE ABRIR, COM BANDEIRA, DIM. 0,80X2,50M, INCLUINDO FERRAGENS, COMPLETA	UN	4,00
0.79	P4 - PORTA EM MADEIRA SEMIOCA, REVESTIDA COM LAMINADO MELAMÍNICO, DE ABRIR, COM BANDEIRA, DIM. 0,60X2,50M, INCLUINDO FERRAGENS, COMPLETA	UN	7,00
0.80	P10 - PORTA EM MADEIRA SEMIOCA, REVESTIDA COM LAMINADO MELAMÍNICO, DE ABRIR, COM BANDEIRA, DIM. 1,80X2,50M, INCLUINDO FERRAGENS, COMPLETA	UN	2,00
0.81	ESQUADRIAS EM ALUMÍNIO / VIDRO		
0.82	P7 - PORTA EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR 10MM, 02 FOLHAS FIXAS E 02 FOLHAS MÓVEIS, DE ABRIR, DIM. 3,90X2,50M, INCLUINDO FERRAGENS, COMPLETA	UN	1,00
0.83	P8 - PORTA EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR 10MM, 02 FOLHAS, DE ABRIR, DIM. 2,50X2,50M, INCLUINDO FERRAGENS, COMPLETA	UN	3,00
0.84	P9 - PORTA DE EMERGÊNCIA (CORTA-FOGO), 02 FOLHAS, DE ABRIR, DIM. 2,50X2,50M, COM BARRA ANTI-PÂNICO, INCLUINDO FERRAGENS, COMPLETA	UN	1,00
0.85	P11 - PORTINHOA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, TIPO VENEZIANA, DE ABRIR, DIM. 0,60X0,80M, INCLUINDO FERRAGENS, COMPLETA	UN	1,00
0.86	J1 - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL E VIDRO LISO, DE CORRER, COM BANDEIRA, DIM. 1,80X1,76M, INCLUINDO FERRAGENS, COMPLETA	UN	4,00
0.87	J3 - BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL E VIDRO LISO, DE CORRER, DIM. 1,80X0,60M, INCLUINDO FERRAGENS, COMPLETO	UN	43,00
0.88	J4 - BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL E VIDRO LISO, DE CORRER, DIM. 0,90X0,60M, INCLUINDO FERRAGENS, COMPLETA	UN	7,00
0.89	ESQUADRIA EM ALUMÍNIO NATURAL PELE DE VIDRO C/ VIDRO LAMINADO 8MM	M2	78,00
0.90	ESQUADRIAS EM FERRO		
0.91	GRADE DE PROTEÇÃO EM METALON	M2	174,16
0.92	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
0.93	ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL CORRUGADO DN 25MM (3/4")	M	1.500,00
0.94	ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL CORRUGADO DN 32MM (1")	M	135,00
0.95	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DN 20MM (1/2")	M	2,00
0.96	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DN 25MM (3/4")	M	53,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 871941/2022, em 23/08/2022 emitida em



Certidão nº 871941/2022
 23/08/2022, 13:36
 Chave de Impressão: DcZ2B

O documento neste ato registrado foi emitido em 22/08/2022 e contém 16 folhas

[Handwritten signature]





BS CONSTRUTORA E COMÉRCIO LTDA
 CNPJ: 12.647.959/0001-00
 Avenida Guajajaras, 220 - sala 01 - Jardim São Cristóvão
 São Luis / MA - CEP.: 65.055-285

0.97	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DN 32MM (1")	M	63,00
0.98	LUIVA PARA ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DN 25MM (3/4")	UN	2,00
0.99	LUIVA PARA ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DN 32MM (1")	UN	18,00
0.10	LUIVA PARA ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DN 40MM (1 1/4")	UN	11,00
0.10	LUIVA PARA ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DN 50MM (1 1/2")	UN	4,00
0.10	2 CURVA 90° PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20MM (1/2")	UN	1,00
0.10	3 CURVA 135° PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50MM (1 1/2")	UN	2,00
0.10	4 CONJUNTO BUCHA/ARRUELA DE ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO DN 15MM (1/2")	CJ	4,00
0.10	5 CONJUNTO BUCHA/ARRUELA DE ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO DN 40MM (1 1/2")	CJ	4,00
0.10	6 CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA 4"x2"	UN	1,00
0.10	7 CAIXA DE PASSAGEM PVC 4"x2"	UN	39,00
0.10	8 CAIXA DE PASSAGEM PVC 4"x4"	UN	30,00
0.10	9 CAIXA OCTOGONAL FUNDO MÓVEL PVC 3"x3"	UN	35,00
0.11	0 SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4"x2"	UN	1,00
0.11	1 SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4"x4"	UN	30,00
0.11	2 CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 2,5MM2 RESISTENTE A CHAMA	M	2.590,00
0.11	3 CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 4MM2 RESISTENTE A CHAMA	M	635,00
0.11	4 CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 6MM2 RESISTENTE A CHAMA	M	1.250,00
0.11	5 CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 10MM2 RESISTENTE A CHAMA	M	400,00
0.11	6 CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 16MM2 RESISTENTE A CHAMA	M	650,00
0.11	7 CABO DE COBRE ISOLADO PVC 0,6/1KV 10MM2 RESISTENTE A CHAMA	M	168,00
0.11	8 CABO DE COBRE ISOLADO PVC 0,6/1KV 16MM2 RESISTENTE A CHAMA	M	25,00
0.11	9 CABO DE COBRE ISOLADO PVC 0,6/1KV 25MM2 RESISTENTE A CHAMA	M	8,00
0.12	0 CABO DE COBRE ISOLADO PVC 0,6/1KV 35MM2 RESISTENTE A CHAMA	M	120,00

5

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 871941/2022, em 23/08/2022 emitida em



Certidão nº 871941/2022
 23/08/2022, 13:36
 Chave de Impressão: DcZ2B

O documento neste ato registrado foi emitido em 22/08/2022 e contém 16 folhas

[Handwritten signature]





BS CONSTRUTORA E COMERCIO LTDA
 CNPJ: 12.647.959/0003-00
 Avenida Guajejara, 220 - Sala 01 - Jardim São Cristóvão
 São Luís / MA - CEP: 65.055-285

0.12	1	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 0,6/1KV 50MM2 RESISTENTE A CHAMA	M	32,00
0.12	2	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 0,6/1KV 70MM2 RESISTENTE A CHAMA	M	405,00
0.12	3	QUADRO DE COMANDO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DIM. 1000X700X200MM, COM FLANGE E MEDIDOR MULTIPARÂMETROS DE ENERGIA ELÉTRICA DIGITAL	UN	1,00
0.12	4	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, SOBREPOR, DISJUNTOR GERAL, COMPACTO, 20DIN/100A	UN	19,00
0.12	5	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, DISJUNTOR GERAL, COMPACTO, 28DIN/100A	UN	1,00
0.12	6	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, DISJUNTOR GERAL, COMPACTO, 44DIN/150A	UN	5,00
0.12	7	DISJUNTOR TRIPOLAR PADRÃO DIN 25A	UN	2,00
0.12	8	DISJUNTOR TRIPOLAR PADRÃO DIN 32A	UN	10,00
0.12	9	DISJUNTOR TRIPOLAR PADRÃO DIN 40A	UN	2,00
0.13	0	DISJUNTOR TRIPOLAR PADRÃO DIN 50A	UN	1,00
0.13	1	DPS 275V 8KA	UN	76,00
0.13	2	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 01 SEÇÃO, 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA	UN	4,00
0.13	3	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 03 SEÇÕES, 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA	UN	7,00
0.13	4	INTERRUPTOR PARALELO DE EMBUTIR 01 SEÇÃO, 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA	UN	2,00
0.13	5	INTERRUPTOR PARALELO DE EMBUTIR 02 SEÇÕES, 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA	UN	12,00
0.13	6	INTERRUPTOR PARALELO DE EMBUTIR 03 SEÇÕES, 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA	UN	2,00
0.13	7	TOMADA SIMPLES DE EMBUTIR 2P+T, 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA	UN	87,00
0.13	8	TOMADA SIMPLES DE EMBUTIR 2P+T, 20A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA	UN	1,00
0.13	9	LUMINÁRIA DE EMBUTIR, PARA LÂMPADA FLUORESCENTE TUBULAR 3X36W, COM SOQUETE 6XG13	UN	21,00
0.14	0	REATOR PARA LAMPADA FLUORESCENTE 2X40W	UN	21,00
0.14	1	REATOR PARA LAMPADA FLUORESCENTE 1X40W	UN	21,00
0.14	2	BARRA DE COBRE 3/8"X3/16"	M	3,00
0.14	3	BARRA DE COBRE 1 1/4"X1/4"	M	3,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 871941/2022, em 23/08/2022



Certidão nº 871941/2022
 23/08/2022, 13:36
 Chave de Impressão: DcZ2B

O documento neste ato registrado foi emitido em 22/08/2022 e contém 16 folhas

[Handwritten signature]



29



BS CONSTRUTORA E COMERCIO LTDA
CNPJ.. 12.647.959/0001-00
Avenida Guajajaras, 220 - sala 01 - Jardim São Cristóvão
São Luis / MA - CEP.: 65.055-285

0.14			
4	PLACA DE ACRÍLICO TRANSPARENTE 500X200MM	UN	1,00
0.14			
5	INSTALAÇÕES DE SPDA		
0.14			
6	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DN 50MM (1 1/2")	M	25,00
0.14			
7	CONDULETE EM ALUMÍNIO 4"x2", COM ROSCA 1", TIPO "C"	UN	25,00
0.14			
8	CABO DE COBRE NÚ 35MM2 NORMALIZADO	M	515,00
0.14			
9	CABO DE COBRE NÚ 50MM2 NORMALIZADO	M	320,00
0.15	TERMINAL AÉREO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO 300MMX3/8", COM FIXAÇÃO HORIZONTAL (PARAFUSO E BUCHA B8), SEM BANDEIRINHA, INCLUINDO CONECTOR DE PRESSÃO 16-70MM2 BIMETÁLICO COM FURO DE 10MM	UN	82,00
0.15			
1	HASTE DE AÇO COBREADO 3/4"x2,40M, INCLUINDO CONECTOR GRAMPO HASTE-CABO 3/4"x50MM2	UN	80,00
0.15			
2	CAIXA DE INSPEÇÃO DE PVC, COM TAMPA DE FERRO FUNDIDO 300MM	UN	25,00
0.15			
3	PRESILHA DE LATÃO COM FURO 8MM (FIXADA COM PARAFUSO E PORCA DE 1/4")	UN	180,00
0.15			
4	INSTALAÇÕES LÓGICAS E TELEFÔNICAS		
0.15			
5	ELETROCALHA PERFURADA TIPO "U" 150X100MM (LXH)	M	125,00
0.15			
6	CURVA DE INVERSÃO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICA TIPO "U" 150X100MM (LXH)	M	1,00
0.15			
7	CURVA 90º HORIZONTAL EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICA TIPO "U" 150X100MM (LXH)	UN	5,00
0.15			
8	TÊ 90º HORIZONTAL EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICA TIPO "U" 150X100MM (LXH)	UN	16,00
0.15			
9	TÊ 90º VERTICAL DE SUBIDA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICA TIPO "U" 150X100MM (LXH)	M	1,00
0.16			
0	SUPORTE HORIZONTAL 150X100MM (LXH)	M	82,00
0.16			
1	CABO FIBRA ÓPTICA 04 PARES	M	1.021,00
0.16			
2	CABO PAR TRANÇADO 4 PARES, CAT 6	M	890,00
0.16			
3	CABO UTP CAT. 6E (AZUL)	M	3.000,00
0.16			
4	VERGALHÃO ROSCA TOTAL 5/16" - 3 METROS	UN	42,00
0.16			
5	CANTONEIRA "ZZ" PARA VERGALHÃO	UN	82,00
0.16			
6	PATCH PANEL 24 PORTAS CAT. 6	M	19,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 871941/2022, emitida em 23/08/2022



Certidão nº 871941/2022
23/08/2022, 13:36

Chave de Impressão: DcZ2B

O documento neste ato registrado foi emitido em 22/08/2022 e contém 16 folhas





BS CONSTRUTORA E COMERCIO LTDA
 CNPJ: 12.647.959/0001-00
 Avenida Guajaráras, 220 - sala 01 - Jardim São Cristóvão
 São Luis / MA - CEP.: 65.055-285

0.16			
7	PATCH PANEL 48 PORTAS CAT. 6	UN	6,00
0.16			
8	RACK FECHADO PADRÃO 19" 4UX450MM	UN	19,00
0.16			
9	RACK FECHADO PADRÃO 19" 20UX900MM	UN	2,00
0.17			
0	RACK FECHADO PADRÃO 19" 44UX1100MM	UN	5,00
0.17			
1	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS		
0.17			
2	TUBO PVC SOLDÁVEL 32MM	M	104,48
0.17			
3	TUBO PVC SOLDÁVEL 40MM	M	39,63
0.17			
4	TUBO PVC ROSCÁVEL 3/4"	M	6,62
0.17			
5	TUBO PVC ROSCÁVEL 1"	M	0,84
0.17			
6	JOELHO 90° PVC SOLDÁVEL 32MM	UN	21,00
0.17			
7	JOELHO 90° PVC SOLDÁVEL 40MM	UN	1,00
0.17			
8	JOELHO 90° PVC SOLDÁVEL, COM BUCHA DE LATÃO, 20MMX1/2"	UN	64,00
0.17			
9	TÊ 90° PVC SOLDÁVEL 32MM	UN	17,00
0.18			
0	TÊ 90° PVC SOLDÁVEL 40MM	UN	3,00
0.18			
1	LUVA PVC SOLDÁVEL E COM ROSCA 32MMX1"	UN	18,00
0.18			
2	LUVA PVC SOLDÁVEL E COM ROSCA 40MMX1"	UN	1,00
0.18			
3	BUCHA PVC SOLDÁVEL CURTA DE REDUÇÃO 32X25MM	UN	11,00
0.18			
4	BUCHA PVC SOLDÁVEL CURTA DE REDUÇÃO 40X32MM	UN	1,00
0.18			
5	BUCHA PVC SOLDÁVEL LONGA DE REDUÇÃO 40X25MM	UN	1,00
0.18			
6	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO, COM BOLSA-ROSCA, PARA REGISTRO 32MMX1"	UN	2,00
0.18			
7	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL, COM FLANGES LIVRES, PARA CAIXA D'ÁGUA 32MMX1"	UN	10,00
0.18			
8	REGISTRO DE GAVETA, COM CANOPLA, 32MMX1"	UN	32,00
0.18			
9	TORNEIRA DE BÓIA 1"	UN	3,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 871941/2022, em 23/08/2022



Certidão nº 871941/2022
 23/08/2022, 13:36
 Chave de Impressão: Dcz2B

O documento neste ato registrado foi emitido em 22/08/2022 e contém 16 folhas



81



BS CONSTRUTORA E COMERCIO LTDA
 CNPJ: 12.647.959/0001-00
 Avenida Guajajaras, 220 - sala 01 - Jardim São Cristóvão
 São Luis / MA - CEP: 65.055-285

0.19			
0	BOMBA 0,5CV 220V	UN	4,00
0.19			
1	INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCÊNDIO		
0.19			
2	TUBO DE FERRO GALVANIZADO 1/2"	M	1,00
0.19			
3	TUBO DE FERRO GALVANIZADO 2 1/2"	M	95,00
0.19			
4	JOELHO 90º DE FERRO GALVANIZADO 2 1/2"	UN	15,00
0.19			
5	JOELHO 90º DE FERRO GALVANIZADO 3"	UN	3,00
0.19			
6	TÊ 90º DE FERRO GALVANIZADO 2 1/2"	UN	6,00
0.19			
7	TÊ 90º DE FERRO GALVANIZADO 3"	UN	3,00
0.19			
8	BUCHA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO 2 1/2"x1/2"	UN	1,00
0.19			
9	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 15MMX1/2"	UN	2,00
0.20			
0	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 65MMX2 1/2"	UN	2,00
0.20			
1	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 80MMX3"	UN	4,00
0.20			
2	VÁLVULA DE RETENÇÃO, TIPO PESADA, 2 1/2"	UN	3,00
0.20			
3	HIDRANTE DE 63MM (2 1/2"), 01 SAÍDA COM ADAPTAÇÃO PARA JUNTA STORZ DE 63MM (2 1/2"), PROVIDO DE REGISTRO GLOBO ANGULAR E ABRIGO ACOPLADO, PINTADO NA COR VERMELHA.	UN	5,00
0.20			
4	HIDRANTE DE PASSEIO	UN	1,00
0.20			
5	TANQUE DE PRESSÃO DE 10L	UN	1,00
0.20			
6	PRESSOSTATO COM FAIXA DE 0 A 6KGF/CM2	UN	1,00
0.20			
7	MANÔMETRO COM FAIXA DE 0 A 10KGF/CM2	UN	1,00
0.20			
8	EXTINTOR DE PÓ QUÍMICO SECO - 6KG	UN	7,00
0.20			
9	EXTINTOR DE ÁGUA PRESSURIZADA - 10L	UN	6,00
0.21			
0	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA BLOCO AUTÔNOMO - AUTONOMIA 120 MINUTOS	UN	54,00
0.21			
1	LETREIRO LUMINOSO INDICATIVO DE SAÍDA	UN	5,00
0.21			
2	SETA INDICATIVA DA ROTA DE SAÍDA, EM MATERIAL FOTOLUMINESCENTE	UN	20,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 871941/2022, emitida em 23/08/2022



Certidão nº 871941/2022
 23/08/2022, 13:36
 Chave de Impressão: DcZ2B

O documento neste ato registrado foi emitido em 22/08/2022 e contém 16 folhas

[Handwritten signature]





BS CONSTRUTORA E COMERCIO LTDA
 CNPJ.: 13.647.959/0001-00
 Avenida Guajajara, 220 - sala 01 - Jardim São Cristóvão
 São Luis / MA - CEP.: 65.055 285

0.21	3	SINALIZAÇÃO DE SAÍDA DESCENDO PELA ESCADA ESQUERDA	UN	1,00
0.21	4	SINALIZAÇÃO DE SAÍDA DESCENDO PELA ESCADA DIREITA	UN	1,00
0.21	5	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS		
0.21	6	TUBO PVC PARA ESGOTO DN 40MM	M	44,48
0.21	7	TUBO PVC PARA ESGOTO DN 50MM	M	103,62
0.21	8	TUBO PVC PARA ESGOTO DN 75MM	M	17,32
0.21	9	TUBO PVC PARA ESGOTO DN 100MM	M	53,27
0.22	0	JOELHO 45° PVC PARA ESGOTO DN 40MM	UN	42,00
0.22	1	TÊ 90° PVC PARA ESGOTO DN 50MMX50MM	UN	34,00
0.22	2	TÊ DE REDUÇÃO 90° PVC PARA ESGOTO DN 75MMX50MM	UN	1,00
0.22	3	TÊ DE REDUÇÃO 90° PVC PARA ESGOTO DN 100MMX50MM	UN	14,00
0.22	4	LUVA PVC SIMPLES PARA ESGOTO DN 50MM	UN	56,00
0.22	5	LUVA PVC SIMPLES PARA ESGOTO DN 75MM	UN	6,00
0.22	6	CAIXA SIFONADA PVC DN 150X150X50MM, COM GRELHA	UN	18,00
0.22	7	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TUILO MACIÇO, DIM. 60X60CM, PROFUNDIDADE VARIÁVEL, REVESTIDA INTERNAMENTE COM BARRA LISA (CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3), COM TAMPA E FUNDO EM CONCRETO FCK=15MPA	UN	3,00
0.22	8	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TUILO MACIÇO, DIM. 80X80CM, PROFUNDIDADE VARIÁVEL, REVESTIDA INTERNAMENTE COM BARRA LISA (CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3), COM TAMPA E FUNDO EM CONCRETO FCK=15MPA	UN	4,00
0.22	9	CAIXA DE GORDURA EM ALVENARIA DE TUILO MACIÇO, DIM. 60X60X50CM, REVESTIDA INTERNAMENTE COM BARRA LISA (CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3), COM TAMPA E FUNDO EM CONCRETO FCK=15MPA	UN	1,00
0.23	0	TANQUE SÉPTICO PRISMÁTICO EM CONCRETO ARMADO FCK=25MPA, ESPESSURA 15CM, LARGURA INTERNA 3,00M, PROFUNDIDADE INTERNA 2,00M E ALTURA ÚTIL 2,50M, CONFORME PROJETO	UN	1,00
0.23	1	FILTRO ANAERÓBIO PRISMÁTICO EM CONCRETO ARMADO FCK=25MPA, ESPESSURA 15CM, DIM. 3,00X1,75X2,50M, CONFORME PROJETO	UN	1,00
0.23	2	CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO CILÍNDRICA EM CONCRETO ARMADO FCK=25MPA, ESPESSURA 15CM, DIÂMETRO INTERNO 0,80M, CONFORME PROJETO	UN	1,00
0.23	3	SUMIDOURO CILÍNDRICO EM ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO, ESPESSURA 19CM, DIÂMETRO INTERNO 4,50M E ALTURA ÚTIL 2,75M, COM TAMPA EM CONCRETO ARMADO FCK=25MPA, CONFORME PROJETO	UN	4,00
0.23	4	INSTALAÇÕES DE ÁGUAS PLUVIAIS		

10

[Handwritten signatures and scribbles]

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 871941/2022, emitida em 23/08/2022



Certidão nº 871941/2022
 23/08/2022, 13:36
 Chave de Impressão: DcZ2B
 O documento neste ato registrado foi emitido em 22/08/2022 e contém 16 folhas



[Handwritten marks]



BS CONSTRUTORA E COMERCIO LTDA
 CNPJ.: 12.647.959/0001-00
 Avenida Getuliano, 220 - sala 01 - Jardim São Cristóvão
 São Luis / MA - CEP.: 65.050-285

0.23	5	TUBO PVC PARA ÁGUA PLUVIAL DN 100MM	M	465,91
0.23	6	TUBO PVC PARA ÁGUA PLUVIAL DN 150MM	M	42,35
0.23	7	JOELHO 45º PVC PARA ÁGUA PLUVIAL DN 100MM	UN	2,00
0.23	8	CURVA LONGA 90º PVC PARA ÁGUA PLUVIAL DN 100MM	UN	26,00
0.23	9	CURVA LONGA 90º PVC PARA ÁGUA PLUVIAL DN 150MM	UN	3,00
0.24	0	LUVA DE CORRER PVC PARA ÁGUA PLUVIAL DN 100MM	UN	15,00
0.24	1	RALO TIPO ABACAXI DN 150MM	UN	3,00
0.24	2	CAIXA DE AREIA EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO, DIM. 80X80CM, PROFUNDIDADE VARIÁVEL, REVESTIDA INTERNAMENTE COM BARRA LISA (CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:4) E=2,0CM, COM GRELHA DE FERRO FUNDIDO	UN	2,00
0.24	3	CAIXA DE AREIA EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO, DIM. 100X100CM, PROFUNDIDADE VARIÁVEL, REVESTIDA INTERNAMENTE COM BARRA LISA (CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:4) E=2,0CM, COM GRELHA DE FERRO FUNDIDO	UN	1,00
0.24	4	REVESTIMENTO		
0.24	5	REVESTIMENTO DE PAREDES INTERNAS		
0.24	6	CHAPISCO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3, EM PAREDES INTERNAS, ESP. 0,5CM	M2	2.345,00
0.24	7	EMBOÇO COM ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL E AREIA NO TRACO 1:2:8, EM PAREDES INTERNAS, ESP. 2CM	M2	498,60
0.24	8	REBOCO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:5, EM PAREDES INTERNAS, ESP. 2,5CM	M2	2.345,00
0.24	9	REVESTIMENTO CERÂMICO 33X60CM, NA COR BRANCA, COM REJUNTAMENTO, EM PAREDES INTERNAS	M2	498,60
0.25	0	CANTONEIRA DE ALUMÍNIO 1"X1", PARA PROTEÇÃO DE QUINA DE PAREDE	M	24,48
0.25	1	REVESTIMENTO DE PAREDES EXTERNAS		
0.25	2	CHAPISCO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3, EM PAREDES EXTERNAS, ESP. 0,5CM	M2	1.757,15
0.25	3	REBOCO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:5, EM PAREDES EXTERNAS, ESP. 2,5CM	M2	1.757,15
0.25	4	REVESTIMENTO CERÂMICO 33X60CM, NA COR BRANCA, COM REJUNTAMENTO, EM PAREDES EXTERNAS	M2	890,10
0.25	5	REVESTIMENTO DE TETOS		
0.25	6	CHAPISCO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:4, EM TETOS, ESP. 0,5CM	M2	1.377,46

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 871941/2022, em 23/08/2022 emitida



Certidão nº 871941/2022
 23/08/2022, 13:36
 Chave de Impressão: DcZ2B

O documento neste ato registrado foi emitido em 22/08/2022 e contém 16 folhas

Handwritten signature and scribbles.



Handwritten initials '94' and a signature.



B5 CONSTRUTORA E COMERCIO LTDA
CNPJ: 17.647.959/0001-00
Avenida Guajajaras, 220 - sala 01 - Jardim São Cristóvão
São Luis / MA - CEP.: 65.055-285

0.25	7	REBOCO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:5, EM TETOS, ESP. 2CM	M2	1.377,46
0.25	8	REVESTIMENTO CERÂMICO EM PLACAS ESMALTADA, TIPO EXTRA, (45X45)cm EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5,00m	M2	905,66
0.25	8	FORRO DE GESSO EM PLACAS 60X60CM, ESPESSURA 1,2CM, INCLUSIVE FIXAÇÃO COM ARAME	M2	942,66
0.25	9	FORRO DE PVC EM PLACAS, CONFORME PROJETO	M2	825,40
0.26	0	PAVIMENTAÇÃO		
0.26	1	PISO EM CERAMICA 35X35, NA COR BRANCO, INCLUSO REJUNTAMENTO	M2	432,00
0.26	2	PISO EM PORCELANATO 60X60 NA COR BEGE, INCLUSO REJUNTAMENTO	M2	456,00
0.26	3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISOS EM PLACAS ESMALTADA, TIPO EXTRA, (45X45)cm EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5,00m	M2	873,25
0.26	4	CONTRAPISO EM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:4, ESPESSURA 3CM, PREPARO MANUAL	M2	980,00
0.26	5	PISO INDUSTRIAL DE ALTA RESISTENCIA ESP. 12mm, INCLUSO POLIMENTO	M2	657,00
0.26	6	PISO EM CARPETE DE FIO RESISTENTE AO TRÁFEGO PESADO, NÃO PROPAGADOR DE CHAMAS, ESPESSURA 6MM, FIBRA 100% NYLON	M2	120,00
0.26	7	PISO CIMENTADO EM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:4, ESPESSURA 2CM, PREPARO MANUAL, COM JUNTAS DE DILATAÇÃO EM NYLON	M2	980,00
0.26	7	RODAPÉS, SOLEIRAS E PEITORIS		
0.26	8	PISO EMM GRANITO		
0.26	9	PISO EM GRANITO CINZA ANDORINHA, PLACAS EM 060X060, INCLUSO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	45,00
0.27	0	SOLEIRAS		
0.27	1	SOLEIRA DE GRANITO CINZA ANDORINHA, LARGURA 15CM	M	23,00
0.27	2	PEITORIS		
0.27	3	PEITORIL DE GRANITO CINZA ANDORINHA, LARGURA 17CM	M	21,00
0.27	4	APARELHOS, BANCADAS, METAIS, ACESSÓRIOS E COMPLEMENTOS SANITÁRIOS		
0.27	5	APARELHOS SANITÁRIOS		
0.27	6	VASO SANITÁRIO DE LOUÇA BRANCA, COM CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA, EXCLUSO ENGATE EM METAL CROMADO	UN	4,00
0.27	7	VASO SANITÁRIO DE LOUÇA BRANCA, PARA PNE	UN	1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 871941/2022, emitida em 23/08/2022



Certidão nº 871941/2022
23/08/2022, 13:36

Chave de Impressão: DcZ2B

O documento neste ato registrado foi emitido em 22/08/2022 e contém 16 folhas



95



BS CONSTRUTORA E COMERCIO LTDA
 CNPJ : 12.647.959/0001-00
 Avenida Guajajaras, 220 - sala 01 - Jardim São Cristóvão
 São Luis / MA - CEP.: 65.055 285

0.27 8	CUBA DE LOUÇA BRANCA, DE EMBUTIR, INCLUSOS VÁLVULA E SIFÃO EM METAL CROMADO, EXCLUSO ENGATE EM METAL CROMADO	UN	3,00
0.27 9	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA, PARA PNE, INCLUSOS VÁLVULA, SIFÃO E ENGATE EM METAL CROMADO	UN	4,00
0.28 0	MICTÓRIO DE LOUÇA BRANCA, INCLUSOS ENGATE E REGISTRO EM METAL CROMADO	UN	6,00
0.28 1	CUBA DE AÇO INOXIDÁVEL, DIM. 56X33X11,5CM, INCLUSOS VÁLVULA E SIFÃO EM METAL CROMADO	UN	2,00
0.28 2	TANQUE DE AÇO INOXIDÁVEL, COM ESFREGADOR, INCLUSOS VÁLVULA E SIFÃO EM METAL CROMADO	UN	2,00
0.28 3	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, PARA OS CUBAS	M2	2,00
0.28 4	TORNEIRA CROMADA PARA LAVATÓRIO	UN	6,00
0.28 5	TORNEIRA CROMADA PARA TANQUE	UN	2,00
0.28 6	CHUVEIRO CROMADO	UN	4,00
0.28 7	ACESSÓRIOS E COMPLEMENTOS HIDRÁULICOS E SANITÁRIOS		
0.28 8	ENGATE FLEXÍVEL CROMADO COM CANOPLA 1/2" - 30CM	UN	6,00
0.28 9	ASSENTO SANITÁRIO PLÁSTICO, TIPO CONVENCIONAL	UN	4,00
0.29 0	PAPELEIRA DE AÇO INOX, DE SOBREPOR	UN	6,00
0.29 1	PORTA-TOALHA DE AÇO INOX, PARA TOALHA DE PAPEL	UN	6,00
0.29 2	SABONETEIRA DE AÇO INOX, DE SOBREPOR	UN	4,00
0.29 3	PORTA SABONETE LÍQUIDO, DE SOBREPOR	UN	6,00
0.29 4	CABIDE DE AÇO INOX, DE SOBREPOR	UN	4,00
0.29 5	BARRA DE APOIO EM AÇO INOXIDÁVEL, PARA PNE, L=90CM	UN	1,00
0.29 6	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM MOLDURA EM ALUMÍNIO E COMPENSADO 6MM PLASTIFICADO COLADO	M2	2,00
0.29 7	RESERVATÓRIO ELEVADO EM CONCRETO ARMADO CAP.15 000 LITROS, FUNDAÇÃO EM TUBULÕES	UND	1,00
0.29 8	PINTURA		
0.29 9	PINTURA EM PAREDES INTERNAS		
0.30 0	SELADOR LATEX PVA, EM PAREDES INTERNAS, 01 DEMÃO	M2	3.266,36

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 871941/2022, emitida em 23/08/2022



Certidão nº 871941/2022
 23/08/2022, 13:36
 Chave de Impressão: Dcz2B

O documento neste ato registrado foi emitido em 22/08/2022 e contém 16 folhas

13



96



BS CONSTRUTORA E COMERCIO LTDA
 CNPJ.: 12.647.959/0001-00
 Avenida Guajajaras, 220 - sala 01 - Jardim São Cristóvão
 São Luis / MA - CEP.: 65 055 285

0.30	1	EMASSAMENTO COM MASSA LATEX PVA, EM PAREDES INTERNAS, 02 DEMÃOS	M2	3.266,36
0.30	2	PINTURA LATEX PVA, EM PAREDES INTERNAS, 02 DEMÃOS	M2	3.266,36
0.30	3	SELADOR ACRÍLICO, EM PAREDES EXTERNAS, 01 DEMÃO	M2	1.757,15
0.30	4	PINTURA LATEX ACRÍLICA, EM PAREDES EXTERNAS, 02 DEMÃOS	M2	1.757,15
0.30	5	SELADOR LATEX PVA, EM TETOS, 01 DEMÃO	M2	1.377,46
0.30	6	EMASSAMENTO COM MASSA LATEX PVA, EM TETOS, 02 DEMÃOS	M2	1.377,46
0.30	7	PINTURA EM MADEIRAS		
0.30	8	PINTURA ESMALTE FOSCO PARA MADEIRA, 02 DEMÃOS, INCLUSO APARELHAMENTO COM FUNDO NIVELADOR BRANCO FOSCO (ESQUADRIAS)	M2	83,75
0.30	9	PINTURA EM METAIS		
0.31	0	PINTURA ESMALTE FOSCO, 02 DEMÃOS, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICAS (ESQUADRIAS)	M2	522,48
0.31	1	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
0.31	2	ESCALADA TIPO MARINHEIRO METÁLICA, INCLUSO PINTURA ESMALTE SINTÉTICO COM FUNDO ANTICORROSIVO	M	3,25
0.31	3	CORRIMÃO EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO 2", PINTADO COM ESMALTE SINTÉTICO, CONFORME PROJETO	M	174,59
0.31	4	URBANIZAÇÃO		
0.31	5	DRENAGEM		
0.31	6	BOCA DE LOBO DUPLA	UN	2,00
0.31	7	CAIXA DE LIGAÇÃO E PASSAGEM - CLP 02	UN	2,00
0.31	8	TUBO DE CONCRETO PARA GALERIA, DIÂM. 0,60M - PA1	M	80,00
0.31	9	BOCA TIPO NT, PARA DIÂM. 0,60M	UN	1,00
0.32	0	DISSIPADOR DE ENERGIA, PARA DIÂM. 0,60M	UN	1,00
0.32	1	MEIO FIO DE CONCRETO - MFC 05	M	776,30
0.32	2	SARJETA DE CONCRETO (0,30X0,10M)	M	335,18
0.32	3	SARJETÃO DE CONCRETO (0,60X0,10M)	M	138,30

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 871941/2022, em 23/08/2022



Certidão nº 871941/2022
 23/08/2022, 13:36

Chave de Impressão: DcZ2B

O documento neste ato registrado foi emitido em 22/08/2022 e contém 16 folhas

14





BS CONSTRUTORA E COMERCIO LTDA
 CNPJ.: 12.647.959/0001-00
 Avenida Guajajaras, 220 - sala 01 - Jardim São Cristóvão
 São Luis / MA - CEP.: 65.055-285

0.32	4	PAVIMENTAÇÃO/ESTACIONAMENTO		
0.32	5	PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ		
0.32	6	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO	M2	1.300,00
0.32	7	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE 1A. CATEGORIA	M3	260,00
0.32	8	TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1A. CATEGORIA, DMT 20,00KM	T.KM	5.200,00
0.32	9	BASE ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE SEM MISTURA	M3	208,00
0.33	0	IMPRIMAÇÃO	M2	1.308,93
0.33	1	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	1.137,97
0.33	2	TRANSPORTE DE MATERIAL DE TUMINOSO (CBUQ), DMT 10,00KM	T.KM	1.115,20
0.33	3	CONCRETO ASFÁLTICO USINADO A QUENTE - CBUQ (CAPA DE ROLAMENTO)	T	650,00
0.33	4	PAVIMENTAÇÃO EM PEÇAS PREMOLDADAS DE CONCRETO		
0.33	5	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO	M2	1.180,00
0.33	6	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE 1A. CATEGORIA	M3	281,59
0.33	7	BASE ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE SEM MISTURA, DMT 20,00KM	M3	225,27
0.33	8	PISO EM BLOCO INTERTRAVADO, TIPO SEXTAVADO, FCK=35MPA, DIM. 25X25CM, ESPESSURA 8CM	M2	890,00
0.33	9	PISO EM BLOCO INTERTRAVADO, TIPO TIOLINHO, DIM. 20X10CM, ESPESSURA 8CM	M2	546,40
0.34	0	PISO TÁTIL DIRECIONAL EM CONCRETO, COLORIDO, P/ DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO	M2	258,00
0.34	1	PISO TÁTIL ALERTA, DE CONCRETO, COLORIDO, P/ DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO - TIPO ALERTA	M2	65,00
0.34	2	PASSEIO (CALÇADA) EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8CM, ARMADO	M2	589,00
0.34	3	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
0.34	4	RAMPA DE ACESSO EM CONCRETO SIMPLES FCK=15MPA, ESPESSURA 10CM, ACABAMENTO COM CIMENTADO ÁSPERO, ESP. 3CM, COM PREPARO DE CAXA E JUNTA DE DILATAÇÃO PLÁSTICA	M2	17,26
0.34	5	LAJE MACIÇA EM CONCRETO ARMADO, INCLUSO ESCORAMENTO E FORMA EM MADEIRA - CONCRETO 20MPA	M2	980,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 871941/2022, em 23/08/2022



Certidão nº 871941/2022
 23/08/2022, 13:36

Chave de Impressão: DcZ2B

O documento neste ato registrado foi emitido em 22/08/2022 e contém 16 folhas

15



99



BS CONSTRUTORA E COMERCIO LTDA
 CNPJ.: 12.647.959/0001-00
 Avenida Guajajaras, 270 - sala 01 - Jardim São Cristóvão
 São Luís / MA - CEP.: 65 055-285

0.34			
6	PISO EM PARALELEPIPEDO	M2	1.670,00
0.34			
7	LIMPEZA DA OBRA		
0.34			
8	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	2.062,04

4º Ofício de Notas

São Luís/MA, 16 de agosto de 2022.

Silmara Cristina Rego Sales
Silmara Cristina Rego Sales

Sócia Administradora - BS Construtora Ltda.

CPF.: 037.892.353-69

Reconheço a firma POR AUTENTICIDADE de:
SILMARA CRISTINA REGO SALES
 Em Telemática de verificação

THAIS CARNEIRO CUTRIM - ESCRIVENTE AUTORIZADA

Poder Judiciário - TJMA. Selo: REC/P0310132144L23WK1X5UH61
 17/08/2022, 12:43:59 Total 5,00 - Emol: 5,14 - FERC: 0,16 - FEMO:
 0,20 - FADEP: 0,20 Selo LUIS-MA
<https://selo.tjma.jus.br>

THAIS CARNEIRO CUTRIM
 Escrevente Autorizada

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 871941/2022, em 23/08/2022 emitida



16

[Handwritten signature]

Certidão nº 871941/2022
 23/08/2022, 13:36

Chave de Impressão: DcZ2B

O documento neste ato registrado foi emitido em 22/08/2022 e contém 16 folhas



[Handwritten initials]

LAUDO TÉCNICO DE EXECUÇÃO DE OBRA

Profissional: LUIZ PEREIRA DOS SANTOS NETO – CREA-MA
111902902-3

Atesto para devido fins que fora feita uma consulta a respeito da obra executada pela empresa CONSTEC – CONSTRUTORA TÉCNICA, inscrita no CNPJ: 26.775.160/0001-04, localizada na rua Israel 1 Sala 19 Edf Cet, Jardim São Cristóvão, CEP 65056-420, pelo profissional Mauro Braga do Nascimento – CREA: 1103881523MA, em obra localizada na cidade de Barreirinhas / MA, Avenida Rodoviária, Loteamento Conviver N.º 18 – Bairro Cidade Nova, CEP: 655900-00

CONTRATANTE:	BS Construtora e Comercio Ltda – EPP CNPJ: 12.647.959/0001-00
PRAZO DE EXECURÇÃO:	03/05/2022 A 15/08/2022
RESPONASVEL TÉCNICO:	Mauro Braga do Nascimento – CREA: 1103881523MA

- INFORMAÇÕES DA ART DO PROFISSIONAL
- NÚMERO DA ART: MA20220525672
- PROPIETÁRIO: BS CONSTRUTURA E COMERCIO LTDA – EPP
- VALOR ESTIMADO DA OBRA: R\$ 1.457.845,75

ATIVIDADES TÉCNICAS		
ATUAÇÃO	UND	TOTAL
49 - EXECUÇÃO DE OBRA > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #TOS_1.1.1.4 - EM MATERIAIS MISTOS	M ²	1650,12
49 - EXECUÇÃO DE OBRA > ESTRUTURAS > FUNDAÇÕES > DE FUNDAÇÕES PROFUNDAS > #2.9.2.2 - EM ESTACAS DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO	M ²	1650,12
49 - EXECUÇÃO DE OBRA > ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.1 – DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO	M ²	1650,12
49 - EXECUÇÃO DE OBRA > TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #4.2.1.2 - ASFÁLTICA PARA VIAS URBANAS	M ²	1130,00
49 - EXECUÇÃO DE OBRA > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO > #1.6.3 - DE INSTALAÇÃO HIDRÁULICA PARA PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO	M ²	1650,12

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 871941/2022, em 23/08/2022 emitida



Certidão nº 871941/2022
23/08/2022, 13:36

Chave de Impressão: DcZ2B

O documento neste ato registrado foi emitido em 22/08/2022 e contém 3 folhas



1) INFRAESTRUTURA

Foi verificado que as fundações foram do tipo profunda, do tipo estaca e viga baldrame em concreto armado em concreto usinado bombeado, fora executada sobre alicerce em alvenaria de pedra argamassada, estrutura conforme projeto estrutural, também elaborado por tal profissional.

2) SUPRAESTRUTURA

Foi verificado que a supraestrutura foi executada em estrutura de concreto armado em concreto usinado bombeado, conforme projeto estrutural desenvolvido pelo mesmo profissional. Foi verificado também a existência de laje pré-moldada do tipo nervurada em treliças e placas de EPS.

3) COBERTURA

Foi verificado que a cobertura foi executada sobre uma estrutura predominante metálica treliçada, apoiada sobre a laje e alvenaria, e telha trapezoidal de alumínio, espessura 0,7mm sobre estrutura metálica.

4) ALVENARIAS E DIVISÓRIAS

A alvenaria de vedação foi executada em de tijolos de 6 furos com elementos vazados para a circulação de ar, assentado com argamassa (cimento e areia), existindo também algumas divisórias executadas em granito e gesso.

5) REVESTIMENTOS

O revestimento em paredes internas e externas se deu através da execução de chapisco, emboço e reboco, logo apos o término, fora preparada para a pintura, onde houve a aplicação de um selador acrílico e logo após aplicação de emaçamento com massa corrida (interna) e pintura com tinta latex PVA (interna) e latex acrílica (externa). Complementando com assentamento de cerâmicas branca (33x60) com rejuntamento.

6) PISO

Foi executado um contrapiso em argamassa de cimento e areia, sobre um aterro compactado, e logo apos, foi aplicado em partes revestimentos piso cerâmico na cor branca (35x35) e do tipo porcelanato na cor bege (60x60). Foi complementado com piso industrial de alta resistência, polido e piso cimentada de argamassa (cimento e areia). Sob as portas, foi colocado soleiras em granito.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 871941/2022, em 23/08/2022 emitida



Certidão nº 871941/2022
23/08/2022, 13:36

Chave de Impressão: DcZ2B

O documento neste ato registrado foi emitido em 22/08/2022 e contém 3 folhas



91

7) PAVIMENTAÇÃO / ESTACIONAMENTO

A pavimentação do estacionamento, foi executado com Concreto Betuminoso Usinado a Quente (CBUQ), depois da regularização do subleito foi executado a imprimação do CBUQ (capa de rolamento) conforme projeto elaborado por tal profissional.

8) INSTALAÇÕES HIDROSANITARIAS

Nas instalações sanitárias, foi executado através de tubos de PVC e encaminhados para um sistema de fossa e sumidouro, conforme projeto.

Nas instalações hidráulicas. é do tipo indireta. feita através de um sistema de cisterna que por um sistema de bombas encaminha a água para a caixa d'agua superior que distribui para o restante da edificação.

9) INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

Foi executado as instalações elétrica embutidas em eletrodutos corrugados e rígidos, constando quadros elétricos e aterramentos existentes em projeto e distribuídos em circuitos conforme dimensionamento.

10) INSTALAÇÕES DE COMBATE A INOCÊNCIA

As tubulações são predominantes de ferro galvanizado 2 1/2", constando 5 hidrantes 2 1/2", com saídas de adaptação para junta storz de 63mm, provido de registro angular e abrigo na cor vermelha. Iluminação de emergência, sinalização e extintores conforme projeto elaborado por tal profissional.

11) ESQUADRIAS

As portas são em vidro temperado e madeira semioca revestidas com laminado e janelas e basculantes em alumínio e vidro temperado, existe também um gradeamento de metalon externo de proteção nas esquadrias.

12) IMPERMEABILIZAÇÕES

Sobre a laje e calhas de concreto, foi realizado um sistema de impermeabilização em manta asfáltica. Foi também usado aditivo impermeabilizante nas calhas de concreto.

Nas fundações foi feito a impermeabilização com tinta asfáltica (duas demãos)

São Luís – Maranhão, 15 de agosto de 2022

Luiz Pereira dos Santos Neto

LUIZ PEREIRA DOS SANTOS NETO

CREA-MA 111902902-3

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 871941/2022, em 23/08/2022



Certidão nº 871941/2022
23/08/2022, 13:36

Chave de Impressão: DcZ2B

O documento neste ato registrado foi emitido em 23/08/2022 e contém 3 folhas



92

PM LAGOA GRANDE DO MARANHÃO
R. 1563
P. 129



PREFEITURA MUNICIPAL LAGOA GRANDE DO MARANHÃO – MA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 230523.001/2023
TOMADA DE PREÇOS Nº 006/2023

QUALIFICAÇÃO ECONOMICO FINANCERA

I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA
CNPJ: 20.226.913/0001-38



I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA

Av. Arthur Costa e Silva n.º 547, Bairro: Cidade Nova, João Lisboa - MA

CNPJ.: 20.226.913/0001-38 CEP: 65922-000

Reg. Junta Comercial: 21600011035; Insc. Estadual: 124.370.764

BALANÇO PATRIMONIAL 2022

ATIVO	VERB %
Resultado em	31/12/2022
	1.308.921,75
	100,00%
Ativo Circulante	675.060,69
	51,57%
Caixa	9.787,48
	0,75%
Banco c/ movimento	386.829,41
	29,55%
Clientes	
Duplicatas a Receber	85.917,35
	6,56%
Créditos de Aplicações Financeiras	6.547,81
	0,50%
Estoques	
Mat. p/ Prest. de Serviço	185.978,64
	14,21%
Ativo não Circulante	633.861,06
	48,43%
IMOBILIZADO	
Aplicações Financeiras	95.678,41
	7,31%
Maquinas e Equipamentos	425.968,41
	32,54%
Moveis e Utensilios	18.622,51
	1,42%
Veículos	223.481,77
Depreciação	(129.890,04)
	-9,92%
Total	1.308.921,75
	100,00%

ITAMAR DA SILVA LIMA
 CPF.: 627.156.073-34
 Responsável

Ana Paula de Albuquerque Carvalho Costa
 Contadora - CRC 014890/MA
 CPF.: 024.552.613-79

Handwritten signatures and initials are present in the bottom right area of the page, including a large signature and several smaller initials.

I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA

Av. Arthur Costa e Silva n.º 547, Bairro: Cidade Nova, João Lisboa - MA

CNPJ.: 20.226.913/0001-38 CEP: 65922-000

Reg. Junta Comercial: 21600011035; Insc. Estadual: 124.370.764

BALANÇO PATRIMONIAL 2022

PASSIVO		ATIVO	
Resultado em	31/12/2022		
	1.308.921,75	100,00%	
Passivo Circulante	127.902,80	9,77%	
Fornecedor	98.638,47	7,54%	
Obrigações Tributárias			
Obrigações Fiscais	9.385,75	0,72%	
Obrigações Sociais	12.835,47	0,98%	
(-) Encarg de Emprest. e Financiamentos	(61.887,36)	-4,73%	
Outras Obrigações			
Duplicatas a Pagar	68.930,47	5,27%	
Passivo não Circulante	130.578,60	9,98%	
Emprestimos e Financiamentos	130.578,60	9,98%	
Patrimonio Liquido		1.050.440,35	80,25%
Capital Social 31/12/2022	400.000,00	30,56%	
Reserva de Capital	126.906,14	9,70%	
Distribuição de Lucros	(61.000,00)	-4,66%	
Lucros do Exercício	584.534,21	44,66%	
Total	1.308.921,75	100,00%	

ITAMAR DA SILVA LIMA
CPF.: 627.156.073-34
Responsável

Ana Paula de Albuquerque Carvalho Costa
Contadora - CRC 014890/MA
CPF.: 024.552.613-79

95
td

I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA

Av. Arthur Costa e Silva n.º 547, Bairro: Cidade Nova, João Lisboa - MA

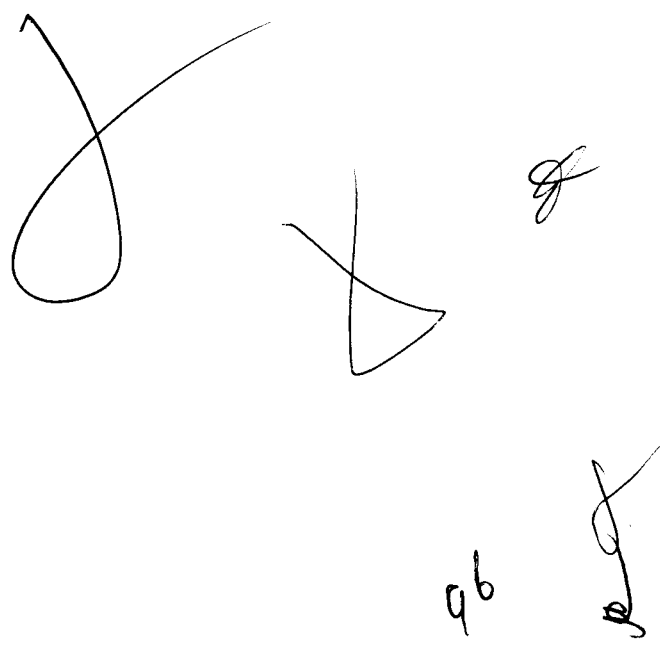
CNPJ.: 20.226.913/0001-38 CEP: 65922-000

Reg. Junta Comercial: 21600011035; Insc. Estadual: 124.370.764

Resultado em		
	31/12/2022	
Receita Operacional Bruta		
+ Prestação de Serviços	2.921.600,00	100,00%
DEDUÇÕES DA RECEITA		
Imposto e Taxas	186.105,92	6,37%
CUSTOS		
- Custos dos Serviços Vendidos	1.869.824,00	64,00%
- Gastos Gerais	-	0,00%
DESPESAS		
- Despesas Administrativas	28.047,35	0,96%
- Despesas c/ Pessoal	133.809,42	4,58%
- Despesas Gerais	36.227,58	1,24%
- Despesas Financeiras	39.149,44	1,34%
- Depreciação acumulada	46.453,28	1,59%
+ RECEITAS FINANCEIRAS	2.551,20	0,09%
- PROVISÕES	-	0,00%
Resultado Líquido do Exercício	584.534,21	20,01%
LUCRO LÍQUIDO DO EXERCÍCIO	584.534,21	20,01%

ITAMAR DA SILVA LIMA
CPF.: 627.156.073-34
Responsável

Ana Paula de Albuquerque Carvalho Costa
Contadora - CRC 014890/MA
CPF.: 024.552.613-79



Handwritten signatures and initials, including a large stylized signature, a smaller signature, and initials '96' and 'p'.

I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA

Av. Arthur Costa e Silva n.º 547, Bairro: Cidade Nova, João Lisboa - MA

CNPJ.: 20.226.913/0001-38 CEP: 65922-000

Reg. Junta Comercial: 21600011035; Insc. Estadual: 124.370.764



Índice de Liquidez Geral	AC+RIP/PC+PnC	2,61
Solvência Geral	At/PC+PnC	10,02
Índice de Liquidez Corrente	AC/PC	5,28
Índice de Endividamento Total	PC+EIP/At	0,19
Ativo Total	At	
Ativo Circulante	AC	
Realizável a Longo Prazo	RIP	
Passivo Circulante	PC	
Ativo não Circulante	AnC	
Passivo não Circulante	PnC	
Exigível a Longo Prazo	EIP	-

ITAMAR DA SILVA LIMA
CPF.: 627.156.073-34
Responsável

Ana Paula de Albuquerque Carvalho Costa
Contadora - CRC 014890/MA
CPF.: 024.552.613-79

IS LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA

Av. Arthur Costa e Silva n.º 547, Bairro: Cidade Nova, João Lisboa - MA

CNPJ.: 20.226.913/0001-38 CEP: 65922-000

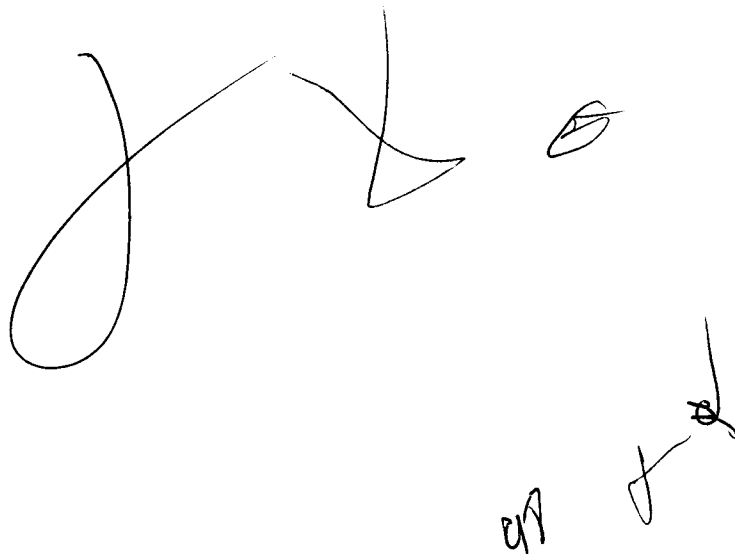
Reg. Junta Comercial: 21600011035; Insc. Estadual: 124.370.764

DEMONSTRATIVO DE FATURAMENTO 2022

MESES	SAÍDAS
jan/22	0,00
fev/22	0,00
mar/22	0,00
abr/22	27.262,00
mai/22	111.165,00
jun/22	39.985,00
jul/22	317.965,00
ago/22	157.174,00
set/22	358.099,00
out/22	680.897,00
nov/22	592.876,00
dez/22	636.177,00
Total	2.921.600,00

ITAMAR DA SILVA LIMA
CPF.: 627.156.073-34
Responsável

Ana Paula de Albuquerque Carvalho Costa
Contadora - CRC 014890/MA
CPF.: 024.552.613-79



Notas explicativas referente as demonstrações financeiras em 31 de dezembro de 2022

1. INFORMAÇÕES SOBRE A EMPRESA

A empresa I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA, é uma empresa individual com responsabilidade limitada, constituída conforme CNPJ: 20.226.913/0001-38, endereço e data de constituição da mesma descrito abaixo:

Endereço: Av. Arthur Costa e Silva, n. 547, Bairro: Cidade Nova, Joao Lisboa – MA, CEP: 65.922-000.

Constituição: 05/05/2014.

A empresa relacionada tem como principal objetivo social o ramo de Construção de edifícios e Administração de obras. Sendo esta a principal fonte de receita da empresa. O regime de tributação é o Simples Nacional.

Em 31 de dezembro de 2022 a empresa apresenta um capital circulante líquido positivo no montante de R\$: 547.157,89, esse valor tem como base principal saldos de contas do ativo como: créditos e clientes (caixa/banco), duplicatas a receber, créditos de aplicações financeiras, e estoques de mercadorias para prestação de serviços. A contas do passivo como: fornecedores, obrigações sociais, obrigações fiscais, e duplicatas a pagar.

2. BASE PARA PREPARAÇÃO E APRESENTAÇÃO DAS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS

As demonstrações financeiras da empresa foram preparadas e estão sendo apresentadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil, as quais incluem as disposições contidas em Lei das Sociedades por Ações e normas e procedimentos contábeis emitidos pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis – CPC.

ATIVO CIRCULANTE

DISPONIBILIDADES

2.1 CAIXA, BANCOS, DUPLICATAS A RECEBER E APLICAÇÕES FINANCEIRAS

SALDO EM 31/12/2022

CAIXA: R\$ 9.787,48

BANCO: R\$ 386.829,41

DUPLICATAS A RECEBER: R\$ 85.917,35

APLICAÇÕES FINANCEIRAS: R\$ 6.547,81

2.2 CRÉDITOS DE CLIENTES

O crédito refere-se a valores a receber mensalmente de clientes nos quais foram prestados os serviços. São contabilizados a débitos na conta duplicatas a receber e dado baixa na proporção que os mesmos efetuam os pagamentos até liquidar os

29 f d

saldos. O saldo que consta em 31/12/2022 refere-se aos valores que ainda não foram liquidados e que a empresa tem a receber.

2.3 ESTOQUE DE MATERIAL

São aquisições de materiais que serão utilizados na prestação dos serviços, permanecendo no estoque enquanto não requisitado para utilização na operação, e quando ocorre sua utilização são transferidos para conta "custos de serviços vendidos". O valor constante no balanço em 31/12/2022 refere-se ao material que ainda não foi utilizado.

ATIVO NÃO CIRCULANTE

São considerados nesse grupo os valores que tem perspectivas de realização após 360 dias da data do balanço.

2.4 IMOBILIZADO

O saldo do imobilizado é o saldo entre valores originais na aquisição dos bens deduzidos a depreciação, está composto de máquinas e equipamentos, aplicações financeiras, móveis e Utensílios e Veículos.

PASSIVO CIRCULANTE

Saldo de fornecedores referente a aquisição de bens para uso e consumo, assim como aquisição de serviços utilizados na operação, e serão pagos em vencimentos futuros.

2.4 OBRIGAÇÕES SOCIAIS

Corresponde ao saldo de salários, incluindo nesse saldo, os encargos de INSS E FGTS, que serão recolhidos no mês subsequente.

Saldos contemplados no balanço:

Obrigações sociais: R\$: 12.835,47

2.5 PATRIMONIO LÍQUIDO

O Capital Social permanece em R\$: 400.000,00 (quatrocentos mil reais) totalmente integralizado neste ato em moeda corrente no país, detido em sua totalidade, pelo titular ITAMAR DA SILVA LIMA.

2.6 RESULTADOS ACUMULADOS

A empresa teve um lucro contábil no exercício de 2022 conforme demonstrado abaixo:

LUCRO ACUMULADOS NO EXERCÍCIO 2021: R\$ 201.881,70

LUCRO ACUMULADOS NO EXERCÍCIO 2022: R\$ 584.534,21

RESULTADO DO EXERCÍCIO

2.7 RECEITA OPERACIONAL LÍQUIDA

A receita líquida operacional é composta de:

Receita bruta de prestação de serviços: R\$ 2.921.600,00

(Handwritten signatures and initials)

(-) impostos incidentes sobre a receita: R\$ 186.105,92
Receita líquida: R\$ 2.735.494,08

2.8 CUSTOS DE SERVIÇOS VENDIDOS

Custos das mercadorias vendidas tem sua composição:

Custos dos serviços vendidos: R\$ 1.869.824,00

2.9 DESPESAS OPERACIONAIS E ADMINISTRATIVAS

Despesas administrativas: R\$ 28.047,35
Despesas com pessoal: R\$ 133.809,42
Despesas gerais: R\$ 36.227,58
Despesas financeiras: R\$ 39.149,44

2.10 RECEITAS FINANCEIRAS

Receitas financeiras R\$ 2.551,20

2.11 RESULTADO FINANCEIRO LÍQUIDO

Resultado Líquido do exercício 2022: R\$ 584.534,21

As informações prestadas nestas notas explicativas representam os saldos das demonstrações financeiras do exercício 2022.

Joao Lisboa MA, 31/12/2022

ITAMAR DA SILVA LIMA

CPF: 627.156.073-34

Ana Paula de A. Carvalho Costa

CRC 014890/MA CPF: 024.552.613-79



101



ASSINATURA ELETRÔNICA

Certificamos que o ato da empresa I S LIMA CONSTRUCAO E LOCACAO - LTDA consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF/CNPJ	Nome
02455261379	ANA PAULA DE ALBUQUERQUE CARVALHO COSTA
62715607334	ITAMAR DA SILVA LIMA

CERTIFICO O REGISTRO EM 18/08/2023 11:25 SOB N° 20230885322.
PROTOCOLO: 230885322 DE 12/07/2023.
CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 12312259705. CNPJ DA SEDE: 20226913000138.
NIRE: 21600011035. COM EFEITOS DO REGISTRO EM: 16/08/2023.
I S LIMA CONSTRUCAO E LOCACAO - LTDA

JUCEMA

CARLOS ANDRÉ DE MORAES PEREIRA
SECRETÁRIO-GERAL
www.empresafacil.ma.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais, informando seus respectivos códigos de verificação.

102

Termo de Abertura

Nome do Livro: DIÁRIO

Nº de Ordem: 3

O presente livro do tipo DIÁRIO contém registros numerados, do nº 01 ao nº 27, e servirá para a escrituração dos lançamentos próprios da empresa I S LIMA CONSTRUCAO E LOCACAO - LTDA, município João Lisboa, CNPJ nº 20.226.913/0001-38, Número de Registro (NIRE) 21600011035.

Data do arquivamento dos atos constitutivos: 05/05/2014

Nº constitutivo: 21600011035

João Lisboa, 01/01/2022

ANA PAULA DE ALBUQUERQUE CARVALHO COSTA
CONTADOR
CRC/MA 014890

ITAMAR DA SILVA LIMA
Administrador, Sócio
CPF 627.156.073-34



Handwritten signatures and initials are present in the lower right area of the page. There are two large, stylized signatures, one on the left and one on the right. To their right, there are smaller initials, possibly 'E' and 'J'. At the bottom right, there are handwritten numbers '103' and a signature.

Termo de Encerramento

Nome do Livro: DIÁRIO

Nº de Ordem: 3

O presente livro do tipo DIÁRIO contém páginas numeradas, do nº 01 ao nº 27, e serviu para escrituração no período de 01/01/2022 a 31/12/2022, da empresa I S LIMA CONSTRUCAO E LOCACAO - LTDA.

João Lisboa, 31/12/2022

ANA PAULA DE ALBUQUERQUE CARVALHO COSTA
CONTADOR
CRC/MA 014890

ITAMAR DA SILVA LIMA
Administrador, Sócio
CPF 627.156.073-34



104



ASSINATURA ELETRÔNICA

Certificamos que o ato da empresa I S LIMA CONSTRUCAO E LOCACAO - LTDA consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF/CNPJ	Nome
02455261379	ANA PAULA DE ALBUQUERQUE CARVALHO COSTA
62715607334	ITAMAR DA SILVA LIMA

6

CERTIFICO A AUTENTICAÇÃO EM 10/04/2023 10:03 SOB Nº 20230444385.
PROTOCOLO: 230444385 DE 03/04/2023. NIRE: 21600011035.
I S LIMA CONSTRUCAO E LOCACAO - LTDA

JUCEMA

ANSELMO DIAS CARNEIRO LOPES FILHO
RESPONSÁVEL PELA AUTENTICAÇÃO
SÃO LUÍS, 10/04/2023
empresafacil.ma.gov.br

105



TERMO DE AUTENTICAÇÃO - LIVRO DIGITAL

Declaro exatos os Termos de Abertura e de Encerramento do Livro Digital com características abaixo, conferido e autenticado por ANSELMO DIAS CARNEIRO LOPES FILHO, sob a autenticidade nº 12304698290 em 10/04/2023, protocolo 230444385. Para validação de Autenticação dos Termos, deverá ser acessado o Portal de Serviços / verificação de documentos do Empreendedor (<http://www.empresafacil.ma.gov.br>) e informar o código de verificação.

Identificação de Empresa

Nome Empresarial: I S LIMA CONSTRUCAO E LOCACAO - LTDA
Número de Registro: 21600011035
CNPJ: 20226913000138
Município: João Lisboa

Identificação de Livro Digital

Tipo de Livro: DIÁRIO
Número de Ordem: 3
Início e Término da Escrituração: 01/01/2022 - 31/12/2022

Assinante(s)

Nome

CRC/OAB

02455261379	ANA PAULA DE ALBUQUERQUE CARVALHO COSTA	MA014890
62715607334	ITAMAR DA SILVA LIMA	

JUCEMA

CERTIFICO A AUTENTICAÇÃO EM 10/04/2023 10:03 SOB Nº 20230444385.
PROTOCOLO: 230444385 DE 03/04/2023. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
12304698290. NIRE: 21600011035.
I S LIMA CONSTRUCAO E LOCACAO - LTDA

ANSELMO DIAS CARNEIRO LOPES FILHO
RESPONSÁVEL PELA AUTENTICAÇÃO
SÃO LUÍS, 10/04/2023
empresafacil.ma.gov.br

106



CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE
DO MARANHÃO

CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO ESTADO DO MARANHÃO CERTIDÃO DE HABILITAÇÃO PROFISSIONAL

O CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO ESTADO DO MARANHÃO certifica que o(a) profissional identificado(a) no presente documento encontra-se habilitado para o exercício da profissão contábil.

IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO

NOME..... : ANA PAULA DE ALBUQUERQUE CARVALHO COSTA
REGISTRO..... : MA-014890/O-4
CATEGORIA..... : CONTADOR
CPF..... : ***.552.613-**

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Emissão: MARANHÃO, 30/08/2023 as 15:21:36.
Válido até: 28/11/2023.
Código de Controle: 900904.

Para verificar a autenticidade deste documento consulte o site do CRCMA.

AGOSTO 2023
1583
P

CERTIDÃO ESPECÍFICA

Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantis - SINREM

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados nesta Junta Comercial e são vigentes na data da sua expedição.

Certificamos que I S LIMA CONSTRUCAO E LOCACAO - LTDA encontra-se registrada nesta Junta Comercial, como segue:		Protocolo: MAC2303038066
NIRE 21600011035 CNPJ 20.226.913/0001-38		Situação ATIVA Status SEM STATUS

Endereço Completo Rua DAS LARANJEIRAS, Nº 1920, xxxxx, CENTRO - João Lisboa/MA - CEP 65922-000

Arquivamentos Posteriores

Ato	Número	Data	Descrição
002	20231339445	29/10/2023	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL) ✓
002	20231339445	29/10/2023	CONSOLIDAÇÃO DE CONTRATO/ESTATUTO ✓
223	20230885322	18/08/2023	BALANCO
904	20230813380	11/08/2023	SUSTACAO DE EFEITOS DE ATO
223	20230443915	05/04/2023	BALANCO
310	20230163572	03/02/2023	OUTROS DOCUMENTOS DE INTERESSE DA EMPRESA / EMPRESARIO
002	20230069410	19/01/2023	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
904	T2160001103	09/12/2022	TRANSFORMACAO
223	20220117802	27/01/2022	BALANCO
223	20210774290	14/06/2021	BALANCO
223	20200492845	14/07/2020	BALANCO
223	20190273909	02/04/2019	BALANCO
223	20180381261	17/05/2018	BALANCO
002	20180274473	13/04/2018	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
002	20171228308	26/10/2017	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
002	20170085929	02/03/2017	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
223	20170274691	02/03/2017	BALANCO
223	20151245215	27/08/2015	BALANCO
002	20150127499	20/02/2015	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
002	20140700854	21/10/2014	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
316	20140294511	05/05/2014	ENQUADRAMENTO DE EMPRESA DE PEQUENO PORTE
091	21600011035	05/05/2014	ATO CONSTITUTIVO

Esta certidão foi emitida automaticamente em 08/11/2023, às 18:59:43 (horário de Brasília).
 Se impressa, verificar sua autenticidade no <https://www.empresafacil.ma.gov.br>, com o código THGVMKGE.



MAC2303038066

CARLOS ANDRÉ DE MORAES PEREIRA
 Secretário(a) Geral

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

[Handwritten marks]
 467
 1 de 1

PR: AGO 04 08:15:00
 5585
 @



Governo do Estado do Maranhão
 Secretaria de Estado de Indústria e comércio - SEINC
 Junta Comercial do Estado do Maranhão



CERTIDÃO SIMPLIFICADA

Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantis - SINREM

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados nesta Junta Comercial e são vigentes na data da sua expedição.

Nome Empresarial: I S LIMA CONSTRUCAO E LOCACAO - LTDA			Protocolo: MAC2303037994		
NIRE : 21600011035 Natureza Jurídica: Sociedade Empresária Limitada					
NIRE (Sede) 21600011035	CNPJ 20.226.913/0001-38	Data de Ato Constitutivo 05/05/2014	Início de Atividade 05/05/2014		
Endereço Completo Rua DAS LARANJEIRAS, Nº 1920, CENTRO - João Lisboa/MA - CEP 65922-000					
Objeto Social 4120-4/00 - CONSTRUCAO DE EDIFICIOS 2062-2/00 - FABRICACAO DE PRODUTOS DE LIMPEZA E POLIMENTO 4221-9/03 - MANUTENCAO DE REDES DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA ELETRICA 4751-2/01 - COMERCIO VAREJISTA ESPECIALIZADO DE EQUIPAMENTOS E SUPRIMENTOS DE INFORMATICA 8129-0/00 - ATIVIDADES DE LIMPEZA NAO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE (LIMPEZA URBANA)8020-0/01 - ATIVIDADES DE MONITORAMENTO DE SISTEMAS DE SEGURANCA ELETRONICO 4789-0/03 - COMERCIO VAREJISTA DE OBJETOS DE ARTE 2542-0/00 - FABRICACAO DE ARTIGOS DE SERRALHERIA, EXCETO ESQUADRIAS 3702-9/00 - ATIVIDADES RELACIONADAS A ESGOTO, EXCETO A GESTAO DE REDES 3811-4/00 - COLETA DE RESIDUOS NAO-PERIGOSOS 4211-1/01 - CONSTRUCAO DE RODOVIAS E FERROVIAS 4212-0/00 - CONSTRUCAO DE OBRAS-DE-ARTE ESPECIAIS 4213-8/00 - OBRAS DE URBANIZACAO - RUAS, PRACAS E CALÇADAS 4299-5/01 - CONSTRUCAO DE INSTALACOES ESPORTIVAS E RECREATIVAS 4299-5/99 - OUTRAS OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL NAO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE (CONSTRUCAO DE OBRAS COM TIRANTES E OBRAS DE CONTENCAO) 4311-8/01 - DEMOLICAO DE EDIFICIOS E OUTRAS ESTRUTURAS 4311-8/02 - PREPARACAO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO 4313-4/00 - OBRAS DE TERRAPLENAGEM 4319-3/00 - SERVICOS DE PREPARACAO DO TERRENO NAO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE (DRENAGEM DO SOLO DESTINADO A CONSTRUCAO DEMARCAO DOS LOCAIS PARA CONSTRUCAO) 4321-5/00 - INSTALACAO E MANUTENCAO ELETRICA 4329-1/04 - MONTAGEM E INSTALACAO DE SISTEMAS E EQUIPAMENTOS DE ILUMINACAO E SINALIZACAO EM VIAS PUBLICAS, PORTOS E AEROPORTOS 4391-6/00 - OBRAS DE FUNDACOES 4399-1/01 - ADMINISTRACAO DE OBRAS 4399-1/05 - PERFURACAO E CONSTRUCAO DE POCOS DE AGUA 4399-1/99 - SERVICOS ESPECIALIZADOS PARA CONSTRUCAO NAO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE (TELHADOS, COBERTURAS, CHAMINES, LAREIRAS, CHURRASQUEIRAS, FORNOS INDUSTRIAIS) 4520-0/01 - SERVICOS DE MANUTENCAO E REPARACAO MECANICA DE VEICULOS AUTOMOTORES 4530-7/03 - COMERCIO A VAREJO DE PECAS E ACESSORIOS NOVOS PARA VEICULOS AUTOMOTORES 4530-7/04 - COMERCIO A VAREJO DE PECAS E ACESSORIOS USADOS PARA VEICULOS AUTOMOTORES 4530-7/05 - COMERCIO A VAREJO DE PNEUMATICOS E CAMARAS-DE-AR 4612-5/00 - REPRESENTANTES COMERCIAIS E AGENTES DO COMERCIO DE COMBUSTIVEIS, MINERAIS, PRODUTOS SIDERURGICOS E QUIMICOS 4711-3/02 - COMERCIO VAREJISTA DE MERCADORIAS EM GERAL, COM PREDOMINANCIA DE PRODUTOS ALIMENTICIOS - SUPERMERCADOS 4741-5/00 - COMERCIO VAREJISTA DE TINTAS E MATERIAIS PARA PINTURA 4742-3/00 - COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO 4744-0/99 - COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO EM GERAL 4789-0/99 - COMERCIO VAREJISTA DE OUTROS PRODUTOS NAO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE (MATERIAL ASFALTICO) 4923-0/02 - SERVICO DE TRANSPORTE DE PASSAGEIROS - LOCAO DE AUTOMOVEIS COM MOTORISTA 4929-9/01 - TRANSPORTE RODOVIARIO COLETIVO DE PASSAGEIROS, SOB REGIME DE FRETAMENTO, MUNICIPAL 7112-0/00 - SERVICOS DE ENGENHARIA 7711-0/00 - LOCAO DE AUTOMOVEIS SEM CONDUTOR 7719-5/99 - LOCAO DE OUTROS MEIOS DE TRANSPORTE NAO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE, SEM CONDUTOR (CAMINHÕES, REBOQUES, SEMI-REBOQUES E SIMILARES, ONIBUS, MOTOCICLETAS, TRAILERS) 7731-4/00 - ALUGUEL DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS AGRICOLAS SEM OPERADOR 7732-2/01 - ALUGUEL DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUCAO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES 8122-2/00 - IMUNIZACAO E CONTROLE DE PRAGAS URBANAS 8130-3/00 - ATIVIDADES PAISAGISTICAS 4642-7/02 - COMERCIO ATACADISTA DE ROUPAS E ACESSORIOS PARA USO PROFISSIONAL E DE SEGURANCA DO TRABALHO 4322-3/02 - INSTALACAO E MANUTENCAO DE SISTEMAS CENTRAIS DE AR CONDICIONADO, DE VENTILACAO E REFRIGERACAO.					
Capital Social R\$ 500.000,00 (quinhentos mil reais)		Porte EPP (Empresa de Pequeno Porte)		Prazo de Duração Indeterminado	
Capital Integralizado R\$ 500.000,00 (quinhentos mil reais)					
Dados do Sócio					
Nome ITAMAR DA SILVA LIMA	CPF/CNPJ 627.156.073-34	Participação no capital R\$ 500.000,00	Espécie de sócio Sócio	Administrador S	Término do mandato Indeterminado
Dados do Administrador					
Nome ITAMAR DA SILVA LIMA		CPF 627.156.073-34	Término do mandato Indeterminado		
Último Arquivamento					
Data 29/10/2023	Número 20231339445	Ato/eventos 002 / 021 - ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)		Situação ATIVA Status SEM STATUS	

PM TAGUA GRANDE DO MARANHÃO
PL. 1586
P



Governo do Estado do Maranhão
Secretaria de Estado de Indústria e comércio - SEINC
Junta Comercial do Estado do Maranhão



CERTIDÃO SIMPLIFICADA

Continuação

Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantis - SINREM

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados
nesta Junta Comercial e são vigentes na data da sua expedição.

Nome Empresarial: I S LIMA CONSTRUCAO E LOCACAO - LTDA NIRE : 21600011035 Natureza Jurídica: Sociedade Empresária Limitada	Protocolo: MAC2303037994
---	---------------------------------

Esta certidão foi emitida automaticamente em 08/11/2023, às 18:58:57 (horário de Brasília).
Se impressa, verificar sua autenticidade no <https://www.empresafacil.ma.gov.br>, com o código **OC1RDKEF**.



MAC2303037994

CARLOS ANDRÉ DE MORAES PEREIRA
Secretário(a) Geral

110
2 de 2



1589
P
P

PREFEITURA MUNICIPAL LAGOA GRANDE DO MARANHÃO – MA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 230523.001/2023
TOMADA DE PREÇOS Nº 006/2023

ANEXOS

I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA
CNPJ: 20.226.913/0001-38

[Handwritten signature]





PM LAGOA GRANDE DO MARANHÃO
R. 3588

ANEXO III

DECLARAÇÃO DAS INSTALAÇÕES, DO APARELHAMENTO E DO PESSOAL TÉCNICO

PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO - MA
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 230523.001/2023
TOMADA DE PREÇOS Nº 006/2023

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada na execução de pavimentação intertravada em ruas do município de Lagoa Grande do Maranhão, de interesse da Secretaria Municipal de Transportes e Obras.

A empresa **I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA**, inscrita no CNPJ sob o nº **20.226.913/0001-38**, com sede na Rua das Laranjeiras, nº 1920, Bairro Centro, no município de João Lisboa – MA, por seu representante legal, Senhor **Itamar da Silva Lima**, portador do CPF nº 627.156.073-34 e R.G. nº 608848964 GEJUSPC/MA, **DECLARA** perante a Prefeitura Municipal de Lagoa Grande do Maranhão/MA, que o Sr. **MAURO BRAGA DO NASCIMENTO, ENGENHEIRO CIVIL, CREA nº 5887D MA**, será indicado como responsável técnico pela execução do objeto desta licitação e será mantido nessa condição até o recebimento definitivo do objeto, caso seja vencedora do certame.

Declara, ainda, que, se inevitável, a substituição será feita por profissional com qualificação técnica igual ou superior à do substituído e com prévia anuência da Prefeitura Municipal de Lagoa Grande do Maranhão/MA.

DECLARA AINDA:

(X) para os fins da parte final do inciso III do art. 30 da Lei federal nº 8.666/93, que termos conhecimento de todas as informações e das condições para o cumprimento das obrigações objeto da licitação.

(X) para os fins do inciso II do art. 30 da Lei federal nº 8.666/93, que temos instalações, aparelhamento e pessoal técnico adequados e disponíveis para realização do objeto da licitação.

Declaramos ainda, ter ciência que “a falsidade de declaração, resultará na inabilitação desta empresa e caracterizará o crime de que trata o Art. 299 do Código Penal, sem prejuízo do enquadramento em outras figuras penais e das sanções administrativas previstas na Lei nº 8.666/93 e alterações posteriores, bem como demais normas pertinentes à espécie”.

João Lisboa – MA, 8 de novembro de 2023.

Atenciosamente,

ITAMAR DA SILVA Assinado de forma digital
por ITAMAR DA SILVA
LIMA:627156073 LIMA:62715607334
34 Dados: 2023.11.08
20:41:35 -03'00'

MAURO BRAGA DO Assinado de forma digital por
NASCIMENTO:4318 MAURO BRAGA DO
0914300 NASCIMENTO:43180914300
Dados: 2023.11.08 21:19:50
-03'00'

I S LIMA CONTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA
Sr. Itamar da Silva Lima
CPF sob nº 627.156.073-34
RG sob nº 608848964 GEJUSPC MA
PROPRIETÁRIO

Sr. Mauro Braga do Nascimento
CPF sob nº 431.809.143-00
CREA-MA 5887D MA
ENGENHEIRO CIVIL

I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA
CNPJ 20.226.913/0001-38
Rua das Laranjeiras, nº 1920 – Centro – João Lisboa - Maranhão



112



PM LAGOA GRANDE DO MARANHÃO
Fls. 1589

ANEXO IV

DECLARAÇÃO DE VISITA TÉCNICA

PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO - MA
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 230523.001/2023
TOMADA DE PREÇOS Nº 006/2023

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada na execução de pavimentação intertravada em ruas do município de Lagoa Grande do Maranhão, de interesse da Secretaria Municipal de Transportes e Obras.

A empresa **I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA**, inscrita no CNPJ sob o nº 20.226.913/0001-38, com sede na Rua das Laranjeiras, nº 1920 – Centro, no município de João Lisboa – MA, por seu representante legal, Senhor **Itamar da Silva Lima**, portador do CPF n.º 627.156.073-34 e R.G. n.º 608848964 GEJUSPC/MA, **DECLARA** perante a Prefeitura Municipal de Lagoa Grande do Maranhão/MA que:

() Declaro que o técnico desta empresa **I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA**, visitou o local dos serviços constante da TOMADA DE PREÇOS Nº 006/2023, constatando as condições e peculiaridades inerentes à natureza dos trabalhos, avaliando os problemas futuros de modo que os custos propostos cubram quaisquer dificuldades decorrentes de sua execução. A não verificação dessas dificuldades não poderá ser invocada no desenrolar dos trabalhos como fonte de alteração dos termos contratuais estabelecidos.

ou

(X) Declaro que conheço as condições locais para execução do objeto; e que tem pleno conhecimento das condições e peculiaridades inerentes à natureza do trabalho, assumindo total responsabilidade por este fato e que não utilizará deste para quaisquer questionamentos futuros que ensejem desavenças técnicas ou financeiras com a contratante Declaramos ainda, ter ciência que “a falsidade de declaração, resultará na inabilitação desta empresa e caracterizará o crime de que trata o Art. 299 do Código Penal, sem prejuízo do enquadramento em outras figuras penais e das sanções administrativas previstas na Lei nº 8.666/93 e alterações posteriores, bem como demais normas pertinentes à espécie”.

João Lisboa – MA, 8 de novembro de 2023.

Atenciosamente,

ITAMAR DA SILVA Assinado de forma digital por
LIMA:6271560733 ITAMAR DA SILVA
LIMA:6271560733
4 Dados: 2023.11.08 20:26:57
-03'00'

I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA
Sr. Itamar da Silva Lima
CPF sob nº 627.156.073-34
RG sob nº 608848964 GEJUSPC MA
PROPRIETÁRIO

I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA
CNPJ 20.226.913/0001-38
Rua das Laranjeiras, nº 1920 – Centro – João Lisboa - Maranhão



113



ANEXO V

DECLARAÇÃO DE CUMPRIMENTO AO DISPOSTO NO INCISO XXXIII DO ART. 7º DA CF

PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO - MA
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 230523.001/2023
TOMADA DE PREÇOS Nº 006/2023

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada na execução de pavimentação intertravada em ruas do município de Lagoa Grande do Maranhão, de interesse da Secretaria Municipal de Transportes e Obras.

A empresa **I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA**, inscrita no CNPJ sob o nº 20.226.913/0001-38, com sede na Rua das Laranjeiras, nº 1920 – Centro, no município de João Lisboa – MA, por seu representante legal, Senhor **Itamar da Silva Lima**, portador do CPF n.º 627.156.073-34 e R.G. n.º 608848964 GEJUSPC/MA, em atenção ao inciso V do art. 27 da Lei nº 8.666/93, acrescido pela Lei 9.854/1999, declara, sob as penas da lei, que cumpre integralmente a norma contida no art. 7º, inciso XXXIII, da Constituição da República, ou seja, de que não possui em seu quadro de pessoal, empregado menor de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e de 16 (dezesseis) anos em qualquer trabalho (exceto aprendiz), a partir de 14 (catorze) anos.

João Lisboa – MA, 8 de novembro de 2023.

Atenciosamente,

ITAMAR DA SILVA
LIMA:6271560733

4

Assinado de forma digital por
ITAMAR DA SILVA
LIMA:62715607334
Dados: 2023.11.08 20:27:46
-03'00'

I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA

Sr. Itamar da Silva Lima

CPF sob nº 627.156.073-34

RG sob nº 608848964 GEJUSPC MA

PROPRIETÁRIO

I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA

CNPJ 20.226.913/0001-38

Rua das Laranjeiras, nº 1920 – Centro – João Lisboa - Maranhão



1924



PM LAGOA GRANDE DO MARANHÃO
11/5

ANEXO VI

DECLARAÇÃO DE ELABORAÇÃO INDEPENDENTE DE PROPOSTA

PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO - MA
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 230523.001/2023
TOMADA DE PREÇOS Nº 006/2023

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada na execução de pavimentação intertravada em ruas do município de Lagoa Grande do Maranhão, de interesse da Secretaria Municipal de Transportes e Obras.

ITAMAR DA SILVA LIMA, portador da Cédula de Identidade nº 608848964 GEJUSPC-MA e CPF nº 627.156.073-34, como representante devidamente constituído da **I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA**, inscrita no CNPJ nº 20.226.913/0001-38, sediada na Rua das Laranjeiras, nº 1920 – Centro – João Lisboa – MA, doravante denominado (Licitante), para fins do disposto no Edital da presente Licitação, **DECLARA**, sob as penas da lei, em especial o art. 299 do Código Penal Brasileiro, que:

- (a) a proposta apresentada para participar da presente Licitação foi elaborada de maneira independente (pelo Licitante), e o conteúdo da proposta não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato da presente Licitação, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;
- (b) a intenção de apresentar a proposta elaborada para participar da presente Licitação não foi informada, discutida ou recebida de qualquer outro participante potencial ou de fato da presente Licitação, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;
- (c) que não tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato da presente Licitação quanto a participar ou não da referida licitação;
- (d) que o conteúdo da proposta apresentada para participar da presente Licitação não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado ou discutido com qualquer outro participante potencial ou de fato da presente Licitação antes da adjudicação do objeto da referida licitação;
- (e) que o conteúdo da proposta apresentada para participar da presente Licitação não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer integrante do órgão licitante 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.

João Lisboa – MA, 8 de novembro de 2023.

Atenciosamente,

ITAMAR DA SILVA
LIMA:62715607334

Assinado de forma digital por ITAMAR
DA SILVA LIMA:62715607334
Dados: 2023.11.08 21:39:08 -03'00'

I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA

Sr. Itamar da Silva Lima
CPF sob nº 627.156.073-34
RG sob nº 608848964 GEJUSPC MA
PROPRIETÁRIO

I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA

CNPJ 20.226.913/0001-38

Rua das Laranjeiras, nº 1920 – Centro – João Lisboa - Maranhão



115



ANEXO VII

DECLARAÇÃO COMPROBATORIA DE ENQUADRAMENTO COMO MICROEMPRESA / EMPRESA DE PEQUENO PORTE OU MICROEMPREENDEDOR INDIVIDUAL

PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO - MA
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 230523.001/2023
TOMADA DE PREÇOS Nº 006/2023

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada na execução de pavimentação intertravada em ruas do município de Lagoa Grande do Maranhão, de interesse da Secretaria Municipal de Transportes e Obras.

A empresa **I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA**, inscrita no CNPJ nº **20.226.913/0001-38**, com sede na Rua das Laranjeiras, nº 1920 – Centro – João Lisboa – MA, DECLARA, sob as penas da Lei, que cumpre os requisitos legais para efeito de qualificação como **Empresa de Pequeno Porte - EPP** e que:

1. Atende os requisitos previstos na Lei Complementar nº 123/2006, em particular no artigo 3º;
2. Possui registro na Junta Comercial ou Cartório de Registro ou CCMEI indicando que se enquadra como EPP;
3. Que no ano fiscal anterior ao exercício atual não excedeu o limite de faturamento referente ao enquadramento como EPP.

Estando assim apta a usufruir dos direitos de que tratam os artigos 42 a 49 da mencionada Lei, não havendo fato superveniente impeditivo da participação no presente certame.

João Lisboa – MA, 8 de novembro de 2023.

Atenciosamente,
ITAMAR DA SILVA
Assinado de forma digital por
ITAMAR DA SILVA
LIMA:62715607334
Dados: 2023.11.08 20:29:13 -03'00'

I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA

Sr. Itamar da Silva Lima
CPF sob nº 627.156.073-34
RG sob nº 608848964 GEJUSPC MA
PROPRIETÁRIO





ANEXO VIII

DECLARAÇÃO CONJUNTA DE PARTICIPAÇÃO

PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO - MA
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 230523.001/2023
TOMADA DE PREÇOS Nº 006/2023

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada na execução de pavimentação intertravada em ruas do município de Lagoa Grande do Maranhão, de interesse da Secretaria Municipal de Transportes e Obras.

A empresa **I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA**, inscrita no CNPJ nº **20.226.913/0001-38**, com sede na Rua das Laranjeiras, nº 1920 – Centro – João Lisboa – MA, **DECLARA** sob as penas da Lei, assumindo as consequências civis, penais e administrativas sobre eventual falsidade do que for relatado, especialmente para a TOMADA DE PREÇOS nº 006/2023.

1. Que não possui em seu quadro funcional servidor público da ativa ou dirigente de órgão ou entidade contratante ou responsável pela licitação;
2. Que os sócios da empresa acima identificada, não são pessoas ligadas a integrantes do Poder Municipal (Prefeito, Vice-Prefeito, Vereadores ou Servidores Municipais) por laço de matrimônio ou parentesco afim ou consanguíneo até o 3º grau civil, que configure NEPOTISMO contrariando a Súmula Vinculante nº 13 do STF – Supremo Tribunal Federal.
3. Que a empresa não foi declarada INIDÔNEA para licitar ou contratar com a Administração Pública, nos termos do inciso IV, do artigo 87 da Lei Federal nº 8.666/1993 e alterações posteriores, bem como que comunicará quaisquer fato ou evento superveniente à entrega dos documentos de habilitação que venha alterar a atual situação quanto a capacidade jurídica, técnica, regularidade fiscal e idoneidade econômico financeiro.
4. Que esta empresa [incluindo empresário(s), sócio(s), dirigente(s), responsável(eis) técnico(s), e/ou qualquer outro(s) responsável(eis), independente da denominação] não estão respondendo processo judicialmente com sentença definitiva, em quaisquer esferas governamentais, relativamente a fraudes em licitações públicas, danos ao erário público e/ou formação de quadrilha.
5. Que o(s) proprietário(s) e/ou sócio(s) exerçam mandato eletivo capaz de ensejar os impedimentos previstos nos artigos 29, inciso IX com 54, inciso I, alínea "a" e inciso II, alínea "a", da Constituição Federal.
6. Declara, sob as penas da Lei, para os fins requeridos no inciso VII, do artigo 4º da Lei nº 10.520 de 17 de julho de 2002, que cumpre plenamente os requisitos de habilitação.
7. Declara, sob as penas da Lei, que até a presente data inexistem Fatos Impeditivos para sua Habilitação no presente Processo Licitatório, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.
8. Declara que tem pleno conhecimento do objeto licitado e anuência das exigências constantes do Edital e seus anexos.
9. Declara que concorda com todos os termos descritos no edital e seus anexos, em especial aos critérios de credenciamento, habilitação/inabilitação, julgamento das propostas de preços e que temos pleno e total conhecimento da realização dos trabalhos do certame.

João Lisboa – MA, 8 de novembro de 2023.

Atenciosamente,

ITAMAR DA SILVA

LIMA:62715607334

Assinado de forma digital por
ITAMAR DA SILVA LIMA:62715607334
Dados: 2023.11.08 20:28:39 -03'00'

I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA

Sr. Itamar da Silva Lima

CPF sob nº 627.156.073-34

RG sob nº 608848964 GEJUSPC MA

PROPRIETÁRIO

I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA

CNPJ 20.226.913/0001-38

Rua das Laranjeiras, nº 1920 – Centro – João Lisboa - Maranhão





ANEXO IX

TERMO DE COMPROMISSO DE COMBATE À CORRUPÇÃO E AO CONLUÍO ENTRE LICITANTES E DE RESPONSABILIDADE SÓCIO-AMBIENTAL

PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO - MA
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 230523.001/2023
TOMADA DE PREÇOS Nº 006/2023

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada na execução de pavimentação intertravada em ruas do município de Lagoa Grande do Maranhão, de interesse da Secretaria Municipal de Transportes e Obras.

A empresa **I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA**, signatária, inscrita no CNPJ sob o Nº **20.226.913/0001-38**, sediada na Rua das Laranjeiras, nº 1920 – Centro, cidade de João Lisboa, estado do Maranhão, por seu representante legal, Sr. **ITAMAR DA SILVA LIMA**, portador da Carteira de Identidade Nº 608848964 GEJUSPC MA e do CPF Nº 627.156.073-34, **DECLARA** para fins dos dispostos do edital da licitação acima identificada:

- Consciente de que a sociedade civil brasileira espera dos agentes econômicos a declaração de adesão a princípios, atitudes e procedimentos que possam mudar a vida política do País, assim como anseia pela efetiva prática de tais princípios;
- Desejosa de oferecer à Nação uma resposta à altura das suas expectativas;
- Determinada a propagar boas práticas de ética empresarial, que possam erradicar a corrupção do rol das estratégias para obter resultados econômicos;
- Ciente de que a erradicação das práticas ilegais, imorais e antiéticas depende de um esforço dos agentes econômicos socialmente responsáveis para envolver em tais iniciativas um número cada vez maior de empresas e organizações civis;

Sob as penas da lei, em especial o art. 299 do Código Penal Brasileiro e art. 90 da Lei 8.666/93 e alterações posteriores, se compromete a:

1. Adotar, ou reforçar, todas as ações e procedimentos necessários para que as pessoas que integram as suas estruturas conheçam as leis a que estão vinculadas, ao atuarem em seu nome ou em seu benefício, para que possam cumpri-las integralmente, especialmente, na condição de fornecedor de bens e serviços para o município de LAGOA GRANDE DO MARANHÃO (MA) – (PODER EXECUTIVO);
2. Proibir, ou reforçar a proibição de que qualquer pessoa ou organização que atue em seu nome ou em seu benefício dê, comprometa-se a dar ou ofereça suborno, assim entendido qualquer tipo de vantagem patrimonial ou extrapatrimonial, direta ou indireta, a qualquer do o município de LAGOA GRANDE DO MARANHÃO (MA) – (PODER EXECUTIVO), nem mesmo para obter decisão favorável a os seus negócios;
3. Proibir ou reforçar a proibição de que qualquer pessoa ou organização que aja em seu nome seja como representante, agente, mandatária ou sob qualquer outro vínculo, utilize qualquer meio imoral ou antiético nos relacionamentos com funcionários do município de LAGOA GRANDE DO MARANHÃO (MA) – (PODER EXECUTIVO);

I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA
CNPJ 20.226.913/0001-38
Rua das Laranjeiras, nº 1920 – Centro – João Lisboa - Maranhão





ISL

4. Evitar que pessoa ou organização que atue em seu nome ou em seu benefício estabeleça qualquer relação de negócio com as pessoas físicas ou jurídicas, dentro de sua cadeia produtiva, que tenham sido declaradas inidôneas pela Administração Pública;
5. Não tentar, por qualquer meio, influir na decisão de outro participante quanto a participar ou não da referida licitação;
6. Apoiar e colaborar com o município de LAGOA GRANDE DO MARANHÃO (MA) – (PODER EXECUTIVO) em qualquer apuração de suspeita de irregularidade ou violação da lei ou dos princípios éticos refletidos nesta declaração, sempre em estrito respeito à legislação vigente.

E, declara que:

7. A proposta apresentada nesta licitação foi elaborada de maneira independente e que o seu conteúdo, bem como a intenção de apresentá-la não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado a discutido com ou recebido de qualquer outro participante em potencial ou de fato do presente certame, por qualquer meio ou por qualquer pessoa antes da abertura oficial das propostas;
8. Esta empresa e seus sócios-diretores não constam em listas oficiais por infringir as regulamentações pertinentes a valores sócios-ambientais, bem como não contrata pessoas físicas ou jurídicas, dentro de sua cadeia produtiva, que constem de tais listas;
9. Está plenamente ciente do teor e da extensão deste documento e que detém plenos poderes e informações para firmá-lo.

Declaramos ainda, ter ciência que “a falsidade de declaração, resultará na inabilitação desta empresa e caracterizará o crime de que trata o art. 299, do Código Penal, sem prejuízo do enquadramento em outras figuras penais e das sanções administrativas previstas na Lei nº 8.666/93 e alterações posteriores, bem como demais normas pertinentes à espécie”.

João Lisboa – MA, 8 de novembro de 2023.

Atenciosamente,

ITAMAR DA SILVA
LIMA:62715607334

Assinado de forma digital por ITAMAR
DA SILVA LIMA:62715607334
Dados: 2023.11.08 20:31:36 -03'00'

I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA

Sr. Itamar da Silva Lima
CPF sob nº 627.156.073-34
RG sob nº 608848964 GEJUSPC MA
PROPRIETÁRIO

I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA
CNPJ 20.226.913/0001-38

Rua das Laranjeiras, nº 1920 – Centro – João Lisboa - Maranhão



ISL

119

JUNTADA DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 230523.001/2023
TOMADA DE PREÇOS Nº 06/2023
TIPO: MENOR PREÇO

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada na execução de pavimentação intertravada em ruas do município de Lagoa Grande do Maranhão, de interesse da Secretaria Municipal de Transportes e Obras.

Junto aos autos do Processo Administração Nº 230523.001/2023, na modalidade TOMADA DE PREÇOS Nº 06/2023, os documentos de **HABILITAÇÃO** da empresa abaixo mencionada, referente ao presente certame.

EMPRESA: JV SANTO PESSOA LTDA
CNPJ: 47.341.395/0001-50



TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO
1598
@

TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO

Consulta Consolidada de Pessoa Jurídica

Este relatório tem por objetivo apresentar os resultados consolidados de consultas eletrônicas realizadas diretamente nos bancos de dados dos respectivos cadastros. A responsabilidade pela veracidade do resultado da consulta é do Órgão gestor de cada cadastro consultado. A informação relativa à razão social da Pessoa Jurídica é extraída do Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica, mantido pela Receita Federal do Brasil.

Consulta realizada em: 03/11/2023 11:26:02

Informações da Pessoa Jurídica:

Razão Social: **J V SANTO PESSOA LTDA**
CNPJ: **47.341.395/0001-50**

Resultados da Consulta Eletrônica:

Órgão Gestor: **TCU**
Cadastro: **Licitantes Inidôneos**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Órgão Gestor: **CNJ**
Cadastro: **CNIA - Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Ato de Improbidade Administrativa e Inelegibilidade**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Órgão Gestor: **Portal da Transparência**
Cadastro: **Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas**
Resultado da consulta: **Erro**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Órgão Gestor: **Portal da Transparência**
Cadastro: **CNEP - Cadastro Nacional de Empresas Punidas**
Resultado da consulta: **Erro**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Obs: A consulta consolidada de pessoa jurídica visa atender aos princípios de simplificação e racionalização de serviços públicos digitais. Fundamento legal: Lei nº 12.965, de 23 de abril de 2014, Lei nº 13.460, de 26 de junho de 2017, Lei nº 13.726, de 8 de outubro de 2018, Decreto nº 8.638 de 15, de janeiro de 2016.

g

79
209
@

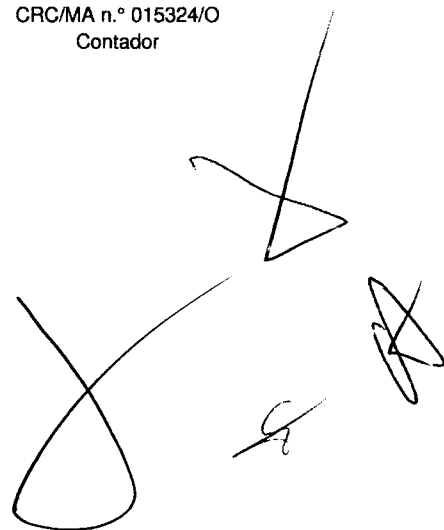
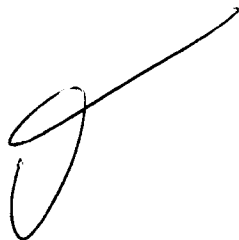
TERMO DE ABERTURA LIVRO DIARIO N° 001

Contém o presente livro 8 páginas, eletronicamente numeradas de 1 a 8 em uma via, todas elas já escrituradas e servirá como Livro Diário nº 001, referente ao período 29/07/2022 a 31/12/2022, com encerramento do exercício social em 31/12/2022, da firma **J V SANTO PESSOA LTDA**, estabelecida no(a) **Rua Grande, nº 464, Bairro: Zona Rural, CEP: 65320-000, Vitorino Freire-MA**, inscrita no **CNPJ nº 47.341.395/0001-50** e registrada no(a) Junta Comercial do Maranhão sob o **NIRE nº 212.0127222-6** por despacho de 29/07/2022.

Vitorino Freire - MA, 29 de Julho de 2022

Joao victor Santo Pessoa
CPF n. 065.006.633-22
Sócio Administrador

Carlos Weverton Lima Silva
CRC/MA n.º 015324/O
Contador



1/219



Livro Diário Nº. 1

Empresa: J V SANTO PESSOA LTDA - CNPJ: 47.341.395/0001-50
 Período: 29/07/2022 a 31/12/2022
 Endereço: Rua Grande, N.º:464, Bairro: Zona Rual, Cidade: Vitorino Freire, Estado: MA, CEP: 65320000

Fortes Contábil

Data	Conta	Histórico	Estab	Centro	Chave	Débito	Crédito
29/07/2022	11101.0001 - Caixa	CAPITAL SOCIAL	0152	001	780387	250.000,00	
29/07/2022	24101.0001 - Capital Social Subscrito	CAPITAL SOCIAL	0152	001	780387		250.000,00
Totais do dia 29:						250.000,00	250.000,00
Totais do mês de Julho:						250.000,00	250.000,00
20/08/2022	11101.0001 - Caixa	PRESTAÇÃO DE SERVIÇO 08/2022	0152	001	780380	20.000,00	
20/08/2022	41101.0001 - Faturamento à Vista	PRESTAÇÃO DE SERVIÇO 08/2022	0152	001	780380		20.000,00
Totais do dia 20:						20.000,00	20.000,00
31/08/2022	31101.0005 - Simples	Vr.simples ref. 08/2022	0152	001	780382	800,00	
31/08/2022	21301.0010 - Simples a Recolher	Vr.simples ref. 08/2022	0152	001	780382		800,00
Totais do dia 31:						800,00	800,00
Totais do mês de Agosto:						20.800,00	20.800,00
10/09/2022	34201.0020 - Assessoria Contabil	Pg.assessoria contabil ref. 08/2022	0152	001	780388	300,00	
10/09/2022	11101.0001 - Caixa	Pg.assessoria contabil ref. 08/2022	0152	001	780388		300,00
Totais do dia 10:						300,00	300,00
15/09/2022	21301.0010 - Simples a Recolher	Pg.simples ref. 08/2022	0152	001	780383	800,00	
15/09/2022	11101.0001 - Caixa	Pg.simples ref. 08/2022	0152	001	780383		800,00
Totais do dia 15:						800,00	800,00
Totais do mês de Setembro:						1.100,00	1.100,00
05/10/2022	11101.0001 - Caixa	CAPITAL SOCIAL ALTERAÇÃO	0152	001	780379	250.000,00	
05/10/2022	24101.0001 - Capital Social Subscrito	CAPITAL SOCIAL ALTERAÇÃO	0152	001	780379		250.000,00
Totais do dia 05:						250.000,00	250.000,00
10/10/2022	34201.0020 - Assessoria Contabil	Pg.assessoria contabil ref. 09/2022	0152	001	780389	300,00	
10/10/2022	11101.0001 - Caixa	Pg.assessoria contabil ref. 09/2022	0152	001	780389		300,00
Totais do dia 10:						300,00	300,00
Totais do mês de Outubro:						250.300,00	250.300,00
10/11/2022	34201.0020 - Assessoria Contabil	Pg.assessoria contabil ref. 10/2022	0152	001	780390	300,00	
10/11/2022	11101.0001 - Caixa	Pg.assessoria contabil ref. 10/2022	0152	001	780390		300,00
Totais do dia 10:						300,00	300,00
15/11/2022	11101.0001 - Caixa	PRESTAÇÃO DE SERVIÇO 11/2022	0152	001	780381	30.000,00	
15/11/2022	41101.0001 - Faturamento à Vista	PRESTAÇÃO DE SERVIÇO 11/2022	0152	001	780381		30.000,00
Totais do dia 15:						30.000,00	30.000,00
30/11/2022	31101.0005 - Simples	Vr.simples ref. 11/2022	0152	001	780385	1.200,00	
30/11/2022	21301.0010 - Simples a Recolher	Vr.simples ref. 11/2022	0152	001	780385		1.200,00
Totais do dia 30:						1.200,00	1.200,00
							Continua...

M

2 *P*

Livro Diário Nº. 1



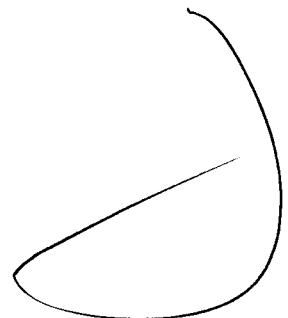
Empresa: J V SANTO PESSOA LTDA - CNPJ: 47.341.395/0001-50

Fortes Contábil

Período: 29/07/2022 a 31/12/2022

Endereço: Rua Grande, N.º:464, Bairro: Zona Rual, Cidade: Vitorino Freire, Estado: MA, CEP: 65320000

Data	Conta	Histórico	Estab	Centro	Chave	Débito	Crédito
Totais do mês de Novembro:						31.500,00	31.500,00
10/12/2022	34201.0020	- Assessoria Contabil Pg.assessoria contabil ref. 11/2022	0152	001	780391	300,00	
10/12/2022	11101.0001	- Caixa Pg.assessoria contabil ref. 11/2022	0152	001	780391		300,00
Totais do dia 10:						300,00	300,00
12/12/2022	21301.0010	- Simples a Recolher Pg.simples ref. 11/2022	0152	001	780386	1.200,00	
12/12/2022	11101.0001	- Caixa Pg.simples ref. 11/2022	0152	001	780386		1.200,00
Totais do dia 12:						1.200,00	1.200,00
31/12/2022	32101.0003	- Custos dos Serviços Prestados CUSTO DO SERVIÇO PRESTADO	0152	001	591273	8.000,00	
31/12/2022	11101.0001	- Caixa CUSTO DO SERVIÇO PRESTADO	0152	001	591273		8.000,00
31/12/2022	13301.0005	- Móveis e Utensílios BENS EM OPERAÇÃO	0152	001	591274	11.000,00	
31/12/2022	11101.0001	- Caixa BENS EM OPERAÇÃO	0152	001	591274		11.000,00
31/12/2022	41101.0001	- Faturamento à Vista Vr. encerramento do exercício	0152	001	780392	50.000,00	
31/12/2022	601	- Apuração do Exercício Vr. encerramento do exercício	0152	001	780392	1.200,00	
31/12/2022	601	- Apuração do Exercício Vr. encerramento do exercício	0152	001	780392	2.000,00	
31/12/2022	601	- Apuração do Exercício Vr. encerramento do exercício	0152	001	780392	8.000,00	
31/12/2022	601	- Apuração do Exercício Vr. encerramento do exercício	0152	001	780392	38.800,00	
31/12/2022	24301.0001	- Lucros Acumulados Vr. encerramento do exercício	0152	001	780392		38.800,00
31/12/2022	31101.0005	- Simples Vr. encerramento do exercício	0152	001	780392		2.000,00
31/12/2022	32101.0003	- Custos dos Serviços Prestados Vr. encerramento do exercício	0152	001	780392		8.000,00
31/12/2022	34201.0020	- Assessoria Contabil Vr. encerramento do exercício	0152	001	780392		1.200,00
31/12/2022	601	- Apuração do Exercício Vr. encerramento do exercício	0152	001	780392		50.000,00
Totais do dia 31:						119.000,00	119.000,00
Totais do mês de Dezembro:						120.500,00	120.500,00




 3/2023
 Fim

Balanco Patrimonial

Empresa: J V SANTO PESSOA LTDA - CNPJ: 47.341.395/0001-50
 Endereço: Rua Grande, N.º464, Bairro: Zona Rual, Cidade: Vitorino Freire, Estado: MA, CEP: 65320000

Fortes Contábil

Conta	Descrição	31/12/2022
1	*** Ativo ***	538.800,00 D
11	Ativo Circulante	527.800,00 D
111	Disponível	527.800,00 D
11101	Caixa Geral	527.800,00 D
11101.0001	Caixa	527.800,00 D
13	Ativo Permanente	11.000,00 D
133	Imobilizado	11.000,00 D
13301	Bens Em Operação	11.000,00 D
13301.0005	Móveis e Utensílios	11.000,00 D
2	*** Passivo ***	538.800,00 C
24	Patrimônio Líquido	538.800,00 C
241	Capital Social Integralizado	500.000,00 C
24101	Capital Social Subscrito	500.000,00 C
24101.0001	Capital Social Subscrito	500.000,00 C
243	Lucros ou Prejuízos Acumulados	38.800,00 C
24301	Lucros Acumulados	38.800,00 C
24301.0001	Lucros Acumulados	38.800,00 C

Data de Encerramento: 31/12/2022

Valor de Ativo e Passivo: R\$ 538.800,00 (Quinhentos e Trinta e Oito Mil e Oitocentos Reais) .

Vitorino Freire-MA, 31 de Dezembro de 2022

Joao Victor Santo Pessoa
 CPF n. 065.006.633-22
 Sócio Administrador

Carlos Weverton Lima Silva
 CRC/MA n.º 015324/O
 Contador

[Handwritten signatures and marks]

4/2019

Fim

Demonstração do Resultado do Exercício

Empresa: J V SANTO PESSOA LTDA - CNPJ: 47.341.395/0001-50

Fortes Contábil

Estabelecimentos: 0152 - J V SANTO PESSOA LTDA;

Centros de Resultado: 001 - Geral

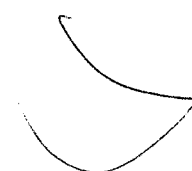
Endereço: : Rua Grande, N.º:464, Bairro: Zona Rual, Cidade: Vitorino Freire, Estado: MA, CEP: 65320-000.


		29/07/2022
		a
		31/12/2022
Conta	Descrição	
(+) 010	Receita Bruta Operacional	50.000,00
010.01	Faturamento Prod. Merc. e Serviços	50.000,00
010.01.01	Vendas de Produtos	50.000,00
41101	Faturamento de Produtos	50.000,00
41101.0001	Faturamento à Vista	50.000,00
(-) 020	Deduções da Receita	2.000,00
020.01	Impostos Faturados	2.000,00
020.01.05	Simplex	2.000,00
31101.0005	Simplex	2.000,00
(=) 030	Receita Líquida	48.000,00
(-) 040	Custo Mercadorias/Serviços Vendidos	8.000,00
040.03	Custo dos Serviços Prestados	8.000,00
32101.0003	Custos dos Serviços Prestados	8.000,00
, 060	Lucro Bruto	40.000,00
(-) 070	Despesas Operacionais	1.200,00
070.02	Despesas Administrativas	1.200,00
342	Despesas Administrativas	1.200,00
34201	Despesas Administrativas	1.200,00
34201.0020	Assessoria Contabil	1.200,00
(=) 110	Lucro Operacional	38.800,00
(=) 150	Res. Antes Imp.Renda e Contrib. Social	38.800,00
(=) 180	Res. Antes das Participações e Contrib.	38.800,00
(=) 200	Resultado Líquido do Exercício	38.800,00

Vitorino Freire-MA, 31 de Dezembro de 2022

Joao Victor Santo Pessoa
 CPF n. 065.006.633-22
 Sócio Administrador

Carlos Weverton Lima Silva
 CRC/MA n.º 015324/O
 Contador

S/2022
 Fim

Notas Explicativas das Demonstrações Contábeis em 31/12/2022

Empresa: J V SANTO PESSOA LTDA - CNPJ: 47.341.395/0001-50

Endereço: Rua Grande, N.º:464, Bairro: Zona Rural, Cidade: Vitorino Freire, Estado: MA, CEP: 65320000

Fortes Contábil

Nota 1 - Contexto Operacional

A WOLF EMPREENDIMENTOS - Empresa J V SANTO PESSOA LTDA, empresa de Sociedade Empresária Limitada, constituída sob a forma de capital próprio, totalmente subscrito e integralizado, pessoa jurídica de direito privado, patrimônio e receitas próprios, autonomia gerencial, patrimonial, orçamentária e financeira, tem sede e foro na cidade de Vitorino Freire, Estado do Maranhão, jurisdição em todo território estadual e prazo de duração indeterminado. Constitui objeto social da Wolf Empreendimentos as atividades de serviços de engenharia.

Nota 2 - Base de Preparação e Apresentação das Demonstrações Financeiras

A WOLF EMPREENDIMENTOS - Empresa J V SANTO PESSOA LTDA, mantém um sistema de escrituração uniforme dos seus atos e fatos administrativos. Os registros contábeis contêm o número de identificação dos lançamentos relacionados ao respectivo documento de origem externa ou interna ou, na sua falta, em elementos que comprovem ou evidenciem fatos e a prática de atos administrativos.

Nota 3 - Práticas Contábeis

1 - Disponibilidades

Os valores contabilizados neste subgrupo representam moeda em caixa e depósitos à vista em conta bancária, bem como os recursos que possuem as mesmas características de liquidez de caixa e de disponibilidade imediata ou até 90 (noventa) dias e que estão sujeitos a insignificante risco de mudança de valor.

3.2 - Provisões

São registrados nessa rubrica os tributos e despesas a pagar pela empresa.

3.3 - As Despesas e as Receitas

Estão apropriadas obedecendo ao regime de competência

3.4 - Apuração do Resultado

O resultado foi apurado segundo o Regime de Competência. As receitas de prestação de serviços são mensuradas pelo valor justo (acordado em contrato - valores recebidos ou a receber) e reconhecidas quando for provável que benefícios econômicos futuros fluam para a WOLF EMPREENDIMENTOS - Empresa J V SANTO PESSOA LTDA e assim possam ser confiavelmente mensurados. Os rendimentos e encargos incidentes os Ativos e Passivos e suas realizações estão reconhecidas no resultado.

3.5 - Lucro acumulados

Lucro do período, como evidenciado na Demonstração do Resultado do Exercício (DRE), ocorreu pela apuração das receitas de prestação de serviços e pelo reconhecimento de despesas.

Nota 4 - Ativo Não Circulante (Imobilizado e Intangível)

Os ativos imobilizados são registrados pelo custo de aquisição ou construção, deduzido da depreciação calculada pelo método linear e leva em consideração vida útil e utilização dos bens (Resolução CFC No .1.177/09 (NBC - TG 27)). Outros gastos são capitalizados apenas quando há um aumento nos benefícios econômicos desse item do imobilizado. Qualquer outro tipo de gasto é reconhecido no resultado como despesa quando incorrido.

Nota 5 - Obrigações a Curto Prazo (Passivo Circulante)

Os passivos circulantes são demonstrados pelos valores conhecidos ou calculáveis acrescidos, quando aplicável, dos correspondentes encargos incorridos até a data do balanço patrimonial. Quando aplicável, os passivos circulantes são registrados com base em taxas de juros que refletem o prazo, a moeda e o risco de cada transação. - Provisões - Uma provisão é reconhecida em decorrência de um evento passado que originou um passivo, sendo provável que um recurso econômico possa ser requerido para saldar a obrigação. As provisões são registradas quando julgadas prováveis e com base nas melhores estimativas do risco envolvido.

Nota 6 - Patrimônio Líquido

Continua...

Notas Explicativas das Demonstrações Contábeis em 31/12/2022

Empresa: J V SANTO PESSOA LTDA - CNPJ: 47.341.395/0001

Fortes Contábil

Endereço: Rua Grande, N.º:464, Bairro: Zona Rural, Cidade: Vitorino Freire, Estado: MA, CEP: 65320000

6.1 - Capital Social

O capital Social integralizado em R\$ 500.000,00 (Quinhentos mil reais), totalmente subscrito e integralizado, pelo titular em moeda corrente, no Banco do Brasil.

Nota 7 - Receitas

7.1 - Lucro do Exercício

O Lucro do período, como evidenciado na Demonstração do Resultado do Exercício (DRE), ocorreu pela apuração das receitas de prestação de serviços e pelo reconhecimento de despesas.

Nota 8 - Resultado do Exercício

O Lucro do exercício de 2022 será incorporado ao Patrimônio Líquido em conformidade com as exigências legais.

Nota 9 - Tributação

A Wolf Empreendimentos - Empresa optante pelo regime de tributação do Simples Nacional.

Nota 10 - Termo de Aprovação das Demonstrações Contábeis

demonstrações contábeis da Wolf Empreendimentos - Empresa J V SANTO PESSOA LTDA, foram aprovadas em 17 de janeiro de 2023 e foram elaboradas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil.

Nota 11 - Informações Adicionais

A Wolf Empreendimento é uma empresa que:

*Possui certidão negativa de débitos relativos aos tributos administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil, certificado de regularidade do Fundo de Garantia do Tempo de Serviço -FGTS, certidão negativa de débitos relativos aos tributos administrados pela Secretaria de Estado da Fazenda do Estado do Maranhão, certidão negativa de débitos dívida ativa da Secretaria de Estado da Fazenda do Estado do Maranhão e Certidão Negativa de Débitos Trabalhista;

*Mantém sua escrituração contábil regular que registre as receitas e despesas, bem como a aplicação em gratuidade de forma segregada, em consonância com as normas emanadas do Conselho Federal de Contabilidade;

*Cumpre as obrigações acessórias estabelecidas na legislação tributária;

*Elabora as demonstrações contábeis e financeiras devidamente contabilizada por um contador legalmente habilitado nos Conselhos Regionais de Contabilidade.

Joao Victor Santo Pessoa
CPF n.º 065.006.633-22
Sócio Administrador

Carlos Weverton Lima Silva
CRC/MA n.º 015324/O
Contador

Vitorino Freire-MA, 31 de dezembro de 2022

Fim

TERMO DE ENCERRAMENTO LIVRO DIARIO N° 001

Contém o presente livro 8 páginas, eletronicamente numeradas de 1 a 8 em uma via, todas elas já escrituradas e servirá como Livro Diário nº 001, referente ao período 29/07/2022 a 31/12/2022, com encerramento do exercício social em 31/12/2022, da firma **J V SANTO PESSOA LTDA**, estabelecida no(a) **Rua Grande, nº 464, Bairro: Zona Rural, CEP: 65320-000, Vitorino Freire-MA**, inscrita no **CNPJ nº 47.341.395/0001-50** e registrada no(a) Junta Comercial do Maranhão sob o **NIRE nº 212.0127222-6** por despacho de 29/07/2022.

Vitorino Freire - MA, 31 de Dezembro de 2022

Joao Victor Santo Pessoa
CPF n. 065.006.633-22
Sócio Administrador

Carlos Weverton Lima Silva
CRC/MA n.º 015324/O
Contador

Handwritten signatures and date: 8/2020



ASSINATURA ELETRÔNICA

Certificamos que o ato da empresa J V SANTO PESSOA LTDA consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF/CNPJ	Nome
06500663322	JOAO VICTOR SANTO PESSOA
61271580365	CARLOS WEVERTON LIMA SILVA

CERTIFICO A AUTENTICAÇÃO EM 18/01/2023 15:14 SOB Nº 20230074510.
PROTOCOLO: 230074510 DE 17/01/2023. NIRE: 21201272226.
J V SANTO PESSOA LTDA

JUCEMA

ANSELMO DIAS CARNEIRO LOPES FILHO
RESPONSÁVEL PELA AUTENTICAÇÃO
SÃO LUÍS, 18/01/2023
empresafacil.ma.gov.br

9/2/23
p



TERMO DE AUTENTICAÇÃO - LIVRO DIGITAL

Declaro exatos os Termos de Abertura e de Encerramento do Livro Digital com características abaixo, conferido e autenticado por ANSELMO DIAS CARNEIRO LOPES FILHO, sob a autenticidade nº 12300722570 em 18/01/2023, protocolo 230074510. Para validação de Autenticação dos Termos, deverá ser acessado o Portal de Serviços / verificação de documentos do Empreendedor (<http://www.empresafacil.ma.gov.br>) e informar o código de verificação.

Identificação de Empresa

Nome Empresarial: J V SANTO PESSOA LTDA
Número de Registro: 21201272226
CNPJ: 47341395000150
Município: Vitorino Freire

Identificação de Livro Digital

Tipo de Livro: DIÁRIO
Número de Ordem: 1
Período de Escrituração: 29/07/2022 - 31/12/2022

Assinante(s)	Nome	CRC/OAB
06500663322	JOAO VICTOR SANTO PESSOA	
61271580365	CARLOS WEVERTON LIMA SILVA	MA015324/O

CERTIFICO A AUTENTICAÇÃO EM 18/01/2023 15:14 SOB Nº 20230074510.
PROTOCOLO: 230074510 DE 17/01/2023. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
12300722570. NIRE: 21201272226.
J V SANTO PESSOA LTDA

JUCEMA

ANSELMO DIAS CARNEIRO LOPES FILHO
RESPONSÁVEL PELA AUTENTICAÇÃO
SÃO LUÍS, 18/01/2023
empresafacil.ma.gov.br

PM - AGOAL FRA...
R.L. 3609
10



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITORINO FREIRE
SECRETARIA MUNICIPAL DE FINANÇAS
Rua José Cipriano. 36 - Centro - Vitorino Freire - MA
CNPJ nº 06.018.568/0001-16 Fone (98) 3655-2320

ALVARÁ DE LICENÇA

Nº do Alvará: 4/2023 **Exercício:** 2023
Inscrição Municipal: 000820 **Validade:** 31/12/2023
Contribuinte: J V SANTO PESSOA LTDA
Nome Fantas.: WOLF EMPREENDIMENTOS
CPF/CNPJ: 47341395000150
RG/Inscrição Estadual:
Endereço: RUA RUA GRANDE, 464 - ZONA RURAL
CEP: 65320000
Complemento: POVOADO SÃO JOÃO DO GRAJAU

Atividades

7112000	Serviços de engenharia
4120400	Construção de edifícios

Horário de Funcionamento:

Meio de Semana	Sábado	Domingo	Feriado
Das: 0 Até: 0	Das: 0 Até: 0	Das: 0 Até: 0	Das: 0 Até: 0

Observações:

Pelo documento referente a Taxas de Licença e verificação Fiscal para Localização de seu estabelecimento durante o exercício acima referido, conforme o Código Tributário de Vitorino Freire-MA, Lei nº 01/2007 de 30 de MARÇO de 2007.

VITORINO FREIRE - MA, 03/01/2023

Data de Abertura:
0

Divisão de Tributação
Pref. Mun. de Vitorino Freire
Liberato C. B. Júnior
Comendador de Tributos

ESTE ALVARÁ DEVERÁ SER AFIXADO EM LOCAL VISÍVEL À FISCALIZAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL E RENOVADO ANUALMENTE



11/2023
R

PL. 3610
D

Rua XV de Novembro, 64 - Sala 21
Edifício Pedro Francisco Vargas
Centro, Itajaí - Santa Catarina
(47) 3514-7599 | (47) 99748-2223
www.dautin.com | dautin@dautin.com



CERTIFICADO DE PROVA DE AUTENTICIDADE ELETRÔNICA

A DAUTIN BLOCKCHAIN DOCUMENTOS DIGITAIS E SERVIÇOS LTDA, especificada neste ato apenas como **Dautin Blockchain Co.** CERTIFICA para os devidos fins de direito que, o arquivo digital especificado com o tipo documental **Autenticação** e representado pela função hash criptográfica conhecida como SHA-256, de código **e59926ae05de43721c79b0af0f5c695e15bcdce20baeec1b122a679c80036e3e** foi autenticado de acordo com as Legislações e normas vigentes¹ através da rede blockchain Ethereum Classic, sob o identificador único denominado NID **114361** dentro do sistema.

A autenticação eletrônica do documento intitulado **"alvará de licença 2023"**, cujo assunto é descrito como **"alvara"**, faz prova de que em **13/02/2023 16:00:45**, o responsável **J V Santo Pessoa Ltda (47.341.395/0001-50)** tinha posse do arquivo com as mesmas características que foram reproduzidas na prova de autenticidade, sendo de **J V Santo Pessoa Ltda** a responsabilidade, única e exclusiva, pela idoneidade do documento apresentado a **DAUTIN Blockchain Co.**

Este CERTIFICADO foi emitido em **13/02/2023 16:02:37** através do sistema de autenticação eletrônica da empresa **DAUTIN Blockchain Co.** de acordo com o Art. 10, § 2º da MP 2200-2/2001, Art. 107 do Código Civil e Art. 411, em seus §§ 2º e 3º do Código de Processo Civil, estando dessa maneira de acordo para o cumprimento do Decreto 10278/2020.

Para mais informações sobre a operação acesse o site <https://www.dautin.com> e informe o código da transação blockchain **0x8feeb7546ae040d0828b8e9430051ecea9d021c72136f74677c070b4f6c214b0**. Também é possível acessar a consulta através da rede blockchain em <https://blockscout.com/etc/mainnet/>

¹ Legislação Vigente: Medida Provisória nº 2200-2/2001, Código Civil e Código de Processo Civil.



Presidência da República Casa Civil
Subchefia para Assuntos Jurídicos
MEDIDA PROVISÓRIA 2.200-2
DE 24 DE AGOSTO DE 2001.

[Handwritten signature]

[Handwritten date: 12/2/23]

CERTIDÃO SIMPLIFICADA

Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantis - SINREM

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados nesta Junta Comercial e são vigentes na data da sua expedição.

Nome Empresarial: J V SANTO PESSOA LTDA		Protocolo: MAC2303031880			
NIRE : 21201272226 Natureza Jurídica: Sociedade Empresária Limitada					
NIRE (Sede) 21201272226	CNPJ 47.341.395/0001-50	Data de Ato Constitutivo 29/07/2022	Início de Atividade 28/07/2022		
Endereço Completo Rua GRANDE, Nº 464, ZONA RURAL - Vitorino Freire/MA - CEP 65320-000					
Objeto Social SERVICOS DE ENGENHARIA SERVICO DE PREPARACAO DE TERRENO CULTIVO E COLHEITA COLETA DE RESIDUOS NAO PERIGOSOS CONSTRUCAO DE EDIFICIOSCONSTRUCAO DE RODOVIAS E FERROVIAS PINTURA PARA SINALIZACAO EM PISTAS RODOVIARIAS E AEROPORTOS CONSTRUCAO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS OBRAS DE URBANIZACAO RUAS PRACAS E CALCADAS 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 DE IRRIGACAO CONSTRUCAO DE REDES DE TRANSPORTES POR DUTOS EXCETO PARA AGUA E ESGOTO OBRAS PORTUARIAS MARITIMAS E FLUVIAIS MONTAGEM DE ESTRUTURAS METALICAS OBRAS DE MONTAGEM INDUSTRIAL CONSTRUCAO DE INSTALACOES ESPORTIVAS E RECREATIVAS OUTRAS OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL NAO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE ACUDES E BARRAGENS ETC DEMOLICAO DE EDIFICIOS E OUTRAS ESTRUTURAS PREPARACAO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO OBRAS DE TERRAPLENAGEM SERVICOS DE PREPARACAO DO TERRENO NAO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE INSTALACAO E MANUTENCAO ELETRICA INSTALACOES HIDRAULICAS SANITARIAS E DE GAS INSTALACOES DE SISTEMA DE PREVENCAO CONTRA INCENDIO MONTAGEM E INSTALACAO DE SISTEMAS E EQUIPAMENTOS DE ILUMINACAO E SINALIZACAO EM VIAS PUBLICAS PORTOS E AEROPORTOS IMPERMEABILIZACAO EM OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL INSTALACAO DE PORTAS JANELAS TETOS DIVISORIAS E ARMARIOS EMBUTIDOS DE QUALQUER MATERIAL OBRAS DE ACABAMENTO EM GESSO E ESTUQUE SERVICOS DE PINTURA DE EDIFICIOS EM GERAL APLICACAO DE REVESTIMENTOS E DE RESINAS EM INTERIORES E EXTERIORES OUTRAS OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUCAO OBRAS DE FUNDACOES MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIMES E OUTRAS ESTRUTURAS TEMPORARIAS PERFURACAO E CONSTRUCAO DE POCOS DE AGUA COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO EM GERAL SERVICO DE TRANSPORTE DE PASSAGEIROS LOCACAO DE AUTOMOVEIS COM MOTORISTA TRANSPORTE ESCOLARSERVICOS DE ARQUITETURA SERVICOS DE CARTOGRAFIA TOPOGRAFIA E GEODESIA ATIVIDADES DE ESTUDOS GEOLOGICOS SERVICOS DE DESENHO TECNICO RELACIONADOS A ARQUITETURA E ENGENHARIASERVICOS DE PERICIA TECNICA RELACIONADOS A SEGURANCA DO TRABALHO DESIGN DE INTERIORES LOCACAO DE AUTOMOVEIS SEM CONDUTOR ALUGUEL DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUCAO SEM OPERADOR EXCETO ANDAIMES ALUGUEL DE ANDAIMES ATIVIDADES PAISAGISTICAS					
Capital Social R\$ 500.000,00 (quinhentos mil reais) Capital Integralizado R\$ 500.000,00 (quinhentos mil reais)		Porte ME (Microempresa)	Prazo de Duração Indeterminado		
Dados do Sócio					
Nome JOAO VICTOR SANTO PESSOA	CPF/CNPJ 065.006.633-22	Participação no capital R\$ 500.000,00	Espécie de sócio Sócio	Administrador S	Término do mandato Indeterminado
Dados do Administrador					
Nome JOAO VICTOR SANTO PESSOA		CPF 065.006.633-22	Término do mandato Indeterminado		
Último Arquivamento				Situação	
Data 18/01/2023	Número 20230074316	Ato/eventos 223 / 223 - BALANCO		ATIVA Status SEM STATUS	

Esta certidão foi emitida automaticamente em 06/11/2023, às 20:27:14 (horário de Brasília).
 Se impressa, verificar sua autenticidade no <https://www.empresafacil.ma.gov.br>, com o código NSHXFUD.



MAC2303031880

EM AGUARDAR DO MARANHÃO
PL. 3632
P



Governo do Estado do Maranhão
Secretaria de Estado de Indústria e comércio - SEINC
Junta Comercial do Estado do Maranhão



CERTIDÃO SIMPLIFICADA

Continuação

Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantis - SINREM

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados
nesta Junta Comercial e são vigentes na data da sua expedição.

Nome Empresarial: J V SANTO PESSOA LTDA NIRE : 21201272226 Natureza Jurídica: Sociedade Empresária Limitada	Protocolo: MAC2303031880
--	---------------------------------

CARLOS ANDRE DE MOHAES PEREIRA
Secretário(a) Geral

[Handwritten signatures and marks]

CERTIDÃO ESPECÍFICA

Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantis - SINREM

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados
nesta Junta Comercial e são vigentes na data da sua expedição.

Certificamos que J V SANTO PESSOA LTDA encontra-se registrada nesta Junta Comercial, como segue:			Protocolo: MAC2303031940
NIRE 21201272226 CNPJ 47.341.395/0001-50		Situação ATIVA Status SEM STATUS	
Endereço Completo Rua GRANDE, Nº 464, xxxxx, ZONA RURAL - Vitorino Freire/MA - CEP 65320-000			
Arquivamentos Posteriores			
Ato	Número	Data	Descrição
223	20230074316	18/01/2023	BALANCO
002	20221199888	06/10/2022	ALTERAÇÃO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
002	20221199888	06/10/2022	CONSOLIDAÇÃO DE CONTRATO/ESTATUTO
090	20220930287	29/07/2022	ENQUADRAMENTO DE MICROEMPRESA
090	21201272226	29/07/2022	CONTRATO

Esta certidão foi emitida automaticamente em 06/11/2023, às 20:27:03 (horário de Brasília).
Se impressa, verificar sua autenticidade no <https://www.empresafacil.ma.gov.br>, com o código QD9DNSLP.



MAC2303031940

CARLOS ANDRÉ DE MORAES PEREIRA
Secretário(a) Geral

[Handwritten signature]

[Handwritten initials]

Rua XV de Novembro, 64 - Sala 21
Edifício Pedro Francisco Vargas
Centro, Itajaí - Santa Catarina
(47) 3514-7599 | (47) 99748-2223
www.dautin.com | dautin@dautin.com



CERTIFICADO DE PROVA DE AUTENTICIDADE ELETRÔNICA

A DAUTIN BLOCKCHAIN DOCUMENTOS DIGITAIS E SERVIÇOS LTDA, especificada neste ato apenas como **Dautin Blockchain Co.** CERTIFICA para os devidos fins de direito que, o arquivo digital especificado com o tipo documental **Autenticação** e representado pela função hash criptográfica conhecida como SHA-256, de código **70651a6efd5aea7a050067c46adb6bf2cdc131601ee4329f2ae464d2610d599b** foi autenticado de acordo com as Legislações e normas vigentes¹ através da rede blockchain Ethereum Classic, sob o identificador único denominado NID **115118** dentro do sistema.

A autenticação eletrônica do documento intitulado "**carteira nacional de habilitação**", cujo assunto é descrito como "**carteira nacional de habilitação**", faz prova de que em **15/02/2023 21:35:49**, o responsável **J V Santo Pessoa Ltda (47.341.395/0001-50)** tinha posse do arquivo com as mesmas características que foram reproduzidas na prova de autenticidade, sendo de J V Santo Pessoa Ltda a responsabilidade, única e exclusiva, pela idoneidade do documento apresentado a DAUTIN Blockchain Co.

Este CERTIFICADO foi emitido em **15/02/2023 21:37:01** através do sistema de autenticação eletrônica da empresa DAUTIN Blockchain Co. de acordo com o Art. 10, § 2º da MP 2200-2/2001, Art. 107 do Código Civil e Art. 411, em seus §§ 2º e 3º do Código de Processo Civil, estando dessa maneira de acordo para o cumprimento do Decreto 10278/2020.

Para mais informações sobre a operação acesse o site <https://www.dautin.com> e informe o código da transação blockchain **0xdeefeb5fe27d1ac48f88f899abd60dea4c201567a74fe86b1914fc9698ba3e61**. Também é possível acessar a consulta através da rede blockchain em <https://blockscout.com/etc/mainnet/>

¹ Legislação Vigente: Medida Provisória nº 2200-2/2001, Código Civil e Código de Processo Civil.



Presidência da República Casa Civil
Subchefia para Assuntos Jurídicos
MEDIDA PROVISÓRIA 2.200-2
DE 24 DE AGOSTO DE 2001.

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

17

[Handwritten mark]



Wolf Empreendimentos



FOTO 01 - COORDENADAS = 4°14'28.91"S - 45°21'28.94"O

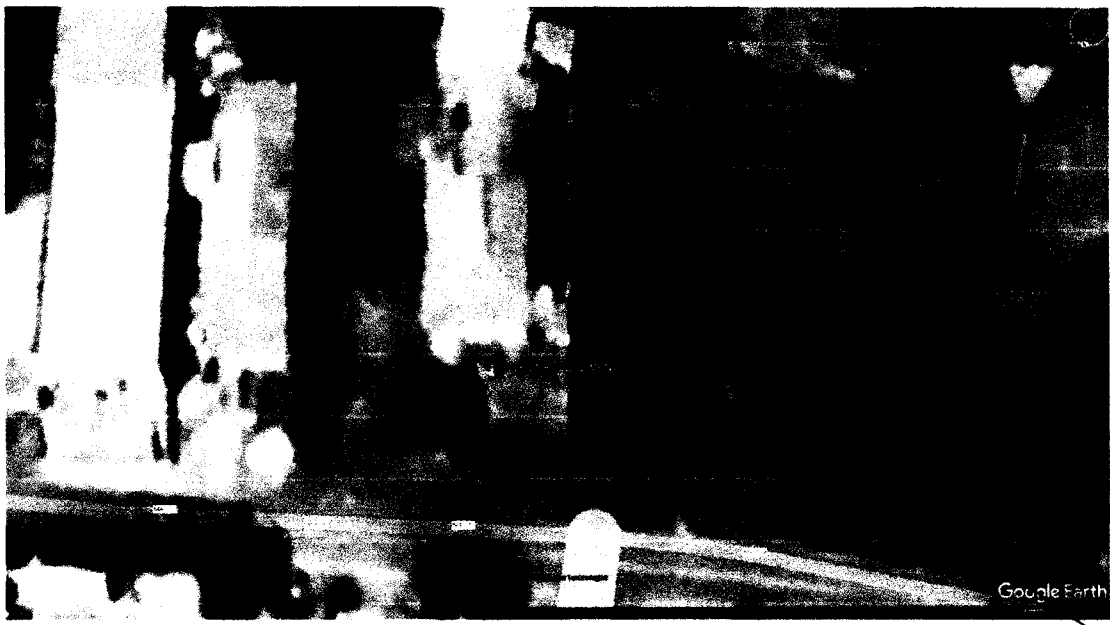


FOTO 01 - COORDENADAS = 4°14'28.91"S - 45°21'28.94"O

Handwritten marks:
A large handwritten 'X' or checkmark.
A signature or initials 'E' or 'S'.
A date '18/2/19' written vertically.



Wolf Empreendimentos



FOTO 03 - COORDENADAS = 4°14'28.91"S - 45°21'28.94"O



FOTO 04 - COORDENADAS = 4°14'28.91"S - 45°21'28.94"O

[Handwritten signature]
[Handwritten signature]
19/2/09

PM - AGO 2018
R2
02



Wolf Empreendimentos



FOTO 05 - COORDENADAS = 4°14'28.91"S - 45°21'28.94"O



FOTO 06 - COORDENADAS = 4°14'28.91"S - 45°21'28.94"O

Handwritten signature and date: 20/2/19

R Grande, 464 - Zona Rural, Vitorino Freire - MA
E-mail - wolfempreendimentos08@outlook.com
☎ (98) 9 8141-7768

CONTRATO SOCIAL DE CONSTITUIÇÃO DE SOCIEDADE EMPRESARIA LIMITADA UNIPESSOAL

J V SANTO PESSOA LTDA

Pelo presente instrumento particular de Contrato Social:

JOAO VICTOR SANTO PESSOA, BRASILEIRO, SOLTEIRO, EMPRESARIO, nascido(a) em 11/05/1999, nº do CPF 065.006.633-22, residente e domiciliado na cidade de Vitorino Freire - MA, na RUA GRANDE, nº 464, CENTRO, CEP: 65320-000;

Resolve, constituir uma sociedade limitada unipessoal, nos termos da Lei nº 10.406/2002, mediante as condições e cláusulas seguintes:

CLÁUSULA I - DO NOME EMPRESARIAL (art. 997, II, CC)

A sociedade adotará como nome empresarial: **J V SANTO PESSOA LTDA**, e usará a expressão **WOLF EMPREENDIMENTOS** como nome fantasia.

CLÁUSULA II - DA SEDE (art. 997, II, CC)

A sociedade terá sua sede no seguinte endereço: RUA 15 DE NOVEMBRO, nº 262, CENTRO, Lago do Junco - MA, CEP: 65710000.

CLÁUSULA III - DO OBJETO SOCIAL (art. 997, II, CC)

A sociedade terá por objeto o exercício das seguintes atividades econômica: SERVIÇOS DE ENGENHARIA SERVIÇO DE PREPARAÇÃO DE TERRENO CULTIVO E COLHEITA COLETA DE RESÍDUOS NÃO PERIGOSOS CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS PINTURA PARA SINALIZAÇÃO EM PISTAS RODOVIARIAS E AEROPORTOS CONSTRUÇÃO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS OBRAS DE URBANIZAÇÃO RUAS PRACAS E CALÇADAS CONSTRUÇÃO DE ESTACÕES E REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS EXCETO OBRAS DE IRRIGAÇÃO OBRAS DE IRRIGAÇÃO CONSTRUÇÃO DE REDES DE TRANSPORTES POR DUTOS EXCETO PARA ÁGUA E ESGOTO OBRAS PORTUARIAS MARÍTIMAS E FLUVIAIS MONTAGEM DE ESTRUTURAS METÁLICAS OBRAS DE MONTAGEM INDUSTRIAL CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS OUTRAS OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE ACÚDES E BARRAGENS ETC DEMOLIÇÃO DE EDIFÍCIOS E OUTRAS ESTRUTURAS PREPARAÇÃO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO OBRAS DE TERRAPLENAGEM SERVIÇOS DE PREPARAÇÃO DO TERRENO NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS SANITÁRIAS E DE GÁS INSTALAÇÕES DE SISTEMA DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE SISTEMAS E EQUIPAMENTOS DE ILUMINAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM VIAS PÚBLICAS PORTOS E AEROPORTOS IMPERMEABILIZAÇÃO EM OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL INSTALAÇÃO DE PORTAS JANELAS TETOS DIVISÓRIAS E ARMÁRIOS EMBUTIDOS DE QUALQUER MATERIAL OBRAS DE ACABAMENTO EM GESSO E ESTUQUE SERVIÇOS DE PINTURA DE EDIFÍCIOS EM GERAL APLICAÇÃO DE REVESTIMENTOS E DE RESINAS EM INTERIORES E EXTERIORES OUTRAS OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUÇÃO OBRAS DE FUNDACIONES MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIMES E OUTRAS ESTRUTURAS TEMPORÁRIAS PERFURAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE POCOS DE ÁGUA COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EM GERAL SERVIÇO DE TRANSPORTE DE PASSAGEIROS LOCAÇÃO DE AUTOMÓVEIS COM MOTORISTA TRANSPORTE ESCOLAR SERVIÇOS DE ARQUITETURA SERVIÇOS DE CARTOGRAFIA TOPOGRAFIA E GEODÉSIA ATIVIDADES DE ESTUDOS GEOLÓGICOS SERVIÇOS DE DESENHO TÉCNICO RELACIONADOS A ARQUITETURA E ENGENHARIA SERVIÇOS DE PERÍCIA TÉCNICA RELACIONADOS A SEGURANÇA DO TRABALHO DESIGN DE INTERIORES LOCAÇÃO DE AUTOMÓVEIS SEM CONDUTOR ALUGUEL DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO SEM OPERADOR EXCETO ANDAIMES ALUGUEL DE ANDAIMES ATIVIDADES PAISAGÍSTICAS

Parágrafo único. Em estabelecimento eleito como Sede (Matriz) será(ão) exercida(s) a(s) atividade(s) de SERVIÇOS DE ENGENHARIA SERVIÇO DE PREPARAÇÃO DE TERRENO CULTIVO E COLHEITA COLETA DE RESÍDUOS NÃO PERIGOSOS CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS PINTURA PARA SINALIZAÇÃO EM PISTAS RODOVIARIAS E AEROPORTOS CONSTRUÇÃO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS OBRAS DE URBANIZAÇÃO RUAS PRACAS E CALÇADAS CONSTRUÇÃO DE ESTACÕES E REDES DE

[Handwritten signature]

[Large handwritten signature]

21/2/19

[Handwritten mark]

CONTRATO SOCIAL DE CONSTITUIÇÃO DE SOCIEDADE EMPRESARIA LIMITADA UNIPESSOAL

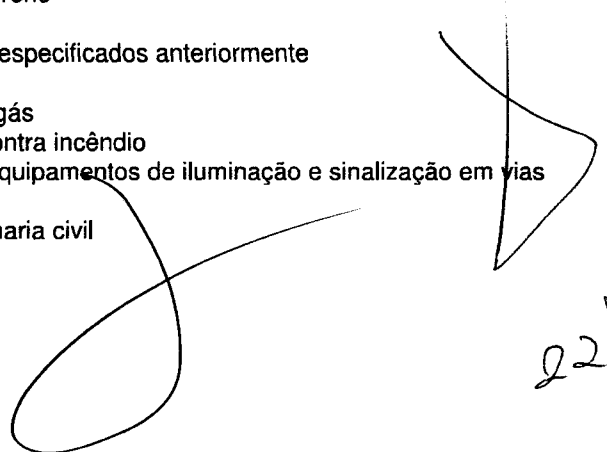
J V SANTO PESSOA LTDA

DISTRIBUICAO DE ENERGIA ELETRICA CONSTRUCAO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE AGUA COLETA DE ESGOTO E CONSTRUCOES CORRELATAS EXCETO OBRAS DE IRRIGACAO OBRAS DE IRRIGACAO CONSTRUCAO DE REDES DE TRANSPORTES POR DUTOS EXCETO PARA AGUA E ESGOTO OBRAS PORTUARIAS MARITIMAS E FLUVIAIS MONTAGEM DE ESTRUTURAS METALICAS OBRAS DE MONTAGEM INDUSTRIAL CONSTRUCAO DE INSTALACOES ESPORTIVAS E RECREATIVAS OUTRAS OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL NAO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE ACUDES E BARRAGENS ETC DEMOLICAO DE EDIFICIOS E OUTRAS ESTRUTURAS PREPARACAO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO OBRAS DE TERRAPLENAGEM SERVICOS DE PREPARACAO DO TERRENO NAO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE INSTALACAO E MANUTENCAO ELETRICA INSTALACOES HIDRAULICAS SANITARIAS E DE GAS INSTALACOES DE SISTEMA DE PREVENCAO CONTRA INCENDIO MONTAGEM E INSTALACAO DE SISTEMAS E EQUIPAMENTOS DE ILUMINACAO E SINALIZACAO EM VIAS PUBLICAS PORTOS E AEROPORTOS IMPERMEABILIZACAO EM OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL INSTALACAO DE PORTAS JANELAS TETOS DIVISORIAS E ARMARIOS EMBUTIDOS DE QUALQUER MATERIAL OBRAS DE ACABAMENTO EM GESSO E ESTUQUE SERVICOS DE PINTURA DE EDIFICIOS EM GERAL APLICACAO DE REVESTIMENTOS E DE RESINAS EM INTERIORES E EXTERIORES OUTRAS OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUCAO OBRAS DE FUNDACOES MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIMES E OUTRAS ESTRUTURAS TEMPORARIAS PERFURACAO E CONSTRUCAO DE POCOS DE AGUA COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO EM GERAL SERVICIO DE TRANSPORTE DE PASSAGEIROS LOCACAO DE AUTOMOVEIS COM MOTORISTA TRANSPORTE ESCOLARSERVICOS DE ARQUITETURA SERVICOS DE CARTOGRAFIA TOPOGRAFIA E GEODESIA ATIVIDADES DE ESTUDOS GEOLOGICOS SERVICOS DE DESENHO TECNICO RELACIONADOS A ARQUITETURA E ENGENHARIASERVICOS DE PERICIA TECNICA RELACIONADOS A SEGURANCA DO TRABALHO DESIGN DE INTERIORES LOCACAO DE AUTOMOVEIS SEM CONDUTOR ALUGUEL DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUCAO SEM OPERADOR EXCETO ANDAIMES ALUGUEL DE ANDAIMES ATIVIDADES PAISAGISTICAS.

E exercerá as seguintes atividades:

- CNAE Nº 7112-0/00 - Serviços de engenharia
- CNAE Nº 4213-8/00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas
- CNAE Nº 3811-4/00 - Coleta de resíduos não-perigosos
- CNAE Nº 4120-4/00 - Construção de edifícios
- CNAE Nº 4211-1/01 - Construção de rodovias e ferrovias
- CNAE Nº 4211-1/02 - Pintura para sinalização em pistas rodoviárias e aeroportos
- CNAE Nº 4221-9/02 - Construção de estações e redes de distribuição de energia elétrica
- CNAE Nº 4222-7/01 - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação
- CNAE Nº 4222-7/02 - Obras de irrigação
- CNAE Nº 4223-5/00 - Construção de redes de transportes por dutos, exceto para água e esgoto
- CNAE Nº 4291-0/00 - Obras portuárias, marítimas e fluviais
- CNAE Nº 4292-8/01 - Montagem de estruturas metálicas
- CNAE Nº 4292-8/02 - Obras de montagem industrial
- CNAE Nº 4299-5/01 - Construção de instalações esportivas e recreativas
- CNAE Nº 4299-5/99 - Outras obras de engenharia civil não especificadas anteriormente
- CNAE Nº 4311-8/01 - Demolição de edifícios e outras estruturas
- CNAE Nº 4311-8/02 - Preparação de canteiro e limpeza de terreno
- CNAE Nº 4313-4/00 - Obras de terraplenagem
- CNAE Nº 4319-3/00 - Serviços de preparação do terreno não especificados anteriormente
- CNAE Nº 4321-5/00 - Instalação e manutenção elétrica
- CNAE Nº 4322-3/01 - Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás
- CNAE Nº 4322-3/03 - Instalações de sistema de prevenção contra incêndio
- CNAE Nº 4329-1/04 - Montagem e instalação de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias públicas, portos e aeroportos
- CNAE Nº 4330-4/01 - Impermeabilização em obras de engenharia civil

h



22/2/19



CONTRATO SOCIAL DE CONSTITUIÇÃO DE SOCIEDADE EMPRESARIA LIMITADA UNIPESSOAL

J V SANTO PESSOA LTDA

CNAE Nº 4330-4/02 - Instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material
CNAE Nº 4330-4/03 - Obras de acabamento em gesso e estuque
CNAE Nº 4330-4/04 - Serviços de pintura de edifícios em geral
CNAE Nº 4330-4/05 - Aplicação de revestimentos e de resinas em interiores e exteriores
CNAE Nº 4330-4/99 - Outras obras de acabamento da construção
CNAE Nº 4391-6/00 - Obras de fundações
CNAE Nº 4399-1/02 - Montagem e desmontagem de andaimes e outras estruturas temporárias
CNAE Nº 4399-1/05 - Perfuração e construção de poços de água
CNAE Nº 4744-0/99 - Comércio varejista de materiais de construção em geral
CNAE Nº 4923-0/02 - Serviço de transporte de passageiros - locação de automóveis com motorista
CNAE Nº 4924-8/00 - Transporte escolar
CNAE Nº 7111-1/00 - Serviços de arquitetura
CNAE Nº 7119-7/01 - Serviços de cartografia, topografia e geodésia
CNAE Nº 7119-7/02 - Atividades de estudos geológicos
CNAE Nº 7119-7/03 - Serviços de desenho técnico relacionados à arquitetura e engenharia
CNAE Nº 7119-7/04 - Serviços de perícia técnica relacionados à segurança do trabalho
CNAE Nº 7711-0/00 - Locação de automóveis sem condutor
CNAE Nº 7732-2/01 - Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes
CNAE Nº 7732-2/02 - Aluguel de andaimes
CNAE Nº 8130-3/00 - Atividades paisagísticas
CNAE Nº 7410-2/02 - Design de interiores
CNAE Nº 0161-0/03 - Serviço de preparação de terreno, cultivo e colheita

CLÁUSULA IV - DO INÍCIO DAS ATIVIDADES E PRAZO DE DURAÇÃO (art. 53, III, F, Decreto nº 1.800/96)
A sociedade iniciará suas atividades em 28/07/2022 e seu prazo de duração será por tempo indeterminado.

CLÁUSULA V - DO CAPITAL (ART. 997, III e IV e ART. 1.052 e 1.055, CC)

O capital será de R\$ 250.000,00 (duzentos e cinquenta mil reais), dividido em 250000 quotas, no valor nominal de R\$ 1,00 (um real) cada uma, formado por R\$ 250.000,00 (duzentos e cinquenta mil reais) em moeda corrente no País

Parágrafo único. O capital encontra-se subscrito e integralizado pelos sócios da seguinte forma:

Nome do Sócio	Qtd Quotas	Valor Em R\$	%
JOAO VICTOR SANTO PESSOA	250000	250.000,00	100,00
TOTAL:	250000	250.000,00	100,00

CLÁUSULA VI - DA ADMINISTRAÇÃO (ART. 997, VI; 1.013, 1.015; 1.064, CC)

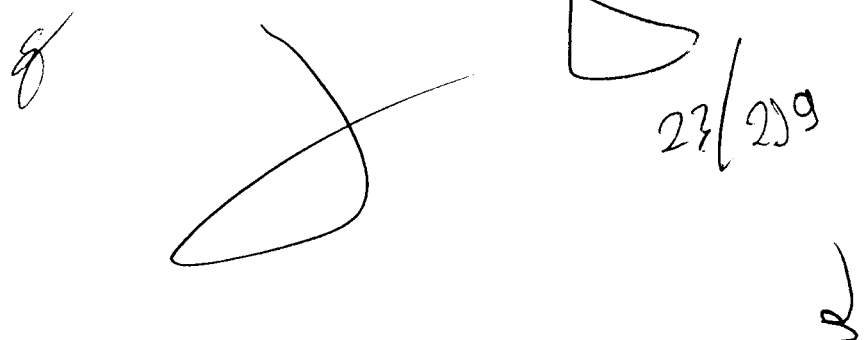
A administração da sociedade será exercida pelo sócio **JOAO VICTOR SANTO PESSOA** que representará legalmente a sociedade e poderá praticar todo e qualquer ato de gestão pertinente ao objeto social.

Parágrafo único. Não constituindo o objeto social, a alienação ou a oneração de bens imóveis depende de autorização da maioria.

CLÁUSULA VII - DO BALANÇO PATRIMONIAL (art. 1.065, CC)

Ao término de cada exercício, em 31 de Dezembro, o administrador prestará contas justificadas de sua administração, procedendo à elaboração do inventário, do balanço patrimonial e do balanço de resultado econômico, cabendo ao(s) sócio(s), os lucros ou perdas apuradas.

CLÁUSULA VIII - DECLARAÇÃO DE DESIMPEDIMENTO DE ADMINISTRADOR (art. 1.011, § 1º CC e art. 37, II da Lei nº 8.934 de 1994)



CONTRATO SOCIAL DE CONSTITUIÇÃO DE SOCIEDADE EMPRESARIA LIMITADA UNIPESSOAL

J V SANTO PESSOA LTDA

O Administrador 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 IX - DO PRÓ LABORE

O sócio poderá, fixar uma retirada mensal, a título de pro labore para o sócio administrador, observadas as disposições regulamentares pertinentes.

CLÁUSULA X - DISTRIBUIÇÃO DE LUCROS

A sociedade poderá levantar balanços intermediários ou intercalares e distribuir os lucros evidenciados nos mesmos.

CLÁUSULA XI - DA RETIRADA OU FALECIMENTO DE SÓCIO

Retirando-se, falecendo ou interditado qualquer sócio, a sociedade continuará suas atividades com os herdeiros, sucessores e o incapaz, desde que autorizado legalmente. Não sendo possível ou inexistindo interesse destes ou do(s) sócio(s) remanescente(s) na continuidade da sociedade, esta será liquidada após a apuração do Balanço Patrimonial na data do evento. O resultado positivo ou negativo será distribuído ou suportado pelos sócios na proporção de suas quotas.

Parágrafo único - O mesmo procedimento será adotado em outros casos em que a sociedade se resolva em relação a seu sócio.

CLÁUSULA XII - DA CESSÃO DE QUOTAS

As quotas são indivisíveis e não poderão ser cedidas ou transferidas a terceiros sem o consentimento do outro sócio, a quem fica assegurado, em igualdade de condições e preço direito de preferência para a sua aquisição se postas à venda, formalizando, se realizada a cessão delas, a alteração contratual pertinente.

CLÁUSULA XIII - DA RESPONSABILIDADE

A responsabilidade de cada sócio é restrita ao valor das suas quotas, mas todos respondem solidariamente pela integralização do capital social.

CLÁUSULA XIV - PORTE EMPRESARIAL

O sócio declara que a sociedade se enquadra como Microempresa - ME, nos termos da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, e que não se enquadra em qualquer das hipóteses de exclusão relacionadas no § 4º do art. 3º da mencionada lei. (art. 3º, I, LC nº 123, de 2006)

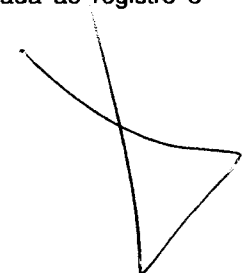
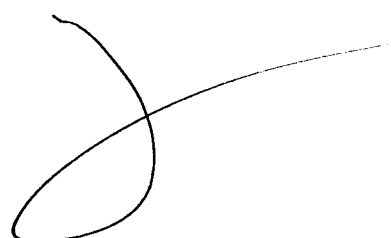
CLÁUSULA XV - DO FORO

Fica eleito o Foro da Comarca de Lago do Junco - MA, para qualquer ação fundada neste contrato, renunciando-se a qualquer outro por muito especial que seja.

E por estarem em perfeito acordo, em tudo que neste instrumento particular foi lavrado, obrigam-se a cumprir o presente ato constitutivo, e assinam o presente instrumento em uma única via que será destinada ao registro e arquivamento na Junta Comercial do Estado do Maranhão.

Lago do Junco - MA, 28 de julho de 2022

JOAO VICTOR SANTO PESSOA
Sócio/Administrador



29/2/22





ASSINATURA ELETRÔNICA

Certificamos que o ato da empresa J V SANTO PESSOA LTDA consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF/CNPJ	Nome
06500663322	JOAO VICTOR SANTO PESSOA

8

28

CERTIFICO O REGISTRO EM 29/07/2022 09:05 SOB Nº 21201272226.
PROTOCOLO: 220930287 DE 29/07/2022.
CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 12209862285. CNPJ DA SEDE: 47341395000150.
NIRE: 21201272226. COM EFEITOS DO REGISTRO EM: 28/07/2022.
J V SANTO PESSOA LTDA

JUCEMA

CARLOS ANDRÉ DE MORAES PEREIRA
SECRETÁRIO-GERAL
empresafacil.ma.gov.br

**ALTERAÇÃO CONTRATUAL DA SOCIEDADE LIMITADA UNIPESSOAL
 J V SANTO PESSOA LTDA.**

JOAO VICTOR SANTO PESSOA, Brasileiro, Solteiro, Empresário, nascido em 11/05/1999, nº do CPF 065.006.633-22, e CNH nº 07091118728 DETRAN-MA residente e domiciliado na cidade de Vitorino Freire - MA, na RUA GRANDE, nº 464, Zona Rural, CEP: 65320-000. Resolve alterar a Sociedade Empresária Limitada **J V SANTO PESSOA LTDA**, inscrita no CNPJ nº 47.341.395/0001-50, estabelecida na Rua 15 De Novembro, nº 262, CENTRO, Lago do Junco - MA, CEP: 65710000. Contrato Social arquivado na Junta Comercial do Maranhão JUCEMA – NIRE 212.0127222-6, resolve alterar o contrato social, mediante cláusulas e condições seguintes:

CLÁUSULA PRIMEIRA - A partir desta data a sociedade passará a funcionar na Rua Grande, nº 464, Zona Rural, CEP: 65320-000, Vitorino Freire – MA.

CLÁUSULA SEGUNDA - Alteração do Capital Social.

O capital social que era de R\$ 250.000,00 (duzentos e cinquenta mil reais) passa a ser R\$ 500.000,00 (Quinhentos mil reais), dividido em 500.000 (quinhentas mil) quotas de capital, no valor nominal de R\$ 1,00 (um real) cada uma, cujo aumento é totalmente subscrito e integralizado, neste ato, em moeda corrente nacional, pelo sócio. Em decorrência do aumento de capital social, este fica assim distribuído:

SÓCIO	Nº DE QUOTAS	%	VALOR R\$
JOAO VICTOR SANTO PESSOA	500.000	100%	500.000,00

CLÁUSULA TERCEIRA - Ficam inalteradas todas as Cláusulas não alcançadas nesta alteração.

**MEDIANTE ALTERAÇÃO CONSOLIDA-SE O INSTRUMENTO DA
 SOCIEDADE LIMITADA UNIPESSOAL J V SANTO PESSOA LTDA.**

CLÁUSULA PRIMEIRA – A sociedade gira sob nome empresarial **J V SANTO PESSOA LTDA**, nome fantasia **WOLF EMPREENDIMENTOS**, com sede na Rua Grande, nº 464, Zona Rural, CEP: 65320-000, Vitorino Freire – MA.

CLÁUSULA SEGUNDA – O capital social da empresa é de R\$500.000,00 (Quinhentos mil reais), já subscrito e integralizado, em moeda corrente do País.

SÓCIO	Nº DE QUOTAS	%	VALOR R\$
JOAO VICTOR SANTO PESSOA	500.000	100%	500.000,00
Total	500.000	100%	500.000,00

26/2/19

**ALTERAÇÃO CONTRATUAL DA SOCIEDADE LIMITADA UNIPESSOAL
J V SANTO PESSOA LTDA.**

Parágrafo único. A responsabilidade dos sócios é restrita ao valor de suas quotas, mas todos respondem solidariamente pela integralização do capital social, na forma do art. 1052 da Lei 10.406/02. Cada quota é indivisível e confere a seu titular o direito a voto nas deliberações sociais.

CLÁUSULA TERCEIRA - O objeto social é:

71.12-0-00 - Serviços de engenharia;

Atividades Secundárias:

- 01.61-0-03 - Serviço de preparação de terreno, cultivo e colheita;
- 38.11-4-00 - Coleta de resíduos não-perigosos;
- 41.20-4-00 - Construção de edifícios;
- 42.11-1-01 - Construção de rodovias e ferrovias;
- 42.11-1-02 - Pintura para sinalização em pistas rodoviárias e aeroportos;
- 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;
- 42.22-7-02 - Obras de irrigação;
- 42.23-5-00 - Construção de redes de transportes por dutos, exceto para água e esgoto;
- 42.91-0-00 - Obras portuárias, marítimas e fluviais;
- 42.92-8-01 - Montagem de estruturas metálicas;
- 42.92-8-02 - Obras de montagem industrial;
- 42.99-5-01 - Construção de instalações esportivas e recreativas;
- 42.99-5-99 - Outras obras de engenharia civil não especificadas anteriormente (açudes e barragens, etc.);
- 43.11-8-01 - Demolição de edifícios e outras estruturas;
- 43.11-8-02 - Preparação de canteiro e limpeza de terreno;
- 43.13-4-00 - Obras de terraplenagem;
- 43.19-3-00 - Serviços de preparação do terreno não especificados anteriormente;
- 43.21-5-00 - Instalação e manutenção elétrica;
- 43.22-3-01 - Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás;
- 43.22-3-03 - Instalações de sistema de prevenção contra incêndio;
- 43.29-1-04 - Montagem e instalação de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias públicas, portos e aeroportos;
- 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;
- 43.99-1-02 - Montagem e desmontagem de andaimes e outras estruturas temporárias;
- 43.99-1-05 - Perfuração e construção de poços de água;
- 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;

[Handwritten mark]

[Handwritten signature]

27

[Handwritten mark]

**ALTERAÇÃO CONTRATUAL DA SOCIEDADE LIMITADA UNIPESSOAL
J V SANTO PESSOA LTDA.**

71.11-1-00 - Serviços de arquitetura;
71.19-7-01 - Serviços de cartografia, topografia e geodésia;
71.19-7-02 - Atividades de estudos geológicos;
71.19-7-03 - Serviços de desenho técnico relacionados à arquitetura e engenharia;
71.19-7-04 - Serviços de perícia técnica relacionados à segurança do trabalho;
74.10-2-02 - Design de interiores;
77.11-0-00 - Locação de automóveis sem condutor;
77.32-2-01 - Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes;
77.32-2-02 - Aluguel de andaimes;
81.30-3-00 - Atividades paisagísticas;

CLÁUSULA QUARTA - A sociedade iniciou suas atividades em 29/07/2022 e seu prazo de duração é indeterminado.

CLÁUSULA QUINTA – As quotas são indivisíveis e não poderão ser cedidas ou transferidas a terceiros sem consentimento do outro sócio, a quem fica assegurado, em igualdade de condições e preço direito de preferência para sua aquisição se postas à venda, formalizando, se realizada a cessão delas a alteração contratual pertinente.

CLÁUSULA SEXTA – A responsabilidade de cada sócio é restrita ao valor de suas quotas, mas todos respondem solidariamente pela integralização do capital social.

CLÁUSULA SÉTIMA - A administração da sociedade caberá a Sra. **JOAO VICTOR SANTO PESSOA**, com os poderes e atribuições de sócio administrador autorizado o uso do nome empresarial, vedado, no entanto, em atividades estranhas ao interesse social ou assumir obrigações seja em favor de qualquer dos quotistas ou de terceiros, bem como onerar ou alienar bens imóveis da sociedade, sem autorização do(s) outro(s) sócio(s).

CLÁUSULA OITAVA – Ao término de cada exercício social, em 31 de dezembro, o administrador prestará contas justificadas de sua administração, procedendo à elaboração do inventário, do balanço patrimonial e do balanço de resultado econômico, cabendo aos sócios, na proporção de suas quotas, os lucros ou perdas apuradas.

CLÁUSULA NONA - Nos quatro meses seguintes ao término do exercício social, os sócios deliberarão sobre as contas e designarão administrador(es), quando for o caso.

CLÁUSULA DÉCIMA - A sociedade poderá a qualquer tempo, abrir ou fechar filial ou outra dependência, mediante alteração contratual assinada por todos os sócios.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA - Os sócios, de comum acordo, fixar uma retirada mensal a título de “*pro labore*”, observadas as disposições regulamentares pertinentes.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - No caso de morte de sócio, ou arrebatamento cristão em consonância com o art. 6º CCB/2002 (ausência física e morte presumida), sua quota total será distribuída para o antigo sócio e original do negócio jurídico, salvo, se este renunciar por expresse seu direito de quota empresarial ou se este também for falecido então passará seu direito de quotas como herança para seus sucessores, ou se os sócios remanescentes optarem pela dissolução da sociedade, no caso dessa renúncia.

4

28

Q

**ALTERAÇÃO CONTRATUAL DA SOCIEDADE LIMITADA UNIPessoal
J V SANTO PESSOA LTDA.**

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA - O Administrador declara, sob as penas da lei, que não está, impedido de exercer a administração da sociedade, 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 propriedade.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA - O empresário declara que a empresa se enquadra como Micro Empresa - ME, nos termos da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, e que não se enquadra em qualquer das hipóteses de exclusão relacionadas no § 4º do art. 3º da mencionada lei. (art. 3º, I, LC nº 123, de 2006).

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA - Fica eleito o Fórum de Vitorino Freire – MA, para o exercício e o cumprimento dos direitos e obrigações resultantes deste contrato.

E, por estarem assim justos e contratados, assinam o presente instrumento, em 01 (uma) via de igual forma e teor.

Vitorino Freire-MA, 05 de outubro de 2022.

JOAO VICTOR SANTO PESSOA
CPF n.º 065.006.633-22
Sócio Administrador

João

[Handwritten signature]

29

[Handwritten mark]



ASSINATURA ELETRÔNICA

Certificamos que o ato da empresa J V SANTO PESSOA LTDA consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF/CNPJ	Nome
06500663322	JOAO VICTOR SANTO PESSOA

JUCEMA

CERTIFICO O REGISTRO EM 06/10/2022 08:40 SOB Nº 2022.1199888.
PROTOCOLO: 221199888 DE 06/10/2022.
CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 12213186248. CNPJ DA SEDE: 47341395000150.
NIRE: 21201272226. COM EFEITOS DO REGISTRO EM 05/10/2022.
J V SANTO PESSOA LTDA

CARLOS ANDRÉ DE MORAES PEREIRA
SECRETÁRIO-GERAL
www.empresafacil.ma.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais, informando seus respectivos códigos de verificação.

30/2022

Balço Patrimonial

Empresa: J V SANTO PESSOA LTDA - CNPJ: 47.341.395/0001-50
Endereço: Rua Grande, N.º464, Bairro: Zona Rual, Cidade: Vitorino Freire, Estado: MA, CEP: 65320000

Fortes Contábil

Conta	Descrição	31/12/2022
1	*** Ativo ***	538.800,00 D
11	Ativo Circulante	527.800,00 D
111	Disponível	527.800,00 D
11101	Caixa Geral	527.800,00 D
11101.0001	Caixa	527.800,00 D
13	Ativo Permanente	11.000,00 D
133	Imobilizado	11.000,00 D
13301	Bens Em Operação	11.000,00 D
13301.0005	Móveis e Utensílios	11.000,00 D
2	*** Passivo ***	538.800,00 C
24	Patrimônio Líquido	538.800,00 C
241	Capital Social Integralizado	500.000,00 C
24101	Capital Social Subscrito	500.000,00 C
24101.0001	Capital Social Subscrito	500.000,00 C
243	Lucros ou Prejuízos Acumulados	38.800,00 C
24301	Lucros Acumulados	38.800,00 C
24301.0001	Lucros Acumulados	38.800,00 C

Data de Encerramento: 31/12/2022
Valor de Ativo e Passivo: R\$ 538.800,00 (Quinhentos e Trinta e Oito Mil e Oitocentos Reais).

Vitorino Freire-MA, 31 de Dezembro de 2022

Joao Victor santos pessoa
CPF n. 065.006.633-22
Titular

Carlos Weverton Lima Silva
CRC/MA n.º 015324/O
Contador

31/12/2022

Fim

Demonstração do Resultado do Exercício

Empresa: J V SANTO PESSOA LTDA - CNPJ: 47.341.395/0001-50

Estabelecimentos: 0152 - J V SANTO PESSOA LTDA;

Centros de Resultado: 001 – Geral

Endereço: Rua Grande, N.º:464, Bairro: Zona Rual, Cidade: Vitorino Freire, Estado: MA, CEP: 65320-000.

Fortes Contábil

Conta	Descrição	29/07/2022 a 31/12/2022
(+) 010	Receita Bruta Operacional	50.000,00
010.01	Faturamento Prod. Merc. e Serviços	50.000,00
010.01.01	Vendas de Produtos	50.000,00
41101	Faturamento de Produtos	50.000,00
41101.0001	Faturamento à Vista	50.000,00
(-) 020	Deduções da Receita	2.000,00
020.01	Impostos Faturados	2.000,00
020.01.05	Simplex	2.000,00
31101.0005	Simplex	2.000,00
(=) 030	Receita Líquida	48.000,00
(-) 040	Custo Mercadorias/Serviços Vendidos	8.000,00
040.03	Custo dos Serviços Prestados	8.000,00
32101.0003	Custos dos Serviços Prestados	8.000,00
, 060	Lucro Bruto	40.000,00
(-) 070	Despesas Operacionais	1.200,00
070.02	Despesas Administrativas	1.200,00
342	Despesas Administrativas	1.200,00
34201	Despesas Administrativas	1.200,00
34201.0020	Assessoria Contabil	1.200,00
(=) 110	Lucro Operacional	38.800,00
(=) 150	Res. Antes Imp.Renda e Contrib. Social	38.800,00
(=) 180	Res. Antes das Participações e Contrib.	38.800,00
(=) 200	Resultado Líquido do Exercício	38.800,00

Vitorino Freire-MA, 31 de Dezembro de 2022

Joao Victor santos pessoa
CPF n. 065.006.633-22
Titular

Carlos Weverton Lima Silva
CRC/MA n.º 015324/O
Contador

Fim

Análise pelos Índices do Balanço

Empresa: J V SANTO PESSOA LTDA - CNPJ: 47.341.395/0001-50

Fortes Contábil

Mês/Ano: 12/2022

Endereço: Rua Grande, N.º:464, Bairro: Zona Rual, Cidade: Vitorino Freire, Estado: MA, CEP: 65320000

Código	Nome Valores	Expressão	Resultado
ET	Endividamento Total (1.200,00 + 0,00 + 0,00) / 548.300,00 Este índice mostra, em termos percentuais, a parcela de bens e direitos da empresa financiada por capital de terceiros. Quanto menor, melhor.	(C21+C22+C23)/C1	0,00
LC	Liquidez Corrente 548.300,00 / 1.200,00 Quanto a empresa possui de Ativo Circulante para cada R\$ 1,00 de Passivo Circulante. Quanto maior, melhor.	c11/c21	456,92
LG	Liquidez Geral (548.300,00 + 0,00) / (1.200,00 + 0,00) Quanto a empresa possui de Ativo Circulante + Realizável a Longo Prazo para cada R\$ 1,00 de dívida Total. Quanto maior, melhor.	(c11+c12)/(c21+c22)	456,92
LI	Liquidez Imediata 548.300,00 / 1.200,00 Quanto dispomos imediatamente para saldar nossas dividas de Curto Prazo. Quanto maior, melhor.	c111/c21	456,92
J	Liquidez Seca (548.300,00 + 0,00 + 0,00 + 0,00) / 1.200,00 Quanto a empresa possui de Ativo Líquido para cada R\$ 1,00 de Passivo Circulante. Quanto maior, melhor.	(c111+c112+c113+c114)/c21	456,92
SG	Solvência Geral 548.300,00 / (1.200,00 + 0,00 + 0,00) Quanto a empresa dispõe em Ativos para pagamento total de suas dividas. Quanto maior, melhor.	c1/(c21+c22+c23)	456,92

Vitorino Freire-MA, 31 de Dezembro de 2022

Joao Victor santos pessoa
 CPF n. 065.006.633-22
 Titular

Carlos Weverton Lima Silva
 CRC/MA n.º 015324/O
 Contador

J

[Handwritten signature]
 33/2022

Fim

[Handwritten mark]

Notas Explicativas das Demonstrações Contábeis em 31/12/2022

Empresa: J V SANTO PESSOA LTDA - CNPJ: 47.341.395/0001-50

Fortes Contábil

Endereço: Rua Grande, N.º:464, Bairro: Zona Rural, Cidade: Vitorino Freire, Estado: MA, CEP: 65320000

Nota 1 - Contexto Operacional

A WOLF EMPREENDIMENTOS - Empresa J V SANTO PESSOA LTDA, empresa de Sociedade Empresária Limitada, constituída sob a forma de capital próprio, totalmente subscrito e integralizado, pessoa jurídica de direito privado, patrimônio e receitas próprios, autonomia gerencial, patrimonial, orçamentária e financeira, tem sede e foro na cidade de Vitorino Freire, Estado do Maranhão, jurisdição em todo território estadual e prazo de duração indeterminado. Constitui objeto social da Wolf Empreendimentos as atividade de serviços de engenharia.

Nota 2 - Base de Preparação e Apresentação das Demonstrações Financeiras

A WOLF EMPREENDIMENTOS - Empresa J V SANTO PESSOA LTDA, mantém um sistema de escrituração uniforme dos seus atos e fatos administrativos. Os registros contábeis contêm o número de identificação dos lançamentos relacionados ao respectivo documento de origem externa ou interna ou, na sua falta, em elementos que comprovem ou evidenciem fatos e a prática de atos administrativos.

Nota 3 - Práticas Contábeis

1 - Disponibilidades

Os valores contabilizados neste subgrupo representam moeda em caixa e depósitos à vista em conta bancária, bem como os recursos que possuem as mesmas características de liquidez de caixa e de disponibilidade imediata ou até 90 (noventa) dias e que estão sujeitos a insignificante risco de mudança de valor.

3.2 - Provisões

São registrados nessa rubrica os tributos e despesas a pagar pela empresa.

3.3 - As Despesas e as Receitas

Estão apropriadas obedecendo ao regime de competência

3.4 - Apuração do Resultado

O resultado foi apurado segundo o Regime de Competência. As receitas de prestação de serviços são mensuradas pelo valor justo (acordado em contrato - valores recebidos ou a receber) e reconhecidas quando for provável que benefícios econômicos futuros fluam para a WOLF EMPREENDIMENTOS - Empresa J V SANTO PESSOA LTDA e assim possam ser confiavelmente mensurados. Os rendimentos e encargos incidentes os Ativos e Passivos e suas realizações estão reconhecidas no resultado.

3.5 - Lucro acumulados

Lucro do período, como evidenciado na Demonstração do Resultado do Exercício (DRE), ocorreu pela apuração das receitas de prestação de serviços e pelo reconhecimento de despesas.

Nota 4 - Ativo Não Circulante (Imobilizado e Intangível)

Os ativos imobilizados são registrados pelo custo de aquisição ou construção, deduzido da depreciação calculada pelo método linear e leva em consideração vida útil e utilização dos bens (Resolução CFC No .1.177/09 (NBC - TG 27). Outros gastos são capitalizados apenas quando há um aumento nos benefícios econômicos desse item do imobilizado. Qualquer outro tipo de gasto é reconhecido no resultado como despesa quando incorrido.

Nota 5 - Obrigações a Curto Prazo (Passivo Circulante)

Os passivos circulantes são demonstrados pelos valores conhecidos ou calculáveis acrescidos, quando aplicável, dos correspondentes encargos incorridas até a data do balanço patrimonial. Quando aplicável, os passivos circulantes são registrados com base em taxas de juros que refletem o prazo, a moeda e o risco de cada transação. - Provisões - Uma provisão é reconhecida em decorrência de um evento passado que originou um passivo, sendo provável que um recurso econômico possa ser requerido para saldar a obrigação. As provisões são registradas quando julgadas prováveis e com base nas melhores estimativas do risco envolvido.

Nota 6 - Patrimônio Líquido

Continua...

34/209

Notas Explicativas das Demonstrações Contábeis em 31/12/2022

Empresa: J V SANTO PESSOA LTDA - CNPJ: 47.341.395/0001

Fortes Contábil

Endereço: Rua Grande, N.º:464, Bairro: Zona Rural, Cidade: Vitorino Freire, Estado: MA, CEP: 65320000

6.1 - Capital Social

O capital Social integralizado em R\$ 500.000,00 (Quinhentos mil reais), totalmente subscrito e integralizado, pelo titular em moeda corrente, no Banco do Brasil.

Nota 7 - Receitas

7.1 - Lucro do Exercício

O Lucro do período, como evidenciado na Demonstração do Resultado do Exercício (DRE), ocorreu pela apuração das receitas de prestação de serviços e pelo reconhecimento de despesas.

Nota 8 - Resultado do Exercício

O Lucro do exercício de 2022 será incorporado ao Patrimônio Líquido em conformidade com as exigências legais.

Nota 9 - Tributação

A Wolf Empreendimentos - Empresa optante pelo regime de tributação do Simples Nacional.

Nota 10 - Termo de Aprovação das Demonstrações Contábeis

demonstrações contábeis da Wolf Empreendimentos - Empresa J V SANTO PESSOA LTDA, foram aprovadas em 17 de janeiro de 2023 e foram elaboradas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil.

Nota 11 - Informações Adicionais

A Wolf Empreendimento é uma empresa que:

*Possui certidão negativa de débitos relativos aos tributos administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil, certificado de regularidade do Fundo de Garantia do Tempo de Serviço -FGTS, certidão negativa de débitos relativos aos tributos administrados pela Secretaria de Estado da Fazenda do Estado do Maranhão, certidão negativa de débitos dívida ativa da Secretaria de Estado da Fazenda do Estado do Maranhão e Certidão Negativa de Débitos Trabalhista;

*Mantém sua escrituração contábil regular que registre as receitas e despesas, bem como a aplicação em gratuidade de forma segregada, em consonância com as normas emanadas do Conselho Federal de Contabilidade;

*Cumpre as obrigações acessórias estabelecidas na legislação tributária;

*Elabora as demonstrações contábeis e financeiras devidamente contabilizada por um contador legalmente habilitado nos Conselhos Regionais de Contabilidade.

Joao Victor Santo Pessoa
CPF n.º 065.006.633-22
Titular

Carlos Weverton Lima Silva
CRC/MA n.º 015324/O
Contador

Vitorino Freire-MA, 31 de dezembro de 2022

35

Fim



ASSINATURA ELETRÔNICA

Certificamos que o ato da empresa J V SANTO PESSOA LTDA consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF/CNPJ	Nome
06500663322	JOAO VICTOR SANTO PESSOA
61271580365	CARLOS WEVERTON LIMA SILVA

JUCEMA

CERTIFICO O REGISTRO EM 18/01/2023 08:45 SOB N° 20230074316.
PROTOCOLO: 230074316 DE 18/01/2023.
CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 12300679615. CNPJ DA SEDE: 47341395000150.
NIRE: 21201272226. COM EFEITOS DO REGISTRO EM: 31/12/2022.
J V SANTO PESSOA LTDA

CARLOS ANDRÉ DE MORAES PEREIRA
SECRETÁRIO-GERAL
www.empresafacil.ma.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais, informando seus respectivos códigos de verificação.

36/259
↓

PR LAGOA GRANDE DO MARANHÃO em
R. 1635
10

APÓLICE DIGITAL



A sua apólice pode ser consultada através da leitura do QR Code. Entretanto, a simples leitura não dispensa a consulta das Condições Contratuais do produto na página da internet da Superintendência de Seguros Privados (<https://www.gov.br/susep>) ou da Junto Seguros (juntoseguros.com).

FRONTISPÍCIO DE APÓLICE SEGURO GARANTIA

DADOS DA SEGURADORA: JUNTO SEGUROS S.A.

CNPJ: 84.948.157/0001-33, registro SUSEP 05436, com sede na Rua Visconde de Nácar, 1440 – Centro - Curitiba - PR

Data de Emissão: **06/11/2023 11:23:20**

Nº Apólice Seguro Garantia: **12-0775-0201248**

Proposta: **4204446**

Controle Interno (Código Controle): **774291314**

Nº de Registro SUSEP: **054362023001207750201248**

DADOS DO SEGURADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO

CPF/CNPJ: 01.612.337/0001-12 R 13 DE MAIO, S/N, CENTRO, CEP 65.718-000, LAGOA GRANDE DO MARANHÃO - MA -

DADOS DO TOMADOR: J V SANTO PESSOA LTDA

CPF/CNPJ: 47341395000150 RUA GRANDE 464, , ZONA RURAL - CEP: 65.320-000 - VITORINO FREIRE - MA

DADOS DA CORRETORA:

000002.0.203293-3 AIRAM CORRETORA DE SEGUROS LTDA

Documento eletrônico digitalmente assinado por:

ICP Brasil
Assinado digitalmente por:
Roque Jr. de H. Melo

ICP Brasil
Assinado digitalmente por:
Eduardo de O. Nobrega

Documento eletrônico assinado digitalmente conforme MP nº 2.200-2/2001 de 24/08/2001, que instituiu a Infra-estrutura de Chaves Públicas Brasileira - ICP - Brasil por: Signatário(s): Eduardo de Oliveira Nobrega Nº de Série do Certificado: 62FF6E26A0F8B264 Roque de Holanda Melo Nº de Série do Certificado: 7ABF101BBB728D55D1532D0F6E5775DCFEADD87



Nº Apólice Seguro Garantia: 12-0775-0201248
 Proposta: 4204446
 Controle Interno (Código Controle): 774291314
 Nº de Registro SUSEP: 054362023001207750201248



FRONTISPÍCIO DE APÓLICE SEGURO GARANTIA

Garantia Contratada

Licitante R\$ 14.175,49 0775 - GARANTIA, SEGURADO - SETOR PÚBLICO

Descrição da Garantia: Coberturas, valores e prazos previstos na Apólice:

		Início	Término
Licitante	R\$ 14.175,49	09/11/2023	10/01/2024
Multas e Penalidades	R\$ 14.175,49	09/11/2023	10/01/2024

Demonstrativo de Prêmio:

Prêmio Líquido Licitante	R\$ 160,00
Adicional de Fracionamento	R\$ 0,00
I.O.F	R\$ 0,00
Prêmio Total	R\$ 160,00

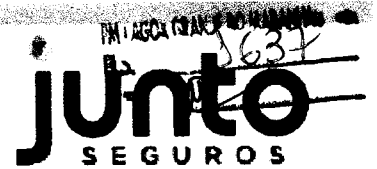
Parcela	Vencimento	Nº Carnê	Valor(R\$)
1	13/11/2023	19145447	R\$ 160,00

Em atendimento à Lei 12.411/2012 informamos que incidem as alíquotas de 0,55% de PIS/Pasep e de 4% de COFINS sobre os prêmios de seguros, deduzidos do estabelecido em legislação específica. O(s) valor(es) acima descrito(s), é(são) devido(s) no cenário desta contratação de cobertura(s). Pode(m) sofrer alteração(ões) quando contratada(s) isoladamente ou em outra composição.

38



Nº Apólice Seguro Garantia: 12-0775-0201248
Proposta: 4204446
Controle Interno (Código Controle): 774291314
Nº de Registro SUSEP: 054362023001207750201248



FRONTISPÍCIO DE APÓLICE SEGURO GARANTIA

Objeto da Garantia

Esta Apólice de riscos declarados garante Indenização, até o valor do Limite Máximo de Garantia, pelos Prejuízos decorrentes da recusa do Tomador adjudicatário em assinar o contrato administrativo licitado, conforme termos e condições descritos no **Edital TOMADA DE PREÇOS Nº 006/2023**

.demais, esta Apólice de riscos declarados garante Indenização, até Limite Máximo de Garantia, pelos Prejuízos decorrentes do inadimplemento de multas e penalidades administrativas impostas pelo Segurado ao Tomador, e não adimplidas no prazo definido no Contrato Principal ou notificação realizada ao Tomador.

O presente documento é emitido em consonância com a Circular SUSEP 662, de 11 de abril de 2022.

ESTA APÓLICE NÃO PODERÁ SER UTILIZADA COMO COMPLEMENTO OU ENDOSSO DE APÓLICE ANTERIORMENTE FORNECIDA POR ESTA SEGURADORA REFERENTE AO MESMO EDITAL E/OU CONTRATO OBJETO DESTES SEGUROS.

39/2/19



Nº Apólice Seguro Garantia: 12-0775-0201248
Proposta: 4204446
Controle Interno (Código Controle): 774291314
Nº de Registro SUSEP: 054362023001207750201248



CONDIÇÕES CONTRATUAIS

LICITANTE

PROCESSO SUSEP n.º 15414.636371/2022-53.

1. OBJETIVO DO SEGURO - RISCOS COBERTOS

1.1. Este contrato de seguro garante indenização, até o valor do Limite Máximo de Garantia, pelos Prejuízos decorrentes da recusa do Tomador adjudicatário em assinar o contrato administrativo licitado, ou demais inadimplementos elencados nos termos e condições descritos no Edital os quais levem à execução da garantia de oferta.

2. RISCOS EXCLUÍDOS

2.1. Não estão incluídos na cobertura quaisquer prejuízos ocasionados direta ou indiretamente e ocorridos em consequência de:

- a) obrigações trabalhistas e previdenciárias;
- b) riscos cobertos por outros ramos ou modalidades de seguro, tais como, mas não se limitando a seguro de responsabilidade civil, lucros cessantes e eventos e riscos de natureza ambiental;
- c) eventos de caso fortuito ou força maior, nos termos do Código Civil;
- d) inadimplência de obrigações garantidas, decorrentes de atos ou fatos de responsabilidade do Segurado, que tenham contribuído de forma determinante para ocorrência do Sinistro;;
- e) inadimplência de obrigações do Edital que não sejam de responsabilidade do Tomador;
- f) penalidades decorrentes do atraso do Tomador na apresentação desta Apólice e seus Endossos, ou da inadequação da Apólice para garantia do Edital;
- g) atos de terrorismo conforme definido por legislação ou regulamentação aplicável;
- h) atos de hostilidade, guerra, rebelião, insurreição, revolução, confisco, destruição ou requisição decorrentes de qualquer ato de autoridade de fato ou de direito, civil ou militar e, em geral, todo ou qualquer ato ou consequência dessas ocorrências, bem como atos praticados por qualquer pessoa agindo ou em ligação com qualquer organização cujas atividades visem a derrubar pela força o governo ou instigar a sua queda, pela perturbação da ordem política e social do país por meio de atos de terrorismo, guerra, revolução, subversão e guerrilhas;
- i) quaisquer perdas, destruição ou danos, de quaisquer bens materiais, prejuízos e despesas emergentes ou consequentes de qualquer forma de radiação, contaminação, resíduo ou fissão, inclusive, mas não se limitando, às nucleares e ionizantes;



Nº Apólice Seguro Garantia: 12-0775-0201248
Proposta: 4204446
Controle Interno (Código Controle): 774291314
Nº de Registro SUSEP: 054362023001207750201248



j) obrigações que não estejam expressamente garantidas e previstas no Objeto da presente Apólice.

3. PRÊMIO

- 3.1. O Tomador é responsável pelo pagamento do Prêmio correspondente a Apólice, assim como de todos seus Endossos.
- 3.2. Esta Apólice continuará em vigor mesmo quando o Tomador não pagar o Prêmio nas datas convencionadas.
- 3.3. A presente modalidade de seguro-garantia não contempla a hipótese de devolução de prêmio em caso de cancelamento.

4. ALTERAÇÕES, RENOVAÇÕES E ATUALIZAÇÕES

- 4.1. A Apólice acompanhará as modificações já previstas no Edital subscrito, mediante emissão de Endosso ou nova Apólice.
- 4.2. Para alterações posteriores efetuadas no Edital, em virtude das quais se faça necessária a modificação da Apólice, esta poderá acompanhar tais modificações, desde que solicitado e haja o respectivo aceite pela Seguradora, por meio da emissão de Endosso ou nova Apólice.
- 4.3. **As alterações, renovações e atualizações não se presumem e serão precedidas de pedido do Segurado, acompanhado dos documentos que as demonstrem, inclusive para a atualização monetária do LMG pelo índice constante do Edital.**
- 4.4. **Ao aceitar a presente Apólice, Segurado e Tomador reconhecem o seu dever em comunicar à Seguradora, em prazo razoável, nunca superior a 10 (dez) dias úteis após o fato, de alterações ocorridas ao Edital ou da obrigação constante do Objeto da Garantia que influenciem o risco subscrito pela Seguradora, sendo, ou não, tais alterações formalizadas contratualmente.**
- 4.5. **A não observância pelo Segurado das obrigações constantes no item 4.4. importam em Perda de Direitos, conforme item 7, abaixo, desde que (i) disso resulte agravamento do risco coberto; e (ii) isso tenha relação com o sinistro ou esteja comprovado, pela Seguradora, que o Segurado silenciou de má-fé.**

5. RECLAMAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DE SINISTRO

- 5.1. **Reclamação de Sinistro:** não sanado o inadimplemento e não assinado o contrato administrativo licitado, a Reclamação de Sinistro poderá ser realizada pelo Segurado, mediante envio de comunicação à Seguradora, ao “canal de sinistro” constante do sítio eletrônico da Seguradora, informando-a acerca da conclusão do processo administrativo para apuração de Prejuízos.
- 5.2. **Caracterização do Sinistro:** o Sinistro restará caracterizado quando da exigibilidade dos Prejuízos causados ao Segurado, por culpa ou dolo do Tomador.
- 5.3. **Para a Reclamação de Sinistro será necessária a apresentação dos seguintes documentos:**
- a) cópia do Edital de licitação e seus anexos;
 - b) cópia integral do processo licitatório correspondente ao Edital;
 - c) cópia da notificação do Tomador para assinatura do contrato administrativo licitado;
 - d) cópia do processo administrativo que documentou a inadimplência do Tomador e culminou na aplicação de multas e/ou apuração de Prejuízos ao Segurado;



Nº Apólice Seguro Garantia: 12-0775-0201248
Proposta: 4204446
Controle Interno (Código Controle): 774291314
Nº de Registro SUSEP: 054362023001207750201248

RA 3640
junto
SEGUROS

- e) planilha, relatório e/ou correspondências informando os Prejuízos sofridos;
- f) planilha, relatório e/ou correspondências informando da existência de valores retidos;
- g) cópia de atas, notificações, contranotificações, documentos, correspondências, inclusive e-mails, trocados entre Segurado e Tomador, relacionados à inadimplência do Tomador;
- h) cópia do novo contrato firmado pelo Segurado com o Licitante Substituto, quando aplicável.

5.4. **Regulação do Sinistro:** a Seguradora deverá apresentar Relatório Final de Regulação do Sinistro em até 30 (trinta) dias corridos, contados do recebimento da Reclamação de Sinistro devidamente acompanhada dos documentos acima listados.

5.4.1. A Seguradora poderá solicitar, ao Segurado, outros documentos e/ou informações complementares para a análise de cobertura da Reclamação de Sinistro apresentada, hipótese na qual o prazo previsto no item 5.4. será suspenso, voltando a correr sua contagem a partir do dia útil subsequente àquele em que forem completamente atendidas as exigências da Seguradora.

5.4.2. Em caso de decisão judicial, ou arbitral, que impeça ou de alguma forma influencie na possibilidade de execução da garantia pelo Segurado, ou suspenda os efeitos da Reclamação de Sinistro comunicada à Seguradora, o prazo de 30 (trinta) dias constante do item 5.4. será suspenso, voltando a correr sua contagem a partir do primeiro dia útil subsequente a revogação da decisão, ou ausência de efeito suspensivo ao recurso.

6. INDENIZAÇÃO E SUB-ROGAÇÃO

6.1. Caracterizado o Sinistro, a Seguradora indenizará o Segurado, ou o Beneficiário mediante pagamento em dinheiro dos Prejuízos ocasionados em razão da inadimplência do Tomador.

6.1.1. O cálculo da Indenização corresponderá ao valor das multas aplicadas ao Tomador, conforme disposto no Edital.

6.1.2. Em complemento ao cálculo descrito no item 6.1.1 acima, na ocorrência de sinistro, os eventuais saldos de créditos do Tomador apurados junto ao Segurado, serão utilizados para amortização do valor da indenização, sem prejuízo de seu pagamento no prazo devido.

6.2. **Caso o pagamento da Indenização aconteça antes da apuração dos saldos de créditos do Tomador, o Segurado devolverá à Seguradora os valores por ela pagos em excesso.**

6.3. O pagamento da Indenização deverá ocorrer dentro do prazo máximo de 30 (trinta) dias, devendo o Segurado colaborar com a assinatura do termo de quitação ou do termo de retomada, conforme o caso.

6.3.1. O não pagamento da Indenização no prazo previsto sujeitará a Seguradora ao pagamento de juros de mora e correção monetária, a partir daquela data, nos termos do Edital e sua legislação específica.

6.4. Paga a Indenização, a Seguradora se sub-rogará nos direitos e poderes do Segurado contra o Tomador e/ou terceiros cujos atos ou fatos tenham dado causa ao Sinistro.

6.4.1. É ineficaz qualquer ato do Segurado que diminua ou extinga, em prejuízo da Seguradora, os direitos de sub-rogação.

7. PERDA DE DIREITOS

7.1. Aplicam-se à presente Apólice as obrigações e responsabilidades do Segurado constantes dos artigos 765, 766, 768, 769 e 771 do Código Civil, ou outros que venham a substituí-los, bem como os direitos e faculdades da Seguradora emergentes de tais dispositivos legais.

7.2 O Segurado está ciente das hipóteses de perda de direito quanto à descumprimentos de suas obrigações, ônus, encargos, desembolsos e despesas de sua responsabilidade,



Nº Apólice Seguro Garantia: 12-0775-0201248
Proposta: 4204446
Controle Interno (Código Controle): 774291314
Nº de Registro SUSEP: 054362023001207750201248

assumidos e acordados no âmbito do Edital e/ou desta Apólice.

8. EXTINÇÃO DA COBERTURA

8.1. A responsabilidade da Seguradora extinguir-se-á, de pleno direito, quando ocorrer uma das seguintes situações abaixo:

- a) o contrato administrativo decorrente do Edital garantido pela Apólice for definitivamente assinado entre Segurado e Tomador;
- b) quando a Seguradora e o Segurado assim o acordarem;
- c) quando o pagamento da Indenização ao Segurado atingir o LMG da Apólice;
- d) quando o Objeto da Garantia for extinto; ou
- e) término da vigência prevista na Apólice ou Endosso.

8.2. A responsabilidade da Seguradora está limitada aos Prejuízos decorrentes dos eventos de inadimplemento ocorridos durante a Vigência da Apólice, observado o prazo prescricional de 1 (um) ano aplicável ao contrato de seguro para sua caracterização e comunicação à Seguradora.

9. CONCORRÊNCIA DE APÓLICES E GARANTIAS

9.1. É vedada a utilização de mais de um seguro-garantia na mesma modalidade para cobrir o mesmo objeto, salvo no caso de apólices complementares.

9.2. No caso de existirem duas ou mais garantias distintas cobrindo as mesmas obrigações do Objeto da Garantia, a Indenização deverá ser dividida proporcionalmente entre as garantias apresentadas ao Edital, de modo a não resultar em auferição de lucro ao Segurado.

10. CONTROVÉRSIAS

10.1. Eventuais controvérsias entre Seguradora e Segurado serão processadas no foro do domicílio do Segurado.

11. ACEITAÇÃO

11.1. A contratação da Apólice somente poderá ser feita mediante proposta assinada pelo proponente, seu representante ou por corretor de seguros habilitado. A proposta escrita deverá conter os elementos essenciais ao exame e aceitação do risco.

11.2. A Seguradora terá o prazo de 15 (quinze) dias para se manifestar sobre a aceitação ou não da proposta, contados da data de seu recebimento.

11.2.1. A solicitação de documentos complementares poderá ocorrer mais de uma vez, durante o prazo previsto no item 11.2. Nesta hipótese, o prazo de 15 (quinze) dias previsto no item 11.2 ficará suspenso, voltando a correr a partir da data em que se der a entrega da documentação.

11.3. No caso de não aceitação da proposta, a Seguradora comunicará o fato ao proponente por e-mail, via plataforma eletrônica ou qualquer outro meio escrito válido. A ausência de manifestação, por escrito, da Seguradora, no prazo acima aludido, não caracterizará a aceitação tácita do seguro.

11.4. Caso a aceitação da proposta dependa de contratação ou alteração de resseguro facultativo, o prazo aludido no item 11.2. será suspenso até que o ressegurador se manifeste formalmente, comunicando a Seguradora, por escrito, ao proponente, tal eventualidade, ressaltando a consequente inexistência de cobertura enquanto perdurar a suspensão.

11.5. A emissão da Apólice ou do endosso será feita em até 15 (quinze) dias, a partir da data de



Nº Apólice Seguro Garantia: 12-0775-0201248
Proposta: 4204446
Controle Interno (Código Controle): 774291314
Nº de Registro SUSEP: 054362023001207750201248

aceitação da proposta.

11.6. A aceitação da proposta de seguro está sujeita à análise do risco.

12. DISPOSIÇÕES GERAIS

12.1. Fica estabelecido que, para fins indenitários, esta Apólice não cobrirá quaisquer Prejuízos, perdas e/ou demais penalidades decorrentes da violação de normas anticorrupção perpetradas com participação dolosa do Segurado e/ou seus representantes.

12.2. No tocante à alocação dos riscos previstos nesta garantia, havendo contrariedade e/ou divergência entre as disposições previstas na presente Apólice/Endosso e no contrato e/ou aditivos garantidos, prevalecerão sempre as disposições da presente Apólice/Endosso.

12.3. Cabe ao Tomador e ao Segurado a conferência das condições e termos desta Apólice e/ou Endosso, estando de pleno acordo que a Seguradora a preste e cumpra, tal como disposto em suas Condições Contratuais.

12.4. Tomador e Segurado reconhecem que a validade do presente negócio jurídico e a eficácia do contrato de seguro é vinculada à aceitação do Segurado da presente Apólice ou Endosso em sua integralidade.

12.5. Esta Apólice é inalienável e irrevogável.

12.6. Considera-se como âmbito geográfico de cobertura todo o território nacional.

12.7. A presente Apólice não conta com franquias, participações obrigatórias do Segurado, carência de qualquer tipo, assim como não permite a reintegração do seu Limite Máximo de Garantia.

12.8. Este seguro é contratado a primeiro risco absoluto.

12.9. O registro do produto é automático e não representa aprovação ou recomendação por parte da SUSEP.

12.10. O segurado poderá consultar a situação cadastral do corretor de seguros e da sociedade seguradora no sítio eletrônico <https://www.gov.br/susep>.

13. DEFINIÇÕES

13.1. Em acréscimo aos termos definidos constantes das Condições Contratuais, aplicam-se também a esta Apólice, as seguintes definições:

I. **Apólice:** documento, emitido e assinado pela Seguradora, que representa formalmente o contrato de seguro-garantia.

II. **Beneficiário:** pessoa jurídica, a qual possui interesse legítimo no Objeto da Garantia e que pode incorrer, direta ou indiretamente, em Prejuízos decorrentes do inadimplemento contratual do Tomador.

III. **Condições Particulares:** conjunto de cláusulas que complementam ou alteram as Condições Contratuais.

IV. **Edital:** ato indicado no Objeto da Garantia, por intermédio do qual o Segurado faz público seu propósito de licitar um objeto determinado, estabelece os requisitos exigidos dos proponentes e das propostas, regula os termos segundo os quais os avaliará e fixa as cláusulas do eventual contrato a ser firmado, contemplando o instrumento de sua publicação, seus anexos, manuais, resumos, projetos e demais informações disponibilizadas pelo Segurado para elaboração de propostas pelos licitantes.

V. **Endosso:** documento emitido pela Seguradora por meio do qual são formalizadas alterações da Apólice.

VI. **Indenização:** contraprestação da Seguradora perante o Segurado relativa aos Prejuízos causados pelo Tomador em razão do inadimplemento das obrigações cobertas pelo seguro, a qual



Nº Apólice Seguro Garantia: 12-0775-0201248
Proposta: 4204446
Controle Interno (Código Controle): 774291314
Nº de Registro SUSEP: 054362023001207750201248

MS. 3643
JUNTO
SEGUROS

poderá se dar por meio de pagamento em dinheiro dos Prejuízos apurados no âmbito dos Prejuízos cobertos pelo seguro.

VII. **Limite Máximo de Garantia (LMG):** valor máximo de indenização garantido pela Seguradora considerando uma ou mais coberturas previstas na Apólice.

VIII. **Prejuízos:** multas e penalidades aplicadas pelo Segurado ao Tomador, em decorrência da não assinatura do contrato administrativo, conforme definido no Edital, as quais não tenham sido adimplidas no prazo definido no Edital ou notificação ao Tomador.

IX. **Prêmio:** importância devida pelo Tomador à Seguradora, como contraprestação da cobertura de seguro contratada.

X. **Prêmio Mínimo:** a parcela do prêmio não reembolsável e devido à Seguradora a título de remuneração mínima a partir do momento da emissão do seguro, em razão do consumo de capacidade e seu custo de oportunidade, bem como pela própria garantia securitária prestada desde o momento da emissão da Apólice.

XI. **Relatório Final de Regulação de Sinistro:** documento no qual a Seguradora comunica existência de cobertura ou, conforme o caso, as razões técnico-legais para eventual negativa de cobertura ou extinção de cobertura/responsabilidade da Seguradora.

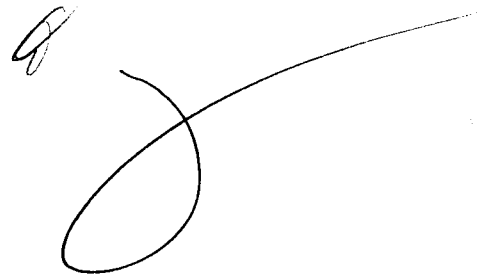

XII. **Segurado:** ente da Administração Pública que publica o Edital, nos termos da legislação.

XIII. **Seguradora:** é a Junto Seguros S/A.

XIV. **Seguro-garantia:** seguro que garante o fiel cumprimento das obrigações assumidas pelo Tomador perante o Segurado, conforme Condições Contratuais da Apólice

XV. **Tomador:** pessoa jurídica participante de processo licitatório correspondente ao Edital.

XVI. **Vigência:** as Apólices e Endossos terão seu início e término de vigência às 23:59hs das datas para tal fim neles indicadas.



APÓLICE DIGITAL
45



**MINISTÉRIO DA FAZENDA
SUPERINTENDÊNCIA DE SEGUROS PRIVADOS**

CERTIDÃO DE REGULARIDADE

Certificamos que JUNTO SEGUROS S.A., CNPJ 84948157000133, está autorizada a operar, conforme PORTARIA 1139, publicado(a) no D.O.U. de 03/12/1991, nos termos da legislação vigente.

Certificamos ainda que a entidade não se encontra, nesta data, sob regime de Direção Fiscal, Intervenção, Liquidação Extrajudicial ou Fiscalização Especial, e não está cumprindo penalidade de suspensão imposta pela SUSEP.

Dados complementares e esta certidão atualizada podem ser obtidos em www.susep.gov.br ou por meio de petição à Autarquia.

Código da Certidão: **CR05436_06112023_112404_107**

Esta Certidão é válida por 30 dias, não prevalecendo sobre certidões geradas posteriormente.

Rio de Janeiro, 06 de Novembro de 2023.

RECIBO COBRANÇA
FL. 1643

Instruções de Impressão

Imprimir em impressora jato de tinta (ink jet) ou laser em qualidade normal. (Não use modo econômico).
Utilize folha A4 (210 x 297 mm) ou Carta (216 x 279 mm) - Corte na linha indicada

 **033-7** Beneficiário
Junto Seguros S.A. 84.948.157/0001-33

Recibo do Pagador	Vencimento	13/11/2023
	Nosso Número	12358088
	Número do Documento	19145447
	Agência / Código Beneficiário	4849-6 / 8954380
	(=) Valor do Documento	160,00

Pagador
J V SANTO PESSOA LTDA CNPJ: 47.341.395/0001-50
RUA GRANDE 464 65320000 VITORINO FREIRE, MA
Ref. emissão apólice 12-0775-0201248

Autenticação Mecânica

Sacador / Avalista:

Corte na linha pontilhada

 **033-7** **03399.89543 38000.000125 35808.801019 9 95330000016000**

Local de Pagamento PAGAR PREFERENCIALMENTE NO BANCO SANTANDER					Vencimento	13/11/2023
Beneficiário Junto Seguros S.A. 84.948.157/0001-33					Agência / Código Beneficiário	4849-6 / 8954380
Data do Documento	Número do Documento	Espécie Doc.	Aceite	Data do Processamento	Nosso Número	12358088
06/11/2023	19145447	NS	N	06/11/2023	(=) Valor do Documento	160,00
Carteira	Espécie	Quantidade	Valor Documento			
COBRANÇA SIMPLES - RCR	REAL					
Instruções: Junto Seguros S.A.. Após o vencimento cobrar 0,03% por dia de atraso. Não receber depois de 30 dias do vencimento previsto. Após esta data o Segurado da Apólice (Beneficiário) será notificado da pendência do pagamento. Para maiores informações entrar em contato com o Departamento Financeiro através do e-mail: contasareceber@juntoseguros.com.					(-) Desconto	
					(-) Abatimento	
					(+) Mora	
					(+) Outros acréscimos	
					(=) Valor Cobrado	

Pagador
J V SANTO PESSOA LTDA CNPJ: 47.341.395/0001-50
RUA GRANDE 464 65320000 VITORINO FREIRE, MA
Ref. emissão apólice 12-0775-0201248

Sacador / Avalista

Cod. Baixa

Autenticação Mecânica - FICHA DE COMPENSAÇÃO



Corte na linha pontilhada

[Handwritten signatures and marks]
47

AGUA CELESTINO MARINHO
PL. 3646
[Handwritten signature]

08/11/2023 - BANCO DO BRASIL - 13:21:50
278202782 0010

COMPROVANTE DE PAGAMENTO DE TITULOS

CLIENTE: JOAO VICTOR SANTO PESSOA
AGENCIA: 2782-0 CONTA: 22.532-0

BCO SANTANDER (BRASIL) S.A.

03399895433800000012535808801019995330000016000

BENEFICIARIO:
JUNTO SEGUROS S A
NOME FANTASIA:
JUNTO SEGUROS S A
CNPJ: 84.948.157/0001-33
BENEFICIARIO FINAL:
JUNTO SEGUROS S A
CNPJ: 84.948.157/0001-33
PAGADOR:
J V SANTO PESSOA LTDA
CNPJ: 47.341.395/0001-50

NR. DOCUMENTO 110.802
DATA DE VENCIMENTO 13/11/2023
DATA DO PAGAMENTO 08/11/2023
VALOR DO DOCUMENTO 160,00
VALOR COBRADO 160,00

NR. AUTENTICACAO A.805.588.047.522.6A4

Central de Atendimento BB
4004 0001 Capitais e regioes metropolitanas
0800 729 0001 Demais localidades.
Consultas, informacoes e servicos transacionais.

SAC BB
0800 729 0722
Informacoes, reclamacoes, cancelamento de
produtos e servicos.

Ouvidoria
0800 729 5678
Reclamacoes nao solucionadas nos canais
habituais agencia, SAC e demais canais de
atendimento.

Atendimento a Deficientes Auditivos ou de Fala
0800 729 0088
Informacoes, reclamacoes, cancelamento de cartao,
outros produtos e servicos de Ouvidoria.

[Handwritten signature]

48

[Handwritten mark]

MINISTÉRIO DA FAZENDA
PL. 3647
DE



MINISTÉRIO DA FAZENDA
Secretaria da Receita Federal do Brasil
Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS FEDERAIS E À DÍVIDA ATIVA DA UNIÃO

Nome: J V SANTO PESSOA LTDA
CNPJ: 47.341.395/0001-50

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 não constam pendências em seu nome, relativas a créditos tributários administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e a inscrições em Dívida Ativa da União (DAU) junto à Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

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 13:53:30 do dia 03/11/2023 <hora e data de Brasília>.

Válida até 01/05/2024.

Código de controle da certidão: **3A08.0C96.82EC.51C2**

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

49/259



MINISTÉRIO DA FAZENDA
Secretaria da Receita Federal do Brasil
Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional

PROCURADORIA GERAL DA FAZENDA NACIONAL
R. 1. 643
10

**CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS FEDERAIS E À DÍVIDA
ATIVA DA UNIÃO**

Nome: J V SANTO PESSOA LTDA
CNPJ: 47.341.395/0001-50

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 não constam pendências em seu nome, relativas a créditos tributários administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e a inscrições em Dívida Ativa da União (DAU) junto à Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

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>>.

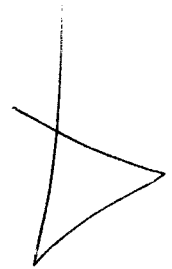
Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.

Emitida às 13:53:30 do dia 03/11/2023 <hora e data de Brasília>.

Válida até 01/05/2024.

Código de controle da certidão: **3A08.0C96.82EC.51C2**

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.



50

10



PAI AGO: CIA JF DO MARANHÃO
No. 5649
Data: 10

Ministério da Fazenda
Secretaria da Receita Federal do Brasil

Comprovante de Situação Cadastral no CPF

Nº do CPF: **065.006.633-22**

Nome: **JOAO VICTOR SANTO PESSOA**

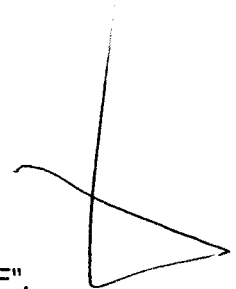
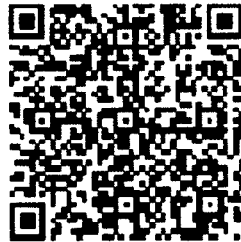
Data de Nascimento: **11/05/1999**

Situação Cadastral: **REGULAR**

Data da Inscrição: **21/11/2011**

Digito Verificador: **00**

Comprovante emitido às: **14:00:56** do dia **12/07/2023** (hora e data de Brasília).
Código de controle do comprovante: **28A1.F427.2175.CB87**



Este documento não substitui o "Comprovante de Inscrição no CPF".

(Modelo aprovado pela IN/RFB nº 1.548, de 13/02/2015.)



SS





PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: J V SANTO PESSOA LTDA (MATRIZ E FILIAIS)

CNPJ: 47.341.395/0001-50

Certidão n°: 61250618/2023

Expedição: 03/11/2023, às 09:48:28

Validade: 01/05/2024 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que J V SANTO PESSOA LTDA (MATRIZ E FILIAIS), inscrito(a) no CNPJ sob o n° 47.341.395/0001-50, 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.

Fl. 365

INSC. ESTADUAL: 12.766.855-1 ÚLTIMA ALTERAÇÃO: 06/10/2022
 RAZÃO SOCIAL: J V SANTO PESSOA LTDA

SITUAÇÃO FISCAL: REGULAR SERASA: Não
 MOTIVOS FISCAIS:

SITUAÇÃO CADASTRAL: ATIVO
 MOTIVO CADASTRAL: --

DADOS GERAIS

CPF/CNPJ: 47.341.395/0001-50 INSC. CENTRALIZADORA: --
 RAZÃO SOCIAL: J V SANTO PESSOA LTDA TIPO PESSOA: JURÍDICA
 NIRE: 21201272226 CAPITAL SOCIAL: 500.000,00
 INÍCIO DE ATIVIDADES: 29/07/2022 UFRE: 49 - Ufre/Bacabal
 AGÊNCIA REGIONAL: 04 - AGÊNCIA DE BACABAL CAT. DO ESTABELECIMENTO: MATRIZ OU UNICO
 TIPO DE SOCIEDADE: SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA
 REGIME DE PAG.: SIMPLES NACIONAL DATA OBRIG. EFD: --
 DATA OBRIG. NFE: -- ÁREA UTILIZADA: 70
 CORREIO ELETRÔNICO: Wolfempreendimentos08@outlook.com

ENDEREÇO DE ESTABELECIMENTO

CEP 65320-000 NÚMERO: 464
 ENDEREÇO RUA GRANDE
 COMPLEMENTO: --
 PONTO DE REFERENC.: POVOADO SAO JOAO DO GRAJAU AO BAIRRO: ZONA RURAL
 CIDADE: VITORINO FREIRE ESTADO: MA
 TELEFONE: (98)8141-7768 FAX: --
 CEP CAIXA POSTAL: --

ENDEREÇO FISCAL

CEP -- NÚMERO: 464
 ENDEREÇO RUA GRANDE
 COMPLEMENTO: --
 PONTO DE REFERENC.: -- BAIRRO: ZONA RURAL
 CIDADE: VITORINO FREIRE ESTADO: MA
 TELEFONE: (98)8141-7768 FAX: --
 CEP CAIXA POSTAL: 00000-000

CNAE - ATIVIDADES ECONÔMICAS

ORDEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO
1	7112000	SERVIÇOS DE ENGENHARIA
2	8130300	ATIVIDADES PAISAGÍSTICAS
3	4120400	CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS
4	4211101	CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS
5	4211102	PINTURA PARA SINALIZAÇÃO EM PISTAS RODOVIÁRIAS E AEROPORTOS
6	4213800	OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS
7	4221902	CONSTRUÇÃO DE ESTAÇÕES E REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA
8	4222701	CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS,
9	4222702	OBRAS DE IRRIGAÇÃO
10	4223500	CONSTRUÇÃO DE REDES DE TRANSPORTES POR DUTOS, EXCETO PARA ÁGUA E ESGOTO
11	4291000	OBRAS PORTUÁRIAS, MARÍTIMAS E FLUVIAIS
12	4292801	MONTAGEM DE ESTRUTURAS METÁLICAS
13	4292802	OBRAS DE MONTAGEM INDUSTRIAL
14	4299501	CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS
15	4299599	OUTRAS OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE
16	4311801	DEMOLIÇÃO DE EDIFÍCIOS E OUTRAS ESTRUTURAS
17	4311802	PREPARAÇÃO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO
18	4313400	OBRAS DE TERRAPLENAGEM
19	4319300	SERVIÇOS DE PREPARAÇÃO DO TERRENO NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE
20	4321500	INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA
21	4322301	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E DE GÁS
22	4322303	INSTALAÇÕES DE SISTEMA DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO
23	4329104	MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE SISTEMAS E EQUIPAMENTOS DE ILUMINAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM VIAS PÚBLICAS,
24	4330401	IMPERMEABILIZAÇÃO EM OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL
25	4330402	INSTALAÇÃO DE PORTAS, JANELAS, TETOS, DIVISÓRIAS E ARMÁRIOS EMBUTIDOS DE QUALQUER MATERIAL
26	4330403	OBRAS DE ACABAMENTO EM GESSO E ESTUQUE

[Handwritten signature]

S?

REGIÃO GRANDE DO NORDE
 Nº. 1652

CNAE - ATIVIDADES ECONÔMICAS		
ORDEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO
27	4330404	SERVIÇOS DE PINTURA DE EDIFÍCIOS EM GERAL
28	4330405	APLICAÇÃO DE REVESTIMENTOS E DE RESINAS EM INTERIORES E EXTERIORES
29	4330499	OUTRAS OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUÇÃO
30	4391600	OBRAS DE FUNDAÇÕES
31	4399102	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIMES E OUTRAS ESTRUTURAS TEMPORÁRIAS
32	4399105	PERFURAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE POÇOS DE ÁGUA
33	4744099	COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EM GERAL
34	4923002	SERVIÇO DE TRANSPORTE DE PASSAGEIROS - LOCAÇÃO DE AUTOMÓVEIS COM MOTORISTA
35	4924800	TRANSPORTE ESCOLAR
36	7111100	SERVIÇOS DE ARQUITETURA
37	7119701	SERVIÇOS DE CARTOGRAFIA, TOPOGRAFIA E GEODÉSIA
38	7119702	ATIVIDADES DE ESTUDOS GEOLÓGICOS
39	7119703	SERVIÇOS DE DESENHO TÉCNICO RELACIONADOS À ARQUITETURA E ENGENHARIA
40	7119704	SERVIÇOS DE PERÍCIA TÉCNICA RELACIONADOS À SEGURANÇA DO TRABALHO
41	7410202	DESIGN DE INTERIORES
42	7711000	LOCAÇÃO DE AUTOMÓVEIS SEM CONDUTOR
43	7732201	ALUGUEL DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES
44	7732202	ALUGUEL DE ANDAIMES
45	0161003	SERVIÇO DE PREPARAÇÃO DE TERRENO, CULTIVO E COLHEITA
46	3811400	COLETA DE RESÍDUOS NÃO-PERIGOSOS

REPRESENTANTES LEGAIS		
CNN/CPF	NOME/RAZÃO SOCIAL	TIPO DE RELAÇÃO
61271580365	CARLOS WEVERTON LIMA SILVA	3 - CONTADOR
6500663322	JOAO VICTOR SANTO PESSOA	101 - SÓCIO
6500663322	JOAO VICTOR SANTO PESSOA	205 - ADMINISTRADOR

AÇÕES JUDICIAIS				
TIPO	DATA INCLUSÃO	DATA REVOGAÇÃO	DOC. CONCESSÃO	EFEITO
Não existem Ações Judiciais para essa inscrição estadual.				

OBRIGATORIEDADE / CREDENCIAMENTO			
TIPO	DATA INÍCIO	DATA FIM	SITUAÇÃO
ICMS	29/07/2022	-	Ativo

INCENTIVOS / REGIMES ESPECIAIS			
TIPO	DATA INÍCIO	DATA FIM	SITUAÇÃO
Não existem Incentivos/Regimes Especiais para essa inscrição			

58/2019



TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO

**CERTIDÃO NEGATIVA DE
CONTAS JULGADAS IRREGULARES**

Nome completo: **J V SANTO PESSOA LTDA**
CPF/CNPJ: **47.341.395/0001-50**

O Tribunal de Contas da União CERTIFICA, para os devidos fins e a pedido do interessado, que, na presente data, em consulta aos sistemas informatizados do TCU, considerados os julgados do Tribunal e o cadastro de responsáveis por contas julgadas irregulares, NÃO CONSTA nenhuma CONTA JULGADA IRREGULAR em nome do (a) requerente acima identificado(a).

A consulta para emissão desta certidão considerou os processos nos quais o Tribunal se manifestou em decisão definitiva do Tribunal pelo julgamento de contas irregulares desde a data do respectivo acórdão condenatório. Foram excluídos os lançamentos relativos a processos em tramitação que ainda não foram objeto de deliberação deste Tribunal, os arquivados por decisão terminativa e aqueles cujas condenações foram tornadas insubsistentes por decisão judicial ou por decisão definitiva em recurso neste Tribunal, transitadas em julgado.

Certidão emitida às 11:22:05 do dia 03/11/2023, com validade de trinta dias a contar da emissão.

A veracidade das informações aqui prestadas podem ser confirmadas no sítio <http://contasirregulares.tcu.gov.br>, na opção "Verificar certidão emitida".

Código de controle da certidão: UYSG031123112205

Atenção: qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

Handwritten signatures and date: 55/2023



TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO

CERTIDÃO NEGATIVA DE
CONTAS JULGADAS IRREGULARES

Nome completo: J V SANTO PESSOA LTDA
CPF/CNPJ: 47.341.395/0001-50

O Tribunal de Contas da União CERTIFICA, para os devidos fins e a pedido do interessado, que, na presente data, em consulta aos sistemas informatizados do TCU, considerados os julgados do Tribunal e o cadastro de responsáveis por contas julgadas irregulares, NÃO CONSTA nenhuma CONTA JULGADA IRREGULAR em nome do (a) requerente acima identificado(a).

A consulta para emissão desta certidão considerou os processos nos quais o Tribunal se manifestou em decisão definitiva do Tribunal pelo julgamento de contas irregulares desde a data do respectivo acórdão condenatório. Foram excluídos os lançamentos relativos a processos em tramitação que ainda não foram objeto de deliberação deste Tribunal, os arquivados por decisão terminativa e aqueles cujas condenações foram tomadas insubsistentes por decisão judicial ou por decisão definitiva em recurso neste Tribunal, transitadas em julgado.

Certidão emitida às 11:20:34 do dia 03/11/2023, com validade de trinta dias a contar da emissão.

A veracidade das informações aqui prestadas podem ser confirmadas no sítio <http://contasirregulares.tcu.gov.br>, na opção "Verificar certidão emitida".

Código de controle da certidão: U9GF031123112034

Atenção: qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

36



CONTROLADORIA-GERAL DA UNIÃO

Certidão negativa correccional (ePAD, CGU-PJ, CEIS, CNEP e CEPIM)

Consultado: J V SANTO PESSOA LTDA

CPF/CNPJ: 47.341.395/0001-50

Certifica-se que, em consulta aos sistemas ePAD e CGU-PJ e aos cadastros CEIS, CNEP e CEPIM mantidos pela Corregedoria-Geral da União, **NÃO CONSTAM** registros de penalidades vigentes relativas ao CNPJ/CPF consultado.

Destaca-se que, nos termos da legislação vigente, os referidos cadastros consolidam informações prestadas pelos entes públicos, de todos os Poderes e esferas de governo.

Os Sistemas ePAD e CGU-PJ consolidam os dados sobre o andamento dos processos administrativos de responsabilização de entes privados no Poder Executivo Federal.

O Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas (CEIS) apresenta a relação de empresas e pessoas físicas que sofreram sanções que implicaram a restrição de participar de licitações ou de celebrar contratos com a Administração Pública.

O Cadastro Nacional de Empresas Punidas (CNEP) apresenta a relação de empresas que sofreram qualquer das punições previstas na Lei nº 12.846/2013 (Lei Anticorrupção).

O Cadastro de Entidades Privadas sem Fins Lucrativos Impedidas (CEPIM) apresenta a relação de entidades privadas sem fins lucrativos que estão impedidas de celebrar novos convênios, contratos de repasse ou termos de parceria com a Administração Pública Federal, em função de irregularidades não resolvidas em convênios, contratos de repasse ou termos de parceria firmados anteriormente.

Certidão emitida às 13:26:38 do dia 03/11/2023 , com validade até o dia 03/12/2023.

Link para consulta da verificação da certidão <https://certidoes.cgu.gov.br/>

Código de controle da certidão: 3Pb5N7pu1xL6mh4MGIQm

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

57/219
1/1

PM / AGÊNCIA (CASA) DO MARANHÃO
PL: 56/56
P



CONTROLADORIA-GERAL DA UNIÃO

Certidão negativa correccional (ePAD, CGU-PJ, CEIS, CNEP e CEPIM)

Consultado: **JOAO VICTOR SANTO PESSOA**

CPF/CNPJ: **065.006.633-22**

Certifica-se que, em consulta aos sistemas ePAD e CGU-PJ e aos cadastros CEIS, CNEP e CEPIM mantidos pela Corregedoria-Geral da União, **NÃO CONSTAM** registros de penalidades vigentes relativas ao CNPJ/CPF consultado.

Destaca-se que, nos termos da legislação vigente, os referidos cadastros consolidam informações prestadas pelos entes públicos, de todos os Poderes e esferas de governo.

Os Sistemas ePAD e CGU-PJ consolidam os dados sobre o andamento dos processos administrativos de responsabilização de entes privados no Poder Executivo Federal.

O Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas (CEIS) apresenta a relação de empresas e pessoas físicas que sofreram sanções que implicaram a restrição de participar de licitações ou de celebrar contratos com a Administração Pública.

O Cadastro Nacional de Empresas Punidas (CNEP) apresenta a relação de empresas que sofreram qualquer das punições previstas na Lei nº 12.846/2013 (Lei Anticorrupção).

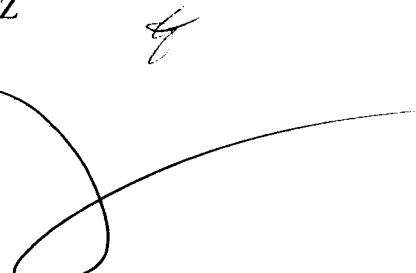
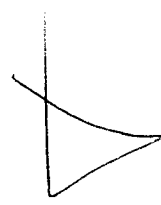
O Cadastro de Entidades Privadas sem Fins Lucrativos Impedidas (CEPIM) apresenta a relação de entidades privadas sem fins lucrativos que estão impedidas de celebrar novos convênios, contratos de repasse ou termos de parceria com a Administração Pública Federal, em função de irregularidades não resolvidas em convênios, contratos de repasse ou termos de parceria firmados anteriormente.

Certidão emitida às 13:28:04 do dia 03/11/2023 , com validade até o dia 03/12/2023.

Link para consulta da verificação da certidão <https://certidoes.cgu.gov.br/>

Código de controle da certidão: kCC14x4Ak0ZRkMLUbkJZ

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.



58/2023
P



TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO

CERTIDÃO NEGATIVA DE
CONTAS JULGADAS IRREGULARES

Nome completo: **JOAO VICTOR SANTO PESSOA**
CPF/CNPJ: **065.006.633-22**

O Tribunal de Contas da União CERTIFICA, para os devidos fins e a pedido do interessado, que, na presente data, em consulta aos sistemas informatizados do TCU, considerados os julgados do Tribunal e o cadastro de responsáveis por contas julgadas irregulares, NÃO CONSTA nenhuma CONTA JULGADA IRREGULAR em nome do (a) requerente acima identificado(a).

A consulta para emissão desta certidão considerou os processos nos quais o Tribunal se manifestou em decisão definitiva do Tribunal pelo julgamento de contas irregulares desde a data do respectivo acórdão condenatório. Foram excluídos os lançamentos relativos a processos em tramitação que ainda não foram objeto de deliberação deste Tribunal, os arquivados por decisão terminativa e aqueles cujas condenações foram tornadas insubsistentes por decisão judicial ou por decisão definitiva em recurso neste Tribunal, transitadas em julgado.

Certidão emitida às 11:21:48 do dia 03/11/2023, com validade de trinta dias a contar da emissão.

A veracidade das informações aqui prestadas podem ser confirmadas no sítio <http://contasirregulares.tcu.gov.br>, na opção "Verificar certidão emitida".

Código de controle da certidão: DINI031123112148

Atenção: qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

Sg

Consulta Quadro de Sócios e Administradores - QSA

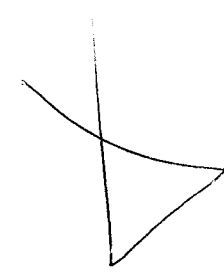
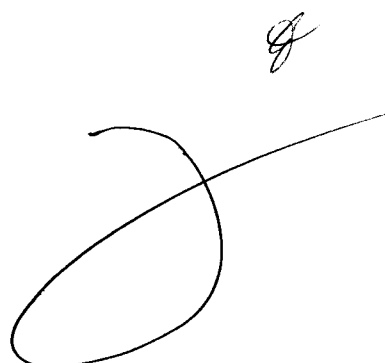
CNPJ: 47.341.395/0001-50
NOME EMPRESARIAL: J V SANTO PESSOA LTDA
CAPITAL SOCIAL: R\$500.000,00 (Quinhentos mil reais)

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: JOAO VICTOR SANTO PESSOA
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 03/11/2023 às 11:08 (data e hora de Brasília).



60/2023
↓



MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO
SECRETARIA DE INSPEÇÃO DO TRABALHO
COORDENAÇÃO-GERAL DE RECURSOS

CERTIDÃO DE DÉBITOS TRABALHISTAS
NEGATIVA

EMPREGADOR: JOAO VICTOR SANTO PESSOA

INSCRIÇÃO: 065.006.633-22

DATA E HORA DA EMISSÃO: 03/11/2023, às 13:20:03, conforme horário oficial de Brasília

CERTIFICA-SE, de acordo com as informações registradas no sistema de Controle de Processos de Multas e Recursos que, nesta data, **NÃO CONSTAM** débitos decorrentes de autuações em face do empregador acima identificado.

1. Esta certidão abrange todos os estabelecimentos do empregador.
2. A presente certidão não modifica a situação do empregador que conste do cadastro previsto na Portaria Interministerial MTE/SDH n° 2, de 12 de maio de 2011, que disciplina o Cadastro de Empregadores que tenham submetido trabalhadores a condições análogas a de escravo.
3. Conforme artigo 103, § 2º da Portaria MTP n° 667/2021, a certidão ora instituída refletirá sempre a última situação ocorrida em cadastros administrativos pelo emitente, de modo que, havendo processos enviados à Procuradoria da Fazenda Nacional - PFN, quanto a estes, poderá ser obtida certidão específica perante aquele órgão, visando a demonstrar a situação atualizada dos mesmos.
4. Expedida com base na Portaria MTP n° 667, de 8 de novembro de 2021. Emitida gratuitamente.



Dados para conferência da autenticidade desta certidão:

Endereço: <https://eprocesso.sit.trabalho.gov.br/Certidao/Validar>

Código: 9U8M5TTF68

A autenticidade também pode ser verificada a partir do QR Code ao lado.

6/11/2023



PARA LAGOA GRANDE DO MARANHÃO
R. 3660
P. 02

GOVERNO DO ESTADO DO MARANHÃO SECRETARIA DE ESTADO DA FAZENDA

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÍVIDA ATIVA

Nº Certidão: 072740/23

Data da

05/10/2023 08:27:57

Inscrição Estadual: 127668551

CPF/CNPJ: 47341395000150

Razão Social: J V SANTO PESSOA LTDA

Endereço: RUA GRANDE, 464 CEP: 65320000 - ZONA RURAL

telefone: (98)81417768

Município: VITORINO FREIRE

UF: MA

Certificamos que, após a realização das consultas procedidas no sistema desta Secretaria e na forma do disposto do artigo 156, da lei nº 2.231, de 29/12/1962, substanciado pelos artigos 240 a 242 da lei nº 7.799, de 19/12/2002, bem como prescreve o artigo 205 da lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 (Código Tributário Nacional) não constam débitos inscritos na Dívida Ativa, em nome do sujeito passivo acima identificado.

Validade da Certidão: 120 (cento e vinte) dias: 02/02/2024.

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada no endereço:

<http://portal.sefaz.ma.gov.br/>, clicando no item "Certidões" e em seguida em "Validação de Certidão Negativa de Dívida Ativa".

CERTIDÃO EMITIDA GRATUITAMENTE.

62/2019

Data Impressão: 07/11/2023 13:58:59



GOVERNO DO ESTADO DO MARANHÃO SECRETARIA DE ESTADO DA FAZENDA

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITO

Nº Certidão: 280548/23

Data da

04/10/2023 17:54:40

Inscrição Estadual: 127668551

CPF/CNPJ: 47341395000150

Razão Social: J V SANTO PESSOA LTDA

Endereço: RUA GRANDE, 464 CEP: 65320000 - ZONA RURAL

Telefone: (98)81417768

Município: VITORINO FREIRE

UF: MA

Certificamos que, após a realização das consultas procedidas no sistema desta Secretaria, substanciado pelos artigos 240 a 242, da lei nº 7.799, de 19/12/2002 e disposto no artigo 205 da lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 (Código Tributário Nacional), não constam débitos relativos aos tributos estaduais, administrados por esta Secretaria, em nome do sujeito passivo acima identificado. Ressalvado, todavia, à Fazenda Pública Estadual o direito da cobrança de dívidas que venham a ser apuradas e não alcançadas pela decadência.

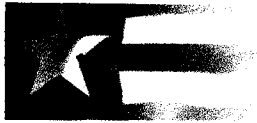
Validade da Certidão: 120 (cento e vinte) dias: 01/02/2024.

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada no endereço:

<http://portal.sefaz.ma.gov.br/>, clicando no item "Certidões" e em seguida em "Validação de Certidão Negativa Débito".

CERTIDÃO EMITIDA GRATUITAMENTE.

Data Impressão: 04/10/2023 17:54:40



Resultado da Consulta SINTEGRA/ICMS

IDENTIFICAÇÃO

CGC: 47.341.395/0001-50 **Inscrição Estadual:** 12.766855-1
Razão Social: J V SANTO PESSOA LTDA
Regime Apuração: SIMPLES NACIONAL

ENDEREÇO

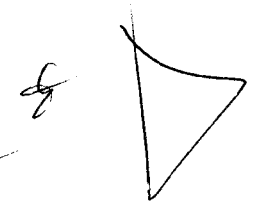
Logradouro: RUA GRANDE
Número: 464 **Complemento:**
Bairro: ZONA RURAL
Município: VITORINO FREIRE **UF:** MA
CEP: 65320000 **DDD:** **Telefone:** 81417768

INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

CNAE Principal: 7112000 - SERVIÇOS DE ENGENHARIA

CNAEs Secundários

Código	Descrição CNAE
4223500	CONSTRUÇÃO DE REDES DE TRANSPORTES POR DUTOS, EXCETO PARA ÁGUA E ESGOTO
4291000	OBRAS PORTUÁRIAS, MARÍTIMAS E FLUVIAIS
4292801	MONTAGEM DE ESTRUTURAS METÁLICAS
4292802	OBRAS DE MONTAGEM INDUSTRIAL
4299501	CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS
4299599	OUTRAS OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE
4311801	DEMOLIÇÃO DE EDIFÍCIOS E OUTRAS ESTRUTURAS
4311802	PREPARAÇÃO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO
4313400	OBRAS DE TERRAPLENAGEM
4319300	SERVIÇOS DE PREPARAÇÃO DO TERRENO NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE
8130300	ATIVIDADES PAISAGÍSTICAS
4321500	INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA
4322301	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E DE GÁS
4322303	INSTALAÇÕES DE SISTEMA DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO
4329104	MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE SISTEMAS E EQUIPAMENTOS DE ILUMINAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM VIAS PÚBLICAS, PORTOS E AEROPORTOS
4330401	IMPERMEABILIZAÇÃO EM OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL
4330402	INSTALAÇÃO DE PORTAS, JANELAS, TETOS, DIVISÓRIAS E ARMÁRIOS EMBUTIDOS DE QUALQUER MATERIAL
4330403	OBRAS DE ACABAMENTO EM GESSO E ESTUQUE
4330404	SERVIÇOS DE PINTURA DE EDIFÍCIOS EM GERAL
4330405	APLICAÇÃO DE REVESTIMENTOS E DE RESINAS EM INTERIORES E EXTERIORES
4330499	OUTRAS OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUÇÃO
4120400	CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS
4391600	OBRAS DE FUNDAÇÕES
4399102	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIMES E OUTRAS ESTRUTURAS TEMPORÁRIAS
4399105	PERFURAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE POÇOS DE ÁGUA
4744099	COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EM GERAL
4923002	SERVIÇO DE TRANSPORTE DE PASSAGEIROS - LOCAÇÃO DE AUTOMÓVEIS COM MOTONISTA
4924800	TRANSPORTE ESCOLAR
7111100	SERVIÇOS DE ARQUITETURA
7119701	SERVIÇOS DE CARTOGRAFIA, TOPOGRAFIA E GEODÉSIA
7119702	ATIVIDADES DE ESTUDOS GEOLÓGICOS
7119703	SERVIÇOS DE DESENHO TÉCNICO RELACIONADOS À ARQUITETURA E ENGENHARIA
4211101	CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS
7119704	SERVIÇOS DE PERÍCIA TÉCNICA RELACIONADOS À SEGURANÇA DO TRABALHO
7410202	DESIGN DE INTERIORES
7711000	LOCAÇÃO DE AUTOMÓVEIS SEM CONDUTOR
7732201	ALUGUEL DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES
7732202	ALUGUEL DE ANDAIMES
161003	SERVIÇO DE PREPARAÇÃO DE TERRENO, CULTIVO E COLHEITA
3811400	COLETA DE RESÍDUOS NÃO-PERIGOSOS



69



AGENCIAS DO MARANHÃO
R. 1663
[Handwritten signature]

CNAEs Secundários

Código	Descrição CNAE
4211102	PINTURA PARA SINALIZAÇÃO EM PISTAS RODOVIÁRIAS E AEROPORTOS
4213800	OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS
4221902	CONSTRUÇÃO DE ESTAÇÕES E REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA
4222701	CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGAÇÃO
4222702	OBRAS DE IRRIGAÇÃO

Situação Cadastral Vigente: HABILITADO

Data desta Situação Cadastral: 28/09/2022

OBRIGAÇÕES

NFe a partir de (CNAE's):

EDF a partir de:

CTE a partir de:

Observação: Os dados acima estão baseados em informações fornecidas pelo próprio contribuinte cadastrado. Não valem como certidão de sua efetiva existência de fato e de direito, não são oponíveis à Fazenda e nem excluem a responsabilidade tributária derivada de operações com ele ajustadas.

Data da Consulta: 03/11/2023

Número da Consulta:

--	--

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

65

[Handwritten signature]



SECRETARIA DE ESTADO DA FAZENDA
FL. 3664
10

GOVERNO DO ESTADO DO MARANHÃO SECRETARIA DE ESTADO DA FAZENDA

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITO

Nº Certidão: 318276/23

Data da Certidão: 03/11/2023 13:35:04

CPF/CNPJ 06500663322 NÃO INSCRITO NO CADASTRO DE
CONTRIBUENTES DO ICMS DO ESTADO MARANHÃO.

Certificamos que, após a realização das consultas procedidas no sistema desta Secretaria, substanciado pelos artigos 240 a 242, da lei nº 7.799, de 19/12/2002 e disposto no artigo 205 da lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 (Código Tributário Nacional), não constam débitos relativos aos tributos estaduais, administrados por esta Secretaria, em nome do sujeito passivo acima identificado. Ressalvado, todavia, à Fazenda Pública Estadual o direito da cobrança de dívidas que venham a ser apuradas e não alcançadas pela decadência.

Validade da Certidão: 120 (cento e vinte) dias: 02/03/2024.

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada no endereço:
<http://portal.sefaz.ma.gov.br/>, clicando no item "Certidões" e em seguida em "Validação de Certidão Negativa de Débito".

CERTIDÃO EMITIDA GRATUITAMENTE.

Handwritten signature and stamp area containing a large signature, a date '06/2019', and a small stamp.

Data Impressão: 03/11/2023 13:35:04

Data da consulta: 03/11/2023 13:16:33

Identificação do Contribuinte - CNPJ Matriz

CNPJ: **47.341.395/0001-50**

A opção pelo Simples Nacional e ou SIMEI abrange todos os estabelecimentos da empresa

Nome Empresarial: **J V SANTO PESSOA LTDA**

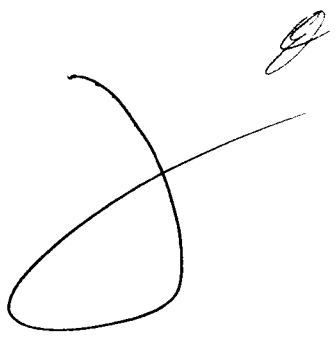
Situação Atual

Situação no Simples Nacional: **Optante pelo Simples Nacional desde 29/07/2022**

Situação no SIMEI: **NÃO enquadrado no SIMEI**

+ Mais informações

[Voltar](#) [Gerar PDF](#)



67
250





REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

PARA AGUIR... 3666
R

NÚMERO DE INSCRIÇÃO 47.341.395/0001-50 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA 29/07/2022
---	---	--------------------------------

NOME EMPRESARIAL J V SANTO PESSOA LTDA

TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA) WOLF EMPREENDIMENTOS	PORTE ME
--	-------------

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL 71.12-0-00 - Serviços de engenharia
--

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS 01.61-0-03 - Serviço de preparação de terreno, cultivo e colheita 38.11-4-00 - Coleta de resíduos não-perigosos 41.20-4-00 - Construção de edifícios 42.11-1-01 - Construção de rodovias e ferrovias 42.11-1-02 - Pintura para sinalização em pistas rodoviárias e aeroportos 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 42.22-7-02 - Obras de irrigação 42.23-5-00 - Construção de redes de transportes por dutos, exceto para água e esgoto 42.91-0-00 - Obras portuárias, marítimas e fluviais 42.92-8-01 - Montagem de estruturas metálicas 42.92-8-02 - Obras de montagem industrial 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 43.13-4-00 - Obras de terraplenagem 43.19-3-00 - Serviços de preparação do terreno não especificados anteriormente 43.21-5-00 - Instalação e manutenção elétrica

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA 206-2 - Sociedade Empresária Limitada
--

LOGRADOURO R GRANDE	NÚMERO 464	COMPLEMENTO *****
------------------------	---------------	----------------------

CEP 65.320-000	BAIRRO/DISTRITO ZONA RURAL	MUNICÍPIO VITORINO FREIRE	UF MA
-------------------	-------------------------------	------------------------------	----------

ENDEREÇO ELETRÔNICO WOLFEMPREENDEMENTOS08@OUTLOOK.COM	TELEFONE (98) 8141-7768
--	----------------------------

ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****
--

SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 29/07/2022
-----------------------------	--

MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL

SITUAÇÃO ESPECIAL *****	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****
----------------------------	------------------------------------

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 2.119, de 06 de dezembro de 2022.

Emitido no dia 03/11/2023 às 11:06:05 (data e hora de Brasília).

Página: 1/3

[Assinatura]

68/219

[Assinatura]



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

NÚMERO DE INSCRIÇÃO 47.341.395/0001-50 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA 29/07/2022
---	---	--------------------------------

NOME EMPRESARIAL J V SANTO PESSOA LTDA

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS 43.22-3-01 - Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás 43.22-3-03 - Instalações de sistema de prevenção contra incêndio 43.29-1-04 - Montagem e instalação de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias públicas, portos e aeroportos 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 43.99-1-02 - Montagem e desmontagem de andaimes e outras estruturas temporárias 43.99-1-05 - Perfuração e construção de poços de água 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 71.19-7-01 - Serviços de cartografia, topografia e geodésia 71.19-7-02 - Atividades de estudos geológicos 71.19-7-03 - Serviços de desenho técnico relacionados à arquitetura e engenharia 71.19-7-04 - Serviços de perícia técnica relacionados à segurança do trabalho
--

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA 206-2 - Sociedade Empresária Limitada
--

LOGRADOURO R GRANDE	NÚMERO 464	COMPLEMENTO *****
------------------------	---------------	----------------------

CEP 65.320-000	BAIRRO/DISTRITO ZONA RURAL	MUNICÍPIO VITORINO FREIRE	UF MA
-------------------	-------------------------------	------------------------------	----------

ENDEREÇO ELETRÔNICO WOLFEMPREENDEIMENTOS08@OUTLOOK.COM	TELEFONE (98) 8141-7768
---	----------------------------

ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****
--

SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 29/07/2022
-----------------------------	--

MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL

SITUAÇÃO ESPECIAL *****	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****
----------------------------	------------------------------------

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 2.119, de 06 de dezembro de 2022.

Emitido no dia 03/11/2023 às 11:06:05 (data e hora de Brasília).

69

RD



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

NÚMERO DE INSCRIÇÃO 47.341.395/0001-50 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA 29/07/2022	
NOME EMPRESARIAL J V SANTO PESSOA LTDA			
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS 74.10-2-02 - Design de interiores 77.11-0-00 - Locação de automóveis sem condutor 77.32-2-01 - Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes 77.32-2-02 - Aluguel de andaimes 81.30-3-00 - Atividades paisagísticas			
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA 206-2 - Sociedade Empresária Limitada			
LOGRADOURO R GRANDE	NÚMERO 464	COMPLEMENTO *****	
CEP 65.320-000	BAIRRO/DISTRITO ZONA RURAL	MUNICÍPIO VITORINO FREIRE	UF MA
ENDEREÇO ELETRÔNICO WOLFEMPREENDIMENTOS08@OUTLOOK.COM	TELEFONE (98) 8141-7768		
ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****			
SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA		DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 29/07/2022	
MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL			
SITUAÇÃO ESPECIAL *****		DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****	

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 2.119, de 06 de dezembro de 2022.

Emitido no dia 03/11/2023 às 11:06:05 (data e hora de Brasília).

[Handwritten marks and signatures]

70
259



Improbidade Administrativa e Inelegibilidade

Certidão Negativa

Certifico que nesta data (03/11/2023 às 11:15) NÃO CONSTA no Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Ato de Improbidade Administrativa e Inelegibilidade registros de condenação com trânsito em julgado ou sanção ativa quanto ao CNPJ nº 47.341.395/0001-50.

A condenação por atos de improbidade administrativa não implica automático e necessário reconhecimento da inelegibilidade do condenado.

Para consultas sobre inelegibilidade acesse portal do TSE em <http://divulgacandcontas.tse.jus.br/>

Esta certidão é expedida gratuitamente. Sua autenticidade pode ser por meio do número de controle 6545.007F.3481.A927 no seguinte endereço: https://www.cnj.jus.br/improbidade_adm/autenticar_certidao.php

9

75

75

10



MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO
SECRETARIA DE INSPEÇÃO DO TRABALHO
COORDENAÇÃO-GERAL DE RECURSOS

CERTIDÃO DE DÉBITOS TRABALHISTAS
NEGATIVA

EMPREGADOR: J V SANTO PESSOA LTDA

INSCRIÇÃO: 47.341.395/0001-50

DATA E HORA DA EMISSÃO: 03/11/2023, às 11:11:43, conforme horário oficial de Brasília

CERTIFICA-SE, de acordo com as informações registradas no sistema de Controle de Processos de Multas e Recursos que, nesta data, **NÃO CONSTAM** débitos decorrentes de autuações em face do empregador acima identificado.

1. Esta certidão abrange todos os estabelecimentos do empregador.
2. A presente certidão não modifica a situação do empregador que conste do cadastro previsto na Portaria Interministerial MTE/SDH n° 2, de 12 de maio de 2011, que disciplina o Cadastro de Empregadores que tenham submetido trabalhadores a condições análogas a de escravo.
3. Conforme artigo 103, § 2º da Portaria MTP n° 667/2021, a certidão ora instituída refletirá sempre a última situação ocorrida em cadastros administrativos pelo emitente, de modo que, havendo processos enviados à Procuradoria da Fazenda Nacional - PFN, quanto a estes, poderá ser obtida certidão específica perante aquele órgão, visando a demonstrar a situação atualizada dos mesmos.
4. Expedida com base na Portaria MTP n° 667, de 8 de novembro de 2021. Emitida gratuitamente.

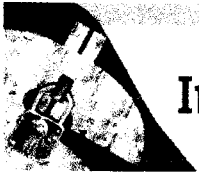


Dados para conferência da autenticidade desta certidão:

Endereço: <https://eprocesso.sit.trabalho.gov.br/Certidao/Validar>

Código: DP68MGDA7V

A autenticidade também pode ser verificada a partir do QR Code ao lado.



Improbidade Administrativa e Inelegibilidade

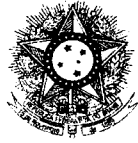
Certidão Negativa

Certifico que nesta data (03/11/2023 às 11:16) NÃO CONSTA no Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Ato de Improbidade Administrativa e Inelegibilidade registros de condenação com trânsito em julgado ou sanção ativa quanto ao CPF nº 065.006.633-22.

A condenação por atos de improbidade administrativa não implica automático e necessário reconhecimento da inelegibilidade do condenado.

Para consultas sobre inelegibilidade acesse portal do TSE em <http://divulgacandcontas.tse.jus.br/>

Esta certidão é expedida gratuitamente. Sua autenticidade pode ser por meio do número de controle 6545.00CE.AD29.2006 no seguinte endereço: https://www.cnj.jus.br/improbidade_adm/autenticar_certidao.php



PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: JOAO VICTOR SANTO PESSOA

CPF: 065.006.633-22

Certidão n°: 61250812/2023

Expedição: 03/11/2023, às 09:49:00

Validade: 01/05/2024 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **JOAO VICTOR SANTO PESSOA**, inscrito(a) no CPF sob o n° **065.006.633-22**, **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.



TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO

CERTIDÃO NEGATIVA DE
CONTAS JULGADAS IRREGULARES

Nome completo: **JOAO VICTOR SANTO PESSOA**
CPF/CNPJ: **065.006.633-22**

O Tribunal de Contas da União CERTIFICA, para os devidos fins e a pedido do interessado, que, na presente data, em consulta aos sistemas informatizados do TCU, considerados os julgados do Tribunal e o cadastro de responsáveis por contas julgadas irregulares, NÃO CONSTA nenhuma CONTA JULGADA IRREGULAR em nome do (a) requerente acima identificado(a).

A consulta para emissão desta certidão considerou os processos nos quais o Tribunal se manifestou em decisão definitiva do Tribunal pelo julgamento de contas irregulares desde a data do respectivo acórdão condenatório. Foram excluídos os lançamentos relativos a processos em tramitação que ainda não foram objeto de deliberação deste Tribunal, os arquivados por decisão terminativa e aqueles cujas condenações foram tornadas insubsistentes por decisão judicial ou por decisão definitiva em recurso neste Tribunal, transitadas em julgado.

Certidão emitida às 11:19:42 do dia 03/11/2023, com validade de trinta dias a contar da emissão.

A veracidade das informações aqui prestadas podem ser confirmadas no sítio <http://contasirregulares.tcu.gov.br>, na opção "Verificar certidão emitida".

Código de controle da certidão: KC3I031123111942

Atenção: qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

76
↓



CONTROLADORIA-GERAL DA UNIÃO

INSCRIÇÃO Nº 5674
Data: 03/11/2023

Certidão negativa correcional - Agentes Públicos (ePAD e CGU-PAD)

Consultado: **JOAO VICTOR SANTO PESSOA**

CPF/CNPJ: **065.006.633-22**

Certifica-se que, em consulta aos sistemas ePAD e CGU-PAD, **NÃO CONSTAM** registros de penalidades vigentes relativas ao CPF consultado.

Destaca-se que, nos termos da legislação vigente, os sistemas ePAD e CGU-PAD consolidam informações prestadas pelas unidades do Poder Executivo federal supervisionadas pela Controladoria-Geral da União, e não substituem as informações constantes dos assentamentos funcionais.

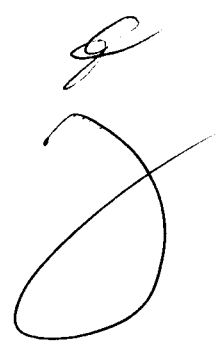
O sistema ePAD e o sistema CGU-PAD consolidam informações sobre os procedimentos disciplinares no âmbito dos órgãos, entidades, empresas públicas e sociedades de economia mista do Poder Executivo Federal.

Certidão emitida às 13:28:04 do dia 03/11/2023 , com validade até o dia 03/12/2023.

Link para consulta da verificação da certidão <https://certidoes.cgu.gov.br/>

Código de controle da certidão: 2SowF9zLdfbDBackZSLT

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.



77





CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA JURÍDICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MA

Página 1/2
R. 1675
Nº 892596/2023
Emissão: 19/08/2023
Validade: 15/02/2024
Chave: dWxD9

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

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 até a presente data, a referida pessoa jurídica e seu(s) responsável(is) técnico(s) estão quites com suas anuidades e demais obrigações junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Maranhão - CREA-MA, estando habilitada a exercer suas atividades, circunscrita à(s) atribuição(ões) de seu(s) responsável(veis) técnico(s).

Interessado(a)

Empresa: J V SANTO PESSOA LTDA

CNPJ: 47.341.395/0001-50

Registro: 0005477930

Categoria: Matríz

Capital Social: R\$ 500.000,00

Data do Capital: 05/10/2022

Faixa: 3

Objetivo Social: 71.12-0-00 - SERVIÇOS DE ENGENHARIA; 01.61-0-03 - SERVIÇO DE PREPARAÇÃO DE TERRENO, CULTIVO E COLHEITA; 38.11-4-00 - COLETA DE RESÍDUOS NÃO-PERIGOSOS; 41.20-4-00 - CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS; 42.11-1-01 - CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS; 42.11-1-02 - PINTURA PARA SINALIZAÇÃO EM PISTAS RODOVIÁRIAS E AEROPORTOS; 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; 42.22-7-02 - OBRAS DE IRRIGAÇÃO; 42.23-5-00 - CONSTRUÇÃO DE REDES DE TRANSPORTES POR DUTOS, EXCETO PARA ÁGUA E ESGOTO; 42.91-0-00 - OBRAS PORTUÁRIAS, MARÍTIMAS E FLUVIAIS; 42.92-8-01 - MONTAGEM DE ESTRUTURAS METÁLICAS; 42.92-8-02 - OBRAS DE MONTAGEM INDUSTRIAL; 42.99-5-01 - CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS; 42.99-5-99 - OUTRAS OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE (AÇUDES E BARRAGENS, ETC.); 43.11-8-01 - DEMOLIÇÃO DE EDIFÍCIOS E OUTRAS ESTRUTURAS; 43.11-8-02 - PREPARAÇÃO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO; 43.13-4-00 - OBRAS DE TERRAPLENAGEM; 43.19-3-00 - SERVIÇOS DE PREPARAÇÃO DO TERRENO NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE; 43.21-5-00 - INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA; 43.22-3-01 - INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E DE GÁS; 43.22-3-03 - INSTALAÇÕES DE SISTEMA DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO; 43.29-1-04 - MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE SISTEMAS E EQUIPAMENTOS DE ILUMINAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM VIAS PÚBLICAS, PORTOS E AEROPORTOS; 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; 43.99-1-02 - MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIMES E OUTRAS ESTRUTURAS TEMPORÁRIAS; 43.99-1-05 - PERFURAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE POÇOS DE ÁGUA; 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; 71.19-7-01 - SERVIÇOS DE CARTOGRAFIA, TOPOGRAFIA E GEODÉSIA; 71.19-7-02 - ATIVIDADES DE ESTUDOS GEOLÓGICOS; 71.19-7-03 - SERVIÇOS DE DESENHO TÉCNICO RELACIONADOS À ARQUITETURA E ENGENHARIA; 71.19-7-04 - SERVIÇOS DE PERÍCIA TÉCNICA RELACIONADOS À SEGURANÇA DO TRABALHO; 74.10-2-02 - DESIGN DE INTERIORES; 77.11-0-00 - LOCAÇÃO DE AUTOMÓVEIS SEM CONDUTOR; 77.32-2-01 - ALUGUEL DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES; 77.32-2-02 - ALUGUEL DE ANDAIMES; 81.30-3-00 - ATIVIDADES PAISAGÍSTICAS;

Restrições Relativas ao Objetivo Social:

Endereço Matríz: RUA RUA GRANDE, 464, POVOADO SÃO JOAO DO GRAJAU, ZONA RURAL, VITORINO FREIRE, MA, 65320000

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Empresa

Data Inicial: 23/01/2023

Data Final: Indefinido

Registro Regional: 0000547817DDMA

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA JURÍDICA

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: 2023 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsáveis Técnicos

Profissional: FRANCISCO SIMIAO SOUSA RANGEL

Registro: 1115129740

CPF: 050.***.***-23

Data Início: 23/01/2023

Data Fim: Indefinido





CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA JURIDICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MA

Página 2/2

PL. 1676

Nº 892596/2023

Emissão: 19/08/2023

Validade: 15/02/2024

Chave: dWxD9

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ART. 7º DA RESOLUÇÃO 218/1973 DO CONFEA

MBA PLATAFORMA BIM-MODEL.3D, PLANEJ.4D E ORÇAM.5D,6D,7D

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Sócios

Sócio: JOÃO VICTOR SANTO PESSOA

CPF: 065.***.***-22

Função: EMPRESÁRIO



167
P



CAIXA ECONÔMICA FEDERAL

**Certificado de Regularidade
do FGTS - CRF**

Inscrição: 47.341.395/0001-50
Razão Social: J V SANTO PESSOA LTDA
Endereço: RUA GRANDE 464 / ZONA RURAL / VITORINO FREIRE / MA / 65320-000

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 Serviço - 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: 17/10/2023 a 15/11/2023

Certificação Número: 2023101706013436122523

Informação obtida em 03/11/2023 10:52:11

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa:
www.caixa.gov.br

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]

80

[Handwritten mark]

PODER JUDICIÁRIO DO ESTADO DO MARANHÃO
Corregedoria Geral da Justiça
1ª Vara da Comarca de Vitorino Freire

CERTJUDONE-PVVF - 522023
Código de validação: 5D471DDC7B

Número da guia: 23058701001633584.

CERTIDÃO DE FALÊNCIA E CONCORDATA

VÁLIDO 90 DIAS

CERTIFICO a requerimento da parte interessada, e pelo direito que me faculta a Lei, que dando busca nos Sistemas de Processos desta Comarca, THEMIS PG e PJE, ora a meu cargo, após bem examiná-los, deles constatei a **INEXISTÊNCIA** de qualquer **AÇÃO DE FALÊNCIA OU CONCORDATA**, em desfavor de **J V SANTO PESSOA LTDA** – Nome fantasia”**WOLF EMPREENDIMENTO**”, CNPJ nº **473413950001/50** com endereço Rua Grande, zona Rural nº 464, Vitorino Freire-MA, CEP: 65.320-000. O que certifico é verdade e dou fé.

Vitorino Freire - MA, 26 de outubro de 2023

MARIA LUIZA FIDELES CABRAL
Secretária Judicial de Entrância Intermediária
1ª Vara da Comarca de Vitorino Freire
Matrícula 148999

Documento assinado. VITORINO FREIRE, 26/10/2023 09:57 (MARIA LUIZA FIDELES CABRAL)



CERTJUDONE-PVVF - 522023 / Código: 5D471DDC7B
Valide o documento em www.tjma.jus.br/validadoc.php

Antes de imprimir pense em sua responsabilidade com o meio ambiente.
#ConsumoConsciente

PLANO DE COTAÇÃO Nº 2679
FL. 01
10



F5 ENGENHARIA

ATUALIZANDO A SUA OBRA

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins, que a empresa **J V SANTO PESSOA LTDA**, CNPJ Nº **47.341.395/0001-50**, sediada em Rua grande, Nº 464, Bairro Zona Rural, Vitorino Freire - MA, executou para a empresa **F S S RANGEL LTDA**, CNPJ Nº **35.908.210/0001-67**, sediada em Rua da Rodoviária, S/N, Bairro Centro, Santa Luzia - MA, os serviços abaixo discriminados, cumprindo as cláusulas contratuais, dentro de boa técnica e prazo acordado, e em consonância com nossa Política de Qualidade, Segurança e Saúde Ocupacional e Meio Ambiente e, cujas quantidades estimadas encontram-se na Planilha de Serviços e Quantitativos em anexo. Informamos ainda que a prestação dos serviços apresentou bom desempenho operacional, tendo a empresa cumprido fielmente com suas obrigações, nada constando que a desabone técnica e comercialmente, até a presente data. Ressalta-se que a empresa entrou como terceirizada para execução das etapas da obra, como discriminadas na planilha orçamentaria em anexo.

Contratante: F S S RANGEL LTDA - CNPJ nº CNPJ: 35.908.210/0001-67

Contratada: J V SANTO PESSOA LTDA, CNPJ Nº 47.341.395/0001-50

Responsável Técnico pelos Serviços: FRANCISCO SIMIÃO SOUSA RANGEL - CREA-MA - Nº 1115129740

Local dos Serviços: MARACAÇUMÉ (MA), CEP; 65289-000.

FRANCISCO
SIMIAO SOUSA
RANGEL:0508998
8323

Assinado de forma
digital por
FRANCISCO SIMIAO
SOUSA
RANGEL:05089988323

F S S RANGEL LTDA CNPJ/MF nº 35.908.210/0001-67
FRANCISCO SIMIÃO SOUSA RANGEL
CPF: nº 050.899.883-23

F S S RANGEL LTDA – CNPJ: 35.908.210/0001-67
R Rodoviária, S/N, Centro, Santa Luzia - MA
E-mail - f5_engenharia@hotmail.com
Fone: (98) 9 8462-7501



F5 ENGENHARIA

ATUALIZANDO A SUA OBRA

PLANO DE COTAÇÃO
Fls. 26/30
Data: 10/01/2019

PLANILHA ORÇAMENTARIA			
ORÇAMENTO FAZENDA PARAISO			
Item	Descrição	Und	Quant.
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		
1,1	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80,00
1,2	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	160,00
1,3	ART - CREA/MA	UND	1,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES		
2,1	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	UND	1,00
2,5	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M²	12,00
3	TERRAPLENAGEM		
3,1	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOCAO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO MOTONIVELADORA	M²	5365,65
3,2	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFICIES EM TERRA COM MOTONIVELADORA	M²	5365,65
3,3	ESCAVACAO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP.	M³	536,56
3,4	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA DMT 6,76 KM	M3XKM	5365,65
3,5	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3 - BOTA FORA DMT 5 KM	M³	536,56
3,6	ESPALHAMENTO MECANIZADO (COM MOTONIVELADORA 140 HP) MATERIAL 1A. CATEGORIA	M²	5365,65
3,7	COMPACTACAO MECANICA A 95% DO PROCTOR NORMAL - PAVIMENTACAO URBANA	M³	536,56
4	PAVIMENTAÇÃO		
4,2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015 (PATIO FRENTE E LATERAIS SEDE)	M²	5365,65
5	DRENAGEM		
5,1	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	1788,54
5,3	*EXECUÇÃO DE SARJETÃO TRIANGULAR DE CONCRETO FEITO EM OBRA, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 60 CM BASE X 10 CM ALTURA, I = 30%.	M	350,00
6	LIMPEZA GERAL		
6,1	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M²	5365,65
6,2	CAIACAO EM MEIO FIO	M	1788,54

83/219

Secretaria Municipal de Administração

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 048/2023

Pelo presente instrumento, O MUNICÍPIO DE MARACAÇUMÉ, através da SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, localizada na Avenida Dayse de Sousa, s/n, Centro, Maracumé - MA, representada neste ato pelo Secretário Municipal, o senhor Francisco Arnaldo Oliveira Silva, portador do RG nº 2478232 SSP/PA, e o CPF nº 574.321.202-34, doravante denominada ORGÃO GERENCIADOR, considerando o resultado Pregão Eletrônico nº 024/2023, objetivando o Registro de Preços, cujo resultado registrado na Ata da Sessão Pública realizada em 12 de maio de 2023, e finalizada em 18 de maio de 2023, indica como vencedor J V SANTO PESSOA LTDA, e a respectiva homologação conforme despacho nos autos do Processo Licitatório nº 028/2023.

RESOLVE:

Registrar os preços dos serviços propostos pela empresa J V SANTO PESSOA LTDA, inscrita no CNPJ nº 47.341.395/0001-50, localizada na Rua Grande, nº 464, Zona Rural, Vitorino Freire - MA, representada pelo senhor João Victor Santo Pessoa, portador do RG nº 0153448320006 SESP/MA e o CPF nº 065.006.633-22, nas quantidades estimadas, de acordo com a classificação por elas alcançada, por item, atendendo as condições previstas no instrumento convocatório e as constantes desta Ata de Registro de Preços, sujeitando-se as partes às normas estabelecidas na Lei federal nº 10.520, de 17 de julho de 2002, e subsidiariamente pela Lei federal nº 8.666, de 21 de junho de 1993 e suas alterações posteriores, bem como a Lei Complementar nº 123, de 24 de dezembro de 2006 e suas alterações introduzidas pela Lei Complementar nº 147, de 07 de agosto de 2014.

CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO

A presente Ata tem por objeto o Registro de Preços para futuras e eventuais prestações de serviços comuns de engenharia para o melhoramento de vias e manutenção corretiva e preventiva de logradouros públicos para atender as necessidades do município de Maracumé, especificados no Termo de Referência - Anexo I do Edital do Pregão Eletrônico nº 024/2023, que passa a fazer parte desta Ata, juntamente com a documentação e proposta de preços apresentadas pelas licitantes vencedores, conforme consta nos autos do Processo Licitatório nº 028/2023.

Parágrafo Primeiro - Este instrumento não obriga a contratação, nem mesmo nas quantidades indicadas no Anexo Único deste documento, podendo o município de Maracumé a promover as contratações de acordo com suas necessidades.

Parágrafo Segundo - A existência de preços registrados não obriga a Administração a firmar as contratações que deles poderão advir, facultando-se a realização de licitação específica para a contratação pretendida, sendo assegurada ao beneficiário do Registro a preferência de execução dos serviços em igualdade de condições.

CLÁUSULA SEGUNDA – DA VIGÊNCIA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

A presente Ata terá validade de 12 (doze) meses, contados a partir de sua assinatura, sendo vedada a sua prorrogação.

CLÁUSULA TERCEIRA – DA GERÊNCIA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

O gerenciamento deste instrumento caberá à Secretaria Municipal de Administração, consoante o que estabelece o Edital do Pregão Eletrônico nº 024/2023 e seus anexos.

Parágrafo Único – O presente Ata de Registro de Preços poderá ser utilizada para a prestação dos serviços do respectivo objeto, por qualquer órgão ou entidade da Administração Pública Municipal, de qualquer Unidade da Federação.

CLÁUSULA QUARTA – DA ADESÃO À ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

Secretaria Municipal de Administração

A ata de registro de preços, durante sua validade, poderá ser utilizada por qualquer órgão ou entidade da administração pública que não tenha participado do certame licitatório, mediante anuência do órgão gerenciador, desde que devidamente justificada a vantagem e respeitadas, no que couber, as condições e as regras estabelecidas na Lei federal nº 8.666, de 1993 e no Decreto federal nº 7.892, de 2013.

Parágrafo Primeiro - A manifestação do órgão gerenciador de que trata o subitem anterior, salvo para adesões feitas por órgãos ou entidades de outras esferas federativas, fica condicionada à realização de estudo, pelos órgãos e pelas entidades que não participaram do registro de preços, que demonstre o ganho de eficiência, a viabilidade e a economicidade para a administração pública da utilização da ata de registro de preços.

Parágrafo Segundo - Caberá ao fornecedor beneficiário da Ata de Registro de Preços, observadas as condições nela estabelecidas, optar pela aceitação ou não dos serviços, desde que esta prestação de serviços não prejudique as obrigações anteriormente assumidas com o órgão gerenciador e órgãos participantes.

Parágrafo Terceiro - As contratações adicionais a que se refere este item não poderão exceder, por órgão ou entidade, a **50% (cinquenta por cento) por cento** dos quantitativos dos itens do instrumento convocatório e registrados na ata de registro de preços para o órgão gerenciador e órgãos participantes.

Parágrafo Quarto - As adesões à ata de registro de preços são limitadas, na totalidade, **ao dobro** do quantitativo de cada item registrado na ata de registro de preços para o órgão gerenciador e órgãos participantes, independente do número de órgãos não participantes que eventualmente aderirem.

Parágrafo Quinto - Ao órgão não participante que aderir à ata competem os atos relativos à cobrança do cumprimento pelo fornecedor das obrigações contratualmente assumidas e a aplicação, observada a ampla defesa e o contraditório, de eventuais penalidades decorrentes do descumprimento de cláusulas contratuais, em relação as suas próprias contratações, informando as ocorrências ao órgão gerenciador.

Parágrafo Sexto - Após a autorização do órgão gerenciador, o órgão não participante deverá efetivar a contratação solicitada em até 90 (noventa dias), observado o prazo de validade da Ata de Registro de Preços.

Parágrafo Sétimo - Caberá ao órgão gerenciador autorizar, excepcional e justificadamente, a prorrogação do prazo para efetivação da contratação, respeitado o prazo de vigência da ata, desde que solicitada pelo órgão não participante.

CLÁUSULA QUINTA – DOS PREÇOS, DAS ESPECIFICAÇÕES E DOS QUANTITATIVOS

Os preços registrados, as especificações dos serviços, os quantitativos, empresas beneficiárias e representante (s) legal (is) da(s) empresa(s), encontram-se elencados no Anexo Único.

CLÁUSULA SEXTA – DO(S) LOCAL (IS) E PRAZO(S) DE ENTREGA

A Contratada fica obrigada executar os serviços nos endereços contidos na Ordem de Serviços - OS, emitida pelo Órgão Contratante;

Parágrafo Único - O prazo e as condições para a prestação dos serviços, deverá atender as condições fixadas no Termo de Referência - Anexo I, e as demais dispostas no Instrumento Contratual.

CLÁUSULA SÉTIMA – DAS CONDIÇÕES DE ENTREGA

A empresa detentora/consignatária desta Ata de Registro de Preços será convocada a firmar contratações de serviços, observadas as condições fixadas neste instrumento, no edital e legislação pertinente.

Parágrafo Único - Se o prestador dos serviços com preço registrado em primeiro lugar recusar-se a assinar o contrato, poderão ser convocados os demais fornecedores classificados na licitação, na conformidade da legislação pertinente, bem como aplicação de penalidades previstas nesta ata e no edital.

CLÁUSULA OITAVA – DA REVISÃO DE PREÇOS

Os preços registrados manter-se-ão inalterados pelo período de vigência da presente Ata, admitida a revisão no caso de desequilíbrio da equação econômico-financeira inicial deste instrumento.

Parágrafo Primeiro - Os preços registrados que sofrerem revisão, não ultrapassarão os preços praticados no mercado, mantendo-se a diferença percentual apurada entre o valor originalmente constante da proposta e aquele vigente no mercado à época do registro.



85



Secretaria Municipal de Administração

Parágrafo Segundo - Caso o preço registrado seja superior à média dos preços de mercado, o Órgão Gerenciador solicitará ao (s) prestador (es) de serviços, mediante correspondência, redução do preço registrado, de forma a adequá-lo ao mercado.

CLÁUSULA NONA – DO CANCELAMENTO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

O prestador dos serviços terá o seu registro de preços cancelado, por intermédio de processo administrativo específico, assegurado o contraditório e a ampla defesa:

a) Pela Administração, quando:

- I – Não aceitar reduzir o preço registrado, na hipótese de este se tornar superior àqueles praticados no mercado;
- II – Por razões de interesse público, devidamente motivadas e justificadas;
- III – Não cumprir as obrigações decorrentes da Ata de Registro de Preços;
- IV – Não comparecer ou se recusar a retirar, no prazo estabelecido, as Ordens de Serviços - OS decorrentes da Ata de Registro de Preços;

b) Pelo prestador dos serviços, quando:

- I – Comprovar a impossibilidade de cumprir as exigências da Ata, por ocorrência de caso fortuito ou de força maior;
- II – O seu preço registrado se tornar, comprovadamente, inexequível em função da elevação dos preços de mercado dos insumos que compõem o custo dos serviços;

Parágrafo Primeiro – Ocorrendo cancelamento do preço registrado, o(s) fornecedor(es) será(ão) comunicado(s) formalmente, através de documento que será juntado ao processo administrativo da presente Ata, após sua ciência.

Parágrafo segundo – No caso de recusa do prestador dos serviços em dar ciência da decisão, a comunicação será feita através de publicação no Diário Oficial do Município - DOM, considerando-se cancelado o preço registrado a partir dela.

Parágrafo Terceiro – A solicitação do prestador dos serviços para cancelamento dos preços registrados poderá não ser aceita pela Comissão Permanente de Licitação, facultando-se a este, neste caso, a aplicação das penalidades cabíveis.

CLÁUSULA DÉCIMA – DA PUBLICAÇÃO

A Secretaria Municipal de Administração fará publicar o resumo da presente Ata no Diário Oficial do Município, após sua assinatura, obedecendo ao prazo previsto no parágrafo único do art. 61 da Lei federal nº 8.666/93.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA - DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

Todas as alterações que se fizerem necessárias serão registradas por intermédio de lavratura de Termo Aditivo ou Apostilamento, à presente Ata de Registro de Preços, conforme o caso.

Parágrafo Primeiro - Integra esta Ata, o Edital de Pregão Eletrônico nº 024/2023 e seus anexos e as propostas das empresas registradas nesta Ata.

Parágrafo Segundo - Poderá haver modificações nos locais da prestação dos serviços caso em que a Contratante notificará a Contratada.

Parágrafo Terceiro - Os casos omissos serão resolvidos de acordo com a Lei federal nº 10.520 de 17 de julho de 2002, na Lei federal nº 8.666 de 22 de junho de 1993, e suas alterações posteriores, no que não colidir com a primeira e nas demais normas aplicáveis e subsidiariamente, aplicar-se-ão os Princípios Gerais de Direito.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

Fica eleito o foro privativo dos feitos da Fazenda Pública, da Comarca desta cidade de Maracaçumé, com renúncia expressa de qualquer outro, por mais privilegiado que seja, para dirimir quaisquer dúvidas oriundas do presente instrumento.

E por estarem, assim, justas e Contratadas, as partes assinam o presente, na presença de duas testemunhas.



86



Secretaria Municipal de Administração

Maracatumé - MA, 19 de maio de 2023.

SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO

Francisco Arnaldo Oliveira Silva

Secretário Municipal de Administração

ÓRGÃO GERENCIADOR

J V SANTO PESSOA LTDA
CNPJ nº 47.341.395/0001-50
João Victor Santo Pessoa
CPF nº 065.006.633-22
FORNECEDOR REGISTRADO

JOAO VICTOR
SANTO
PESSOA:065006633
22

Assinado de forma digital
por JOAO VICTOR SANTO
PESSOA:06500663322
Dados: 2023.05.19
12:27:43 -03'00'

TESTEMUNHAS:

1ª)
CPF

2ª)
CPF



87/219

Secretaria Municipal de Administração

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 048/2023 – ANEXO I

Este documento é parte integrante da Ata de Registro de Preços nº 048/2023, celebrada entre o Secretaria Municipal de Administração e as empresas que tiveram seus preços estão a seguir registrados, por item, em face da realização do Pregão Eletrônico nº 024/2023, Processo Licitatório nº 028/2023.

Ao preço do primeiro colocado estão registrados todos prestadores de serviços cujas propostas somadas atingem a quantidade total estimada para os itens:

Empresa: J V SANTO PESSOA LTDA	
CNPJ: 47.341.395/0001-50	Telefone / Fax: (98) 98141-7768
Endereço: Rua Grande, nº 464, Zona Rural, Vitorino Freire - MA	E-mail: wolfempreendimentos08@outlook.com
Responsável: João Victor Santo Pessoa	CPF: 065.006.633-22

Item	Código	Descrição dos Serviços Registrados	Fonte	Un.	Quant.	Preço Unitário Registrado R\$		Preço Total Registrado R\$	
						Sem BDI	Com BDI	Sem BDI	Com BDI
1		SERVIÇOS PRELIMINARES						140.173,86	172.553,66
1.1	S00051	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	ORSE	m2	24,00	361,51	445,01	8.676,24	10.680,24
1.2	521954 4	Cavalete em perfil metálico para placa de sinalização - 1,00 m x 1,00 m - confecção	SICRO NOVO	un	20,00	163,61	201,40	3.272,20	4.028,00
1.3	101509	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF 07/2020	SINAPI	UN	6,00	1.530,28	1.883,77	9.181,68	11.302,62
1.4	S06096	Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm	ORSE	UN	1,00	514,25	633,04	514,25	633,04
1.5	S04656	Locação de container - Banheiro com chuveiros e vasos - 4,30 x 2,30m	ORSE	mês	11,00	942,39	1.160,08	10.366,29	12.760,88
1.6	CPU - 04 - AQ - ARA	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	Composições Próprias	ME S	12,00	9.013,60	11.095,74	108.163,20	133.148,88
2		DEMOLIÇÕES E RETIRADAS						105.615,20	129.969,00
2.1	98526	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M. AF 05/2018	SINAPI	UN	30,00	65,38	80,48	1.961,40	2.414,40
2.2	98527	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E	SINAPI	UN	30,00	140,76	173,27	4.222,80	5.198,10

Secretaria Municipal de Administração

		MENOR QUE 0,60 M.AF 05/2018							
2.3	97636	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	SINAPI	M2	3.000,00	16,14	19,86	48.420,00	59.580,00
2.4	97635	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	SINAPI	M2	2.000,00	11,89	14,63	23.780,00	29.260,00
2.5	S09068	Desobstrução e limpeza de boca-de-lobo	ORSE	un	100,00	23,06	28,38	2.306,00	2.838,00
2.6	S00021	Demolição de meio-fio granítico ou pre-moldado	ORSE	m	1.000,00	8,67	10,67	8.670,00	10.670,00
2.7	CPU-0002	Demolição de concreto com martelete e compressor	Composições Próprias	m3	150,00	77,22	95,05	11.583,00	14.257,50
2.8	97625	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	SINAPI	M3	100,00	46,72	57,51	4.672,00	5.751,00
3	MOVIMENTAÇÃO DE SOLO							387.855,00	476.640,00
3.1	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_05/2018	SINAPI	M2	50.000,00	0,31	0,38	15.500,00	19.000,00
3.2	100575	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF 11/2019	SINAPI	M2	100.000,00	0,10	0,12	10.000,00	12.000,00
3.3	S05103	Regularização Manual	ORSE	m2	6.000,00	4,63	5,69	27.780,00	34.140,00
3.4	102276	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF 02/2021	SINAPI	M3	5.000,00	11,25	13,84	56.250,00	69.200,00
3.5	101114	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1ª	SINAPI	M3	10.000,00	3,55	4,37	35.500,00	43.700,00



Secretaria Municipal de Administração

		CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3). AF 07/2020							
3.6	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	SINAPI	M3 XKM	30.000,00	2,11	2,59	63.300,00	77.700,00
3.7	96386	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTE MESTE ARENOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	SINAPI	M3	10.000,00	6,96	8,56	69.600,00	85.600,00
3.8	94317	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF 05/2016	SINAPI	M3	2.500,00	43,97	54,12	109.925,00	135.300,00
4	PAVIMENTAÇÃO							1.310.867,00	1.613.559,00
4.1	92394	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF 12/2015	SINAPI	M2	10.000,00	53,37	65,69	533.700,00	656.900,00
4.2	94994	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF 07/2016	SINAPI	M2	4.000,00	80,62	99,24	322.480,00	396.960,00
4.3	101859	REASSENTAMENTO DE BLOCOS SEXTAVADO PARA PISO INTERTRAVADO, ESPESSURA DE 8 CM, EM VIA/ESTACIONAMENTO, COM REAPROVEITAMENTO DOS BLOCOS SEXTAVADO - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO	SINAPI	M2	4.000,00	20,96	25,80	83.840,00	103.200,00

Secretaria Municipal de Administração

		MATERIAL. AF 12/2020							
4.4	92398	EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF 12/2015	SINAPI	M2	4.000,00	55,11	67,84	220.440,00	271.360,00
4.5	101750	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO, ESPESSURA 4,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF 09/2020	SINAPI	M2	4.000,00	36,16	44,51	144.640,00	178.040,00
4.6	S12436	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, pintada em novacor, 02 demãos e piso tátil de alerta/direcional.	ORSE	un	20,00	288,35	354,95	5.767,00	7.099,00
5	DRENAGEM							1.018.335,58	1.253.490,42
5.1	94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTO S. AF 06/2016_P	SINAPI	M	6.000,00	42,67	52,52	256.020,00	315.120,00
5.2	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF 06/2016	SINAPI	M	6.000,00	32,10	39,51	192.600,00	237.060,00
5.3	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 05/2021	SINAPI	M3	120,00	319,80	393,67	38.376,00	47.240,40
5.4	102487	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF 05/2021	SINAPI	M3	100,00	404,32	497,71	40.432,00	49.771,00

Secretaria Municipal de Administração

5.5	200341 7	Descida d'água de aterros em degraus - DAD 07 - areia e brita comerciais	SICRO NOVO	m	100,00	600,77	739,54	60.077,00	73.954,00
5.6	080401 3	Corpo de BSTC D = 0,40 m PA1 - areia, brita e pedra de mão comerciais	SICRO NOVO	m	300,00	186,57	229,66	55.971,00	68.898,00
5.7	080402 3	Corpo de BSTC D = 0,60 m PA2 - areia, brita e pedra de mão comerciais	SICRO NOVO	m	200,00	315,79	388,73	63.158,00	77.746,00
5.8	080402 9	Corpo de BSTC D = 0,80 m PA1 - areia, brita e pedra de mão comerciais	SICRO NOVO	m	150,00	452,78	557,37	67.917,00	83.605,50
5.9	080403 7	Corpo de BSTC D = 1,00 m PA1 - areia, brita e pedra de mão comerciais	SICRO NOVO	m	150,00	614,35	756,26	92.152,50	113.439,00
5.10	080408 1	Boca de BSTC D = 0,60 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas retas	SICRO NOVO	un	12,00	541,84	667,00	6.502,08	8.004,00
5.11	080438 5	Boca de BSTC D = 0,80 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas esconsas	SICRO NOVO	un	12,00	1.331,01	1.638,47	15.972,12	19.661,64
5.12	080412 1	Boca de BSTC D = 1,00 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas retas	SICRO NOVO	un	12,00	1.376,20	1.694,10	16.514,40	20.329,20
5.13	200362 2	Boca de lobo combinada - chapéu e grelha simples - BLC 01 - areia e brita comerciais	SICRO NOVO	un	12,00	1.704,57	2.098,32	20.454,84	25.179,84
5.14	200364 2	Caixa de ligação e passagem - CLP 01 - areia e brita comerciais	SICRO NOVO	un	18,00	1.173,30	1.444,33	21.119,40	25.997,94
5.15	200345 7	Dissipador de energia - DEB 05 - areia, brita e pedra de mão comerciais	SICRO NOVO	un	6,00	2.048,54	2.521,75	12.291,24	15.130,50
5.16	S03079	Enrocamento com pedra bruta lançada	ORSE	m3	100,00	150,43	185,17	15.043,00	18.517,00
5.17	91815	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DE ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM, (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, UTILIZANDO PALHETA, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL. AF 10/2015	SINAPI	M2	500,00	57,11	70,30	28.555,00	35.150,00
5.18	94293	EXECUÇÃO DE SARJETÃO DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 100 CM BASE X 20 CM ALTURA. AF 06/2016	SINAPI	M	120,00	126,50	155,72	15.180,00	18.686,40
6	SINALIZAÇÃO							158.129,40	194.635,50



Secretaria Municipal de Administração

6.1	S11688	Sinalização horizontal rodoviária, com tinta retrorrefletiva à base de resina acrílica com microesferas de vidro	ORSE	m2	3.000,00	29,90	36,80	89.700,00	110.400,00
6.2	521386 3	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	SICRO NOVO	un	150,00	375,05	461,68	56.257,50	69.252,00
6.3	S10712	Confecção de placa de sinalização totalmente refletiva	ORSE	m2	30,00	405,73	499,45	12.171,90	14.983,50
7	JARDINAGEM							145.211,40	178.723,70
7.1	98504	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF 05/2018	SINAPI	M2	2.000,00	12,33	15,17	24.660,00	30.340,00
7.2	98516	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF 05/2018	SINAPI	UN	120,00	380,95	468,94	45.714,00	56.272,80
7.3	S02241	Pavimentação ornamental com seixo rolado espalhado	ORSE	m3	50,00	671,54	826,66	33.577,00	41.333,00
7.4	S11117	Planta - Abacaxi roxo (tradescantia spathacea) fornecimento e plantio	ORSE	un	800,00	15,28	18,80	12.224,00	15.040,00
7.5	S09122	Planta - Abacaxi vermelho (Ananas bracteatus striatus) , fornecimento e plantio	ORSE	un	600,00	16,53	20,34	9.918,00	12.204,00
7.6	S02394	Fornecimento e espalhamento de terra vegetal preparada	ORSE	m3	100,00	79,56	97,93	7.956,00	9.793,00
7.7	S09880	Planta - Palmeira cica (cycas revoluta) h=1,00m, fornecimento e plantio	ORSE	un	30,00	372,08	458,03	11.162,40	13.740,90
8	SERVIÇOS FINAIS E OUTROS							148.095,80	182.119,80
8.1	S04420	Banco de concreto em alvenaria de tijolos maciços, assento em concreto simples, sem encosto, revestido em todas as faces com cerâmica Elizabeth 20x20 cm ou similar	ORSE	m	40,00	184,63	227,27	7.385,20	9.090,80
8.2	S03223	Banco de concreto pre-moldado com encosto e pintura (padrão emurb)	ORSE	un	20,00	859,34	1.057,84	17.186,80	21.156,80
8.3	S10536	Lixeira em fibra de vidro, com capacidade 50l, com suporte (poste), FIOBERGLASS, REF. CLPD1085 ou similar	ORSE	un	20,00	328,69	404,61	6.573,80	8.092,20
8.4	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF 05/2021	SINAPI	M	8.000,00	1,15	1,41	9.200,00	11.280,00
8.5	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO	SINAPI	M2	5.000,00	13,90	17,11	69.500,00	85.550,00

PM LAGOA GRANDE DO MARANHÃO
R. 1691
10



Secretaria Municipal de Administração

		MANUAL, DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF 05/2021							
8.6	99811	LIMPEZA DE CONTRAPISO COM VASSOURA A SECO. AF 04/2019	SINAPI	M2	15.000,00	2,55	3,13	38.250,00	46.950,00
Valor Total com BDI em R\$								787.407,84	
Valor Orçamento em R\$								3.414.283,24	
Valor Total em R\$								4.201.691,08	

Maracumé - MA, 19 de maio de 2023.

SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
Francisco Arnaldo Oliveira Silva
Secretário Municipal de Administração
ÓRGÃO GERENCIADOR

J V SANTO PESSOA LTDA
CNPJ nº 47.341.395/0001-50
João Victor Santo Pessoa
CPF nº 065.006.633-22
FORNECEDOR REGISTRADO

JOAO VICTOR SANTO
PESSOA:0650066332
2

Assinado de forma digital por JOAO VICTOR SANTO PESSOA:06500663322
Dados: 2023.05.19 12:28:27 -03'00'

TESTEMUNHAS:

1ª)
CPF

2ª)
CPF

99



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

CREA-MA

ART CARGO-FUNÇÃO
Nº MA20230608371

Fl. 1 / 1 Página 1/1 1692

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

SUBSTITUIÇÃO à
MA20230608016

1. Responsável Técnico

FRANCISCO SIMIAO SOUSA RANGEL

Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL, MBA PLATAFORMA BIM-MODEL.3D, PLANEJ.4D E ORÇAM.3D,6D,7D

RNP: 1115129740

Registro: 1115129740MA

2. Contratante

Contratante: J V SANTO PESSOA LTDA

POVOADO RUA GRANDE

Complemento: POVOADO SÃO JOÃO DO GRAJAU

Cidade: VITORINO FREIRE

País: Brasil

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado

Ação Institucional: Outros

CPF/CNPJ: 47.341.395/0001-50

Nº: 464

Bairro: ZONA RURAL

UF: MA

CEP: 65320000

3. Vínculo Contratual

Unidade administrativa: Engenheiro civil

POVOADO RUA GRANDE

Complemento: POVOADO SÃO JOÃO DO GRAJAU

Cidade: VITORINO FREIRE

Data de início: 12/01/2023

Tipo de vínculo: EMPREGADO

Identificação do cargo/função: Coordenador(a) de Obras

Bairro: ZONA RURAL

UF: MA

Nº: 464

CEP: 65320000

Previsão de término: Não especificado

4. Atividade Técnica

1000 - OUTRA

44 - DESEMPENHO DE CARGO TÉCNICO > OBRAS E SERVIÇOS - CARGO/FUNÇÃO > #3367 - VÍNCULO TECNICO COM A EMPRESA (DESEMPENHO DE CARGO/FUNÇÃO TÉCNICA DENTRO DA EMPRESA)

Quantidade

10,00

Unidade

h/sem

A mudança de cargo ou função exige o registro de nova ART

5. Observações

ART PARA FUNÇÃO DE ENGENHEIRO CIVIL DA J V SANTO PESSOA LTDA. CNPJ: 47.341.395/0001-50

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.

7. Entidade de Classe

SEM INDICAÇÃO DE ENTIDADE DE CLASSE

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

Vitorino Freire 13 de Janeiro de 2023

Local

data

FRANCISCO SIMIAO SOUSA RANGEL - CPF: 050.699.883-23

J V SANTO PESSOA LTDA - CNPJ: 47.341.395/0001-50

9. Informações

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

10. Valor

Esta ART é isenta de taxa

Registrada em: 13/01/2023

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 71226
Impresso em: 13/01/2023 às 11:16:29 por: ip 200.25.37.78

www.creama.org.br
Tel: (98) 2106-8300

teleconosco@creama.org.br
Fax: (98) 2106-8300

CREA-MA
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão



95
219

CONTRATO PARTICULAR DE SERVIÇOS TÉCNICOS

Por meio deste instrumento "CONTRATO PARTICULAR DE SERVIÇOS TÉCNICOS", de um lado a firma: **J V SANTO PESSOA LTDA** com sede na **Rua Grande, Bairro: Zona Rural, N° 464**, inscrita no C.N.P.J. n.º **47.341.395/0001-50** representada nesta ocasião por seu sócio: **João Victor Santos Pessoa R.G. n.º 015344832006 SESP MA**, C.P.F. n.º **065.006.633-22** doravante denominado de simplesmente Contratante, do outro lado o Sr. **Francisco Simião Sousa Rangel**, brasileiro (a), R.G. n.º **360900720080** C.P.F. n.º **050.899.883-23**, com título profissional **Engenheiro Civil**, Cart. CREA/ n.º **1115129740**, doravante denominado de simplesmente Contratado, tem entre si acertado o seguinte:

Cláusula 1ª - Caberá ao Contratado desenvolver atividades como Responsável Técnico conforme suas atribuições profissionais e compatíveis com os objetivos sociais da empresa, conforme discriminado na ART de Cargo ou Função.

Cláusula 2ª - A vigência do presente contrato será por tempo indeterminado;

Cláusula 3ª - O Contratado terá carga horária de: 10 horas semanais.

Cláusula 4ª - O Contratante assegura ao contratado, absoluta independência técnica;

Cláusula 5ª - Os honorários profissionais do contratado deverão ser de no mínimo 06 (seis) salários mínimos mensais 7.812,00 (Sete Mil e Oitocentos e Doze Reais), conforme Lei Federal n.º 4.950-A de 22 de abril de 1966 e Resolução 397/95 do CONFEA.

Cláusula 6ª - Este Contrato poderá ser rescindido por qualquer das partes por qualquer motivo mediante aviso prévio de 30 dias e baixa da (s) obra (s) e ou serviço (s) que estiverem sob a responsabilidade técnica do profissional, e a transferência para outro profissional, quando a obra ou serviço ultrapassar a 30 dias.

Cláusula 7ª - Durante a vigência deste contrato e pelo prazo previsto em Lei ficará o contratado responsável pelas atividades técnicas da empresa contratante, conforme discriminado na ART de cargo ou função, conforme cláusula 1ª.

Cláusula 8ª - Toda e quaisquer taxa, impostos e encargos que incidirem sobre este contrato será de responsabilidade da contratante, inclusive o recolhimento das taxas de ART das obras e serviços executados pela empresa sobre a responsabilidade técnica do profissional ora contratado.

Cláusula 9ª - Para dirimir quaisquer controvérsias oriundas do presente contrato, as partes elegem o foro da Comarca de Vitorino Freire - MA;

Por estarem as partes de pleno acordo com o disposto neste instrumento particular de prestação de serviços, assinam-no em duas vias de igual teor.

Vitorino Freire, 11 de janeiro de 2023.

João Victor Santo Pessoa

Contratante

Francisco Simião S. Rangel

Contratado

96
219



CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MA

Nº 879155/2023
Emissão: 31/01/2023
Validade: 31/03/2024
Chave: z146w

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

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-MA.

Interessado(a)

Profissional: FRANCISCO SIMIAO SOUSA RANGEL

Registro: 1115129740

CPF: 050.***.***-23

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAIS)

Data de registro: 22/02/2016

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ART. 7º DA RESOLUÇÃO 218/1973 DO CONFEA

Instituição de Ensino: PITAGORAS - SISTEMA DE EDUCACAO SUPERIOR SOCIEDADE LTDA

Data de Formação: 02/02/2016

ANOTAÇÕES DE CURSOS

MBA PLATAFORMA BIM-MODEL.3D,PLANEJ.4D E ORÇAM.5D,6D,7D

Instituição de Ensino: UNIP

Data de Formação: 01/09/2019

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: 2023 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: F S S RANGEL LTDA

Registro: 0005429943

CNPJ: 35.908.210/0001-67

Data Início: 31/08/2020

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Empresa: A M C CONSTRUTORA LTDA

Registro: 0005396077

CNPJ: 18.201.711/0001-90

Data Início: 29/08/2018

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Empresa: A Q SILVA LTDA

Registro: 0005457750

CNPJ: 44.389.891/0001-95

Data Início: 25/01/2022

Data Fim: Indefinido



97
210
d



CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MA

REG. CREA/MA/2023/2
Fls. 1695
Nº 879155/2023
Emissão: 31/01/2023
Validade: 31/03/2024
Chave: z146w

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: J V SANTO PESSOA LTDA

Registro: 0005477930

CNPJ: 47.341.395/0001-50

Data Início: 23/01/2023

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

98/219





PREFEITURA MUNICIPAL DE VITORINO FREIRE

SECRETARIA DE FINANÇAS CNPJ: 06018568000116

RUA JOSÉ CIPRIANO, Nº 36 - CENTRO

Rol Cadastral do Mobiliário - Completo: (Cadastro: '000820', '000820')

Fl. 3696
Data Emissão: 08/11/2023
Hora: 09:52:01
Exercício: 2023
Usuário: LIBERATOJ
Página(s): 1 de 2

FICHA CADASTRAL DO MOBILIÁRIO

CONTRIBUINTE

Código: 002057
Nome: J V SANTO PESSOA LTDA CNPJ: 47341395000150
Nome Fant.: WOLF EMPREENDIMENTOS PIS/NIT:
Endereço: RUA RUA GRANDE Nº: 464 CEP: 65320000
Bairro: ZONA RURAL Complemento: POVOADO SÃO JOÃO DO
Cidade: VITORINO FREIRE Estado: MA

ESTABELECIMENTO

Cadastro: 000820
Endereço: RUA RUA GRANDE Nº: 464 CEP: 65320000
Bairro: ZONA RURAL Complemento: POVOADO SÃO JOÃO DO GRAJAU
Cidade: VITORINO FREIRE Estado: MA
Area: 0,00 Nº Empregados: 0 Região:
Insc Estadual: Insc Municipal: 000820 Horário de Funcionamento: Das: Até

DADOS GERAIS

Abertura: Processo: Dt. Processo:
Junta Comercial: Data: Nº Reg Pessoal Jurídica:
Escritório: Email Esc:
Fone Esc:
Situação: 01 - Ativo Tipo da Empresa: EMPRESARIO INDIVIDUAL
Tipo ISS: 03 - Sobre Faturamento Capital: 0 Tipo de Cadastro: EMPRESA
Optante SN: S Regime Especial: Microempresário (ME) Exigibilidade ISS: Exigível
Atividade: Construção de edifícios, Serviços de engenharia

Código	Identificador	Tipo	Atividade	Qtde.	Início	Fim
000007	07.00	01 - Prestação de	Serviços relativos a engenharia, arquitetura, geologia, urbanismo,		25/11/2022	
Engenharia, agronomia, agrimensura, arquitetura, geologia, urbanismo, paisagismo e congêneres						
000007	07.00	01 - Prestação de	Serviços relativos a engenharia, arquitetura, geologia, urbanismo,		30/05/2023	
Varição, coleta, remoção, incineração, tratamento, reciclagem, separação e destinação final de lixo, rejeitos e outros resíduos quaisquer						
000007	07.00	01 - Prestação de	Serviços relativos a engenharia, arquitetura, geologia, urbanismo,			
Execução, por administração, empreitada ou subempreitada, de obras de construção civil, hidráulica ou elétrica e de outras obras semelhantes,						
000007	07.00	01 - Prestação de	Serviços relativos a engenharia, arquitetura, geologia, urbanismo,			
Limpeza e dragagem de rios, portos, canais, baías, lagos, lagoas, represas, açudes e congêneres						
000007	07.00	01 - Prestação de	Serviços relativos a engenharia, arquitetura, geologia, urbanismo,			

Demolição

Código	Principal	Atividade cnae
0161003	N	Serviço de preparação de terreno, cultivo e colheita
3811400	N	Coleta de resíduos não-perigosos
4120400	N	Construção de edifícios
4211101	N	Construção de rodovias e ferrovias
4211102	N	Pintura para sinalização em pistas rodoviárias e aeroportos
4213800	N	Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas
4221902	N	Construção de estações e redes de distribuição de energia elétrica
4222701	N	Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação
4222702	N	Obras de irrigação
4223500	N	Construção de redes de transportes por dutos, exceto para água e esgoto
4291000	N	Obras portuárias, marítimas e fluviais

9/9/2019



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITORINO FREIRE

SECRETARIA DE FINANÇAS CNPJ: 06018568000116

RUA JOSÉ CIPRIANO, Nº 36 - CENTRO

Rol Cadastral do Mobiliário - Completo: (Cadastro: '000820','000820')

1697

Data Emissão:	08/11/2023
Hora:	09:52:01
Exercício:	2023
Usuário:	LIBERATOJ
Página(s):	2 de 2

FICHA CADASTRAL DO MOBILIÁRIO

4292801	N	Montagem de estruturas metálicas
4292802	N	Obras de montagem industrial
4299501	N	Construção de instalações esportivas e recreativas
4299599	N	Outras obras de engenharia civil não especificadas anteriormente
4311801	N	Demolição de edifícios e outras estruturas
4311802	N	Preparação de canteiro e limpeza de terreno
4313400	N	Obras de terraplenagem
4319300	N	Serviços de preparação do terreno não especificados anteriormente
4321500	N	Instalação e manutenção elétrica
7112000	S	Serviços de engenharia

Código Alvara	Exercício	Descrição	Data Emissão	Data Validade
296	2022	ALVARA DE LICENÇA	23/11/2022	31/12/2022
4	2023	ALVARA DE LICENÇA	03/01/2023	31/12/2023

Jeo

PREFEITURA MUNICIPAL DE VITORINO FREIRE
RUA JOSÉ CIPRIANO, Nº 36 - CENTRO
CNPJ 06018568000116



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITORINO FREIRE

SECRETARIA DE FINANÇAS

RUA JOSÉ CIPRIANO, Nº 36 - CENTRO

CNPJ 06018568000116

Exercício: 2023

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÍVIDA ATIVA- CNDA

A requerimento da pessoa interessada J V SANTO PESSOA LTDA. CERTIFICA para os fins que se fizerem necessários, que a pessoa jurídica/física encontra-se quites com os tributos, bem como livre da DÍVIDA ATIVA desde setor de arrecadação desta prefeitura, nada consta no desrespeito a débito em nome da referida empresa. O requerente pretende com esta, fazer prova de quitação de tributos, não podendo ser usada para outros fins.

Ressalvando o direito da Prefeitura Municipal de exigir o recolhimento de débitos, tributários ou não, constituídos anteriormente a esta data mesmo durante a vigência desse prazo.

Cadastro: 000820 Matrícula: 000820
Contribuinte: J V SANTO PESSOA LTDA CPF/CNPJ 4734.395000150
Endereço: RUA RUA GRANDE, 464 Complemento: POVOADO SÃO JOÃO DO GRAJAU
Bairro: ZONA RURAL CEP: 65320000
Cidade: VITORINO FREIRE UF: MA

DADOS ESPECÍFICOS DO CADASTRO

Data de Abertura : Inscr Municipal : 000820 Inscr Estadual : Data Encerramento:
Atividade : Construção de edifícios, Serviços de engenharia

ATENÇÃO: Esta certidão é válida somente com a autenticação mecânica ou comprovante de pagamento.

Data de Emissão: 08/11/2023 Valida Até: 06/02/2024 usuário: LIBERATOJUNIOR

Código de Controle da certidão/Número:
1318.D8B0.92E7.F823

Prof. Mun. de Vitorino Freire
Libertação C. 3
Coordenador de Tributos

30/1/2023

R. 3699
no



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITORINO FREIRE
SECRETARIA DE FINANÇAS
RUA JOSÉ CIPRIANO, Nº 36 - CFNTRO
CNPJ: 06018568000116

Exercício: 2023

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS - CND

A requerimento da pessoa abaixo interessada J V SANTO PESSOA LTDA, CERTIFICA para os fins que se fizerem necessários, que a pessoa jurídica/física encontra-se quites com os tributos municipais. O Requerente pretende com esta, fazer prova de Quitação de Tributos, não podendo ser usado para outros fins.

Ressalvando o direito da Prefeitura Municipal de exigir o recolhimento de débitos, tributários ou não, constituídos anteriormente a esta data mesmo durante a vigência desse prazo.


Cadastro: 000820 Matricula: 000820
Contribuinte: J V SANTO PESSOA LTDA CPF/CNPJ 47341395000150
Endereço: RUA RUA GRANDE, 464 Corr. plemento: POVOADO SÃO JOÃO DO GRAJAU
Bairro: ZONA RURAL CEP: 65320000
Cidade: VITORINO FREIRE UF: MA

DADOS ESPECÍFICOS DO CADASTRO

Data de Abertura : Inscr Municipal : 000820 Inscr Estadual : Data Encerramento:
Atividade : Construção de edifícios, Serviços de engenharia

Data de Emissão: 08/11/2023 Valida Até: 06/02/2024 usuário: LIBERATOJUNIOR

Código de Controle da certidão/Número:
E853.89EE.A04B.B28D


Pref. Mun. de Vitorino Freire
Liberto Junior
Coordenador de Tributos

302
219

**CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO MARANHÃO****CERTIDÃO DE REGULARIDADE PROFISSIONAL**

O **CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO MARANHÃO** 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 - MA**

Certidão n.º: MA/2023/00002514

Nome: Carlos Weverton Lima Silva CPF: 612.715.803-65

CRC/UF n.º MA-015324/O Categoria: CONTADOR

Validade: 04/02/2024

Finalidade: **BALANÇO PATRIMONIAL, REGISTRADO NA JUNTA COMERCIAL**
Livro: **BALANÇO J V SANTO SANTO PESSOAL**
Exercício: 2022

Confirme a existência deste documento na página www.crcma.org.br, mediante número de controle a seguir:

CPF : 612.715.803-65 Controle : 7395.8336.8963.9277

**CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO MARANHÃO****CERTIDÃO DE REGULARIDADE PROFISSIONAL**

O **CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO MARANHÃO** 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 - MA**

Certidão n.º: MA/2023/00002515
Nome: Carlos Weverton Lima Silva CPF: 612.715.803-65
CRC/UF n.º MA-015324/O Categoria: CONTADOR
Validade: 04/02/2024
Finalidade: EDITAIS DE LICITAÇÃO
Exercício: 2022

Confirme a existência deste documento na página www.crcma.org.br, mediante número de controle a seguir:

CPF : 612.715.803-65 Controle : 1202.2457.2770.3084

304

CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO MARANHÃO
R.S. 1702
10



**CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO ESTADO DO MARANHÃO
CERTIDÃO DE HABILITAÇÃO PROFISSIONAL**

O CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO ESTADO DO MARANHÃO certifica que o(a) profissional identificado(a) no presente documento encontra-se habilitado para o exercício da profissão contábil.

IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO

NOME..... : Carlos Weverton Lima Silva
REGISTRO..... : MA-015324/O-6
CATEGORIA..... : CONTADOR
CPF..... : ***.715.803-**

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Emissão: MARANHÃO, 06/11/2023 as 09:56:36.
Válido até: 04/02/2024.
Código de Controle: 981923.

Para verificar a autenticidade deste documento consulte o site do CRCMA.

[Handwritten signature and scribbles]

[Handwritten signature and scribbles]

CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO MARANHÃO
R.S. 1703
1000



**CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO ESTADO DO MARANHÃO
CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS PROFISSIONAL**

O CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO ESTADO DO MARANHÃO certifica que o(a) profissional identificado(a) no presente documento encontra-se em dia com seus débitos perante o CRC.

IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO

NOME..... : Carlos Weverton Lima Silva
REGISTRO..... : MA-015324/O-6
CATEGORIA..... : CONTADOR
CPF..... : ***.715.803-**

A presente CERTIDÃO não quita nem invalida quaisquer débitos ou infrações que posteriormente, venham a ser apurados pelo CRCMA contra o referido registro.

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Emissão: MARANHÃO, 06/11/2023 as 09:55:50.
Válido até: 04/02/2024.
Código de Controle: 658870.

Para verificar a autenticidade deste documento consulte o site do CRCMA.

[Handwritten signature and scribbles]

106

**CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO MARANHÃO****CERTIDÃO DE REGULARIDADE PROFISSIONAL**

O **CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO MARANHÃO** 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 - MA**

Certidão n.º: MA/2023/00002513
Nome: Carlos Weverton Lima Silva CPF: 612.715.803-65
CRC/UF n.º MA-015324/O Categoria: CONTADOR
Validade: 04/02/2024
Finalidade: LIVRO DIÁRIO
Livro: DIARIO J V SANTO SANTO PESSOAL
Nº 001 / Exercício: 2022

Confirme a existência deste documento na página www.crcma.org.br, mediante número de controle a seguir:

CPF : 612.715.803-65 Controle : 9184.1126.1440.1754



SECRETARIA DE LICITAÇÃO DO MARANHÃO
FL. 1705
10

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)

CPF: 065.006.633-22
Nome: JOAO VICTOR SANTO PESSOA

Endereço:
OUTROS POVOADO SAO JOAO DO GRAJAU - ZONA RURAL - Vitorino Freire /
Maranhão

10/8/2019

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.



PMI AGUA LARANJEIRA MARANHÃO
PL. 1706
10/20

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: 47.341.395/0001-50
Razão Social: J V SANTO PESSOA LTDA

Atividade Econômica Principal:
7112-0/00 - SERVIÇOS DE ENGENHARIA

Endereço:
RUA GRANDE, 464 - ZONA RURAL - Vitorino Freire / Maranhão

1009

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.



EMPRESA
Fls. 1707
R

Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Relatório de Ocorrências Ativas

Dados do Fornecedor

CNPJ: 47.341.395/0001-50
Razão Social: J V SANTO PESSOA LTDA
Nome Fantasia: WOLF EMPREENDIMENTOS
Situação do Fornecedor: Credenciado

Nenhum registro de Ocorrência Ativa encontrado para o fornecedor

110



PM | AGDA | N.º | N.º | N.º | N.º
R. 3703
10

Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Relatório de Ocorrências Ativas

Dados do Fornecedor

CPF: 065.006.633-22
Nome: JOAO VICTOR SANTO PESSOA
Situação do Fornecedor: Credenciado

Nenhum registro de Ocorrência Ativa encontrado para o fornecedor



FL. 1709
12

Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Declaração

Declaramos para os fins previstos na Lei nº 8.666, de 1993, conforme documentação registrada no SICAF, que a situação do fornecedor no momento é a seguinte:

Dados do Fornecedor

CPF: 065.006.633-22

Nome: JOAO VICTOR SANTO PESSOA

Situação do Fornecedor: Credenciado

Data de Vencimento do Cadastro: 29/05/2024

Ocorrências e Impedimentos

Ocorrência: Nada Consta

Impedimento de Licitar: Nada Consta

Níveis cadastrados:

Fornecedor possui alguma pendência no Nível de Cadastramento indicado. Verifique mais informações sobre pendências nas funcionalidades de consulta.

I - Credenciamento

Esta declaração é uma simples consulta e não tem efeito legal

Emitido em: 03/11/2023 10:03

1 de 1

CPF: 065.006.633-22 Nome: JOAO VICTOR SANTO PESSOA

Ass: _____



EM AGUA GRANDE DO PARANÁ
PL. 1750
10

Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Relatório de Ocorrências Ativas Impeditivas de Licitar

Dados do Fornecedor

CNPJ: 47.341.395/0001-50
Razão Social: J V SANTO PESSOA LTDA
Nome Fantasia: WOLF EMPREENDIMENTOS
Situação do Fornecedor: Credenciado

Nenhum registro de Ocorrência Ativa encontrado para o fornecedor

113



SECRETARIA DE GOVERNO DO MARANHÃO
Fls. 1781
10

Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Relatório de Ocorrências Ativas Impeditivas de Licitar

Dados do Fornecedor

CPF: 065.006.633-22
Nome: JOAO VICTOR SANTO PESSOA
Situação do Fornecedor: Credenciado

Nenhum registro de Ocorrência Ativa encontrado para o fornecedor

114



Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Relatório Nível V - Qualificação Técnica

Dados do Fornecedor

CPF: 065.006.633-22
Nome: JOAO VICTOR SANTO PESSOA
Situação do Fornecedor: Credenciado

Dados do Nível

Situação do Nível: Não cadastrado

Nenhum registro de Qualificação Técnica encontrado para o fornecedor.

US/219



Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Declaração

Declaramos para os fins previstos na Lei nº 8.666, de 1993, conforme documentação registrada no SICAF, que a situação do fornecedor no momento é a seguinte:

Dados do Fornecedor

CNPJ: 47.341.395/0001-50
Razão Social: J V SANTO PESSOA LTDA
Nome Fantasia: WOLF EMPREENDIMENTOS
Situação do Fornecedor: Credenciado Data de Vencimento do Cadastro: 20/12/2023
Natureza Jurídica: SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA
MEI: Não
Porte da Empresa: Micro Empresa

Ocorrências e Impedimentos

Ocorrência: Nada Consta
Impedimento de Licitar: Nada Consta

Níveis cadastrados:

Documento(s) assinalado(s) com "*" está(ão) com prazo(s) vencido(s).
Fornecedor possui alguma pendência no Nível de Cadastramento indicado. Verifique mais informações sobre pendências nas funcionalidades de consulta.

I - Credenciamento

II - Habilitação Jurídica

III - Regularidade Fiscal e Trabalhista Federal

Receita Federal e PGFN	Validade:	04/11/2023
FGTS	Validade:	15/11/2023
Trabalhista (http://www.tst.jus.br/certidao)	Validade:	03/02/2024

IV - Regularidade Fiscal Estadual/Distrital e Municipal (Possui Pendência)

Receita Estadual/Distrital	Sem Informação	(*)
Receita Municipal	Sem Informação	(*)

VI - Qualificação Econômico-Financeira

Validade: 31/12/2023

Esta declaração é uma simples consulta e não tem efeito legal

Emitido em: 03/11/2023 10:03

CPF: 065.006.633-22 Nome: JOAO VICTOR SANTO PESSOA

Ass: _____



SECRETARIA DE ECONOMIA FEDERAL
F.D. 1174
B.P. 10

Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Relatório Nível V - Qualificação Técnica

Dados do Fornecedor

CNPJ: 47.341.395/0001-50
Razão Social: J V SANTO PESSOA LTDA
Nome Fantasia: WOLF EMPREENDIMENTOS
Situação do Fornecedor: Credenciado

Dados do Nível

Situação do Nível: Não cadastrado

Nenhum registro de Qualificação Técnica encontrado para o fornecedor.

EF

L

117

10



Wolf Empreendimentos

EM LAGOA GRANDE DO MARANHÃO
P.S. 11/13
10

À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES
PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE/MA
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 230523.001/2023
TOMADA DE PREÇOS Nº 006/2023

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada na execução de pavimentação intertravada em ruas do município de Lagoa Grande do Maranhão, de interesse da Secretaria Municipal de Transportes e Obras.

DECLARAÇÃO DE CUMPRIMENTO DO INCISO XXXIII DO ART. 7º, CF/88

Prezados senhores,

J V SANTO PESSOA LTDA, com sede na cidade de VITORINO FREIRE – MA à Rua grande, Nº 464, inscrita no CNPJ/MF sob o número 4734139500150, neste ato representada por JOÃO VICTOR SANTO PESSOA, portador do CPF n.º 06500663322 e R.G. n.º 0153448320006, abaixo assinado D E C L A R A sob as penas da Lei, que não possui no seu quadro de pessoal, menor de 18 (dezoito) anos em exercício de atividade noturna, perigosa ou insalubre, bem como não utiliza para qualquer trabalho ou atividade, menor de 16 (dezesseis) anos, exceto na condição de aprendiz, a partir de 14 (quatorze) anos, em conformidade com o inciso XXXIII do art. 7º, da Constituição Federal e com a Lei Nº 9.854/99.

Declaramos ainda, ter ciência que "a falsidade de declaração, resultará na inabilitação desta empresa e caracterizará o crime de que trata o Art. 299 do Código Penal, sem prejuízo do enquadramento em outras figuras penais e das sanções administrativas previstas na Lei nº 8.666/93 e alterações posteriores, bem como demais normas pertinentes à espécie".

Vitorino freire (MA) 09/NOVEMBRO/2023

J V SANTO PESSOA Assinado de forma
LTDA:4734139500 digital por J V SANTO
0150 PESSOA
LTDA:47341395000150

J V SANTO PESSOA LTDA CNPJ/ nº 47.341.395/0001-50
JOÃO VICTOR SANTO PESSOA
CPF: nº 065.006.633-22
(98)98141-7768

118/259

R Grande,464 -Zona Rural, Vitorino Freire - MA
E-mail - wolfempreendimentos08@outlook.com
☎ (98) 9 8141-7768



Wolf Empreendimentos

PM LAGOA GRANDE DO MARANHÃO
PL. 3716
02-00

À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES
PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE/MA
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 230523.001/2023
TOMADA DE PREÇOS Nº 006/2023

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada na execução de pavimentação intertravada em ruas do município de Lagoa Grande do Maranhão, de interesse da Secretaria Municipal de Transportes e Obras.

DECLARAÇÃO DE LOCALIZAÇÃO E FUNCIONAMENTO DA EMPRESA COM FOTO

J V SANTO PESSOA LTDA, com sede na cidade de VITORINO FREIRE – MA à Rua grande, Nº 464, inscrita no CNPJ/MF sob o número 4734139500150, neste ato representada por JOÃO VICTOR SANTO PESSOA, portador do CPF n.º 06500663322 e R.G. n.º 0153448320006, abaixo assinado DE C L A R A sob as penalidades da lei, que a empresa **J V SANTO PESSOA LTDA**, CNPJ n.º **47.341.395/0001-50**, está localizada e em pleno funcionamento na **RUA GRAMDE, Nº 464, ZONA RURAL, CENTRO**, cidade de **VITORINO FREIRE**, Estado do(a) **MARANHÃO**, sendo o local e instalações adequados e compatíveis para o exercício do ramo de atividade da mesma. Declaro ter ciência que a ausência de sede/instalações adequadas e compatíveis, comprovada através de visita in loco (se houver) realizada pela Comissão Permanente de Licitação, ressalvada o direito a ampla defesa, ensejará automaticamente na inabilitação desta empresa.

Declaro que assumo inteira responsabilidade por todas as informações dispostas nesta declaração, eximindo a Prefeitura Municipal do certame em questão de qualquer responsabilidade sobre as informações prestadas por esta empresa.

Declaro ainda, ter ciência que “a falsidade de declaração, resultará na inabilitação desta empresa e caracterizará o crime de que trata o art. 299 do Código Penal, sem prejuízo do enquadramento em outras figuras penais e das sanções administrativas previstas na Lei nº 8.666/93 e alterações posteriores, bem como demais normas pertinentes à espécie”.

Vitorino freire (MA) 09/NOVEMBRO/2023

J V SANTO PESSOA LTDA:47341395000150
Assinado de forma digital por J V SANTO PESSOA LTDA:47341395000150

J V SANTO PESSOA LTDA CNPJ/ nº 47.341.395/0001-50
JOÃO VICTOR SANTO PESSOA
CPF: nº 065.006.633-22
(98)98141-7768

R Grande,464 -Zona Rural, Vitorino Freire - MA
E-mail - wolfempreendimentos08@outlook.com
☎ (98) 9 8141-7768



Wolf Empreendimentos

SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS
P.L. 1777
000

À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES
PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE/MA
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 230523.001/2023
TOMADA DE PREÇOS Nº 006/2023

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada na execução de pavimentação intertravada em ruas do município de Lagoa Grande do Maranhão, de interesse da Secretaria Municipal de Transportes e Obras.

DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE FATOS IMPEDITIVOS DA HABILITAÇÃO

J V SANTO PESSOA LTDA, com sede na cidade de VITORINO FREIRE – MA à Rua grande, Nº 464, inscrita no CNPJ/MF sob o número 4734139500150, neste ato representada por JOÃO VICTOR SANTO PESSOA, portador do CPF n.º 06500663322 e R.G. n.º 0153448320006, abaixo assinado D E C L A R A sob as penas da Lei, nos termos do § 2º, do art. 32, da Lei nº 8.666/93 que até esta data, não ocorreu nenhum fato superveniente que seja impeditivo de sua habilitação da licitação em epígrafe.

Vitorino freire (MA) 09/NOVEMBRO/2023

J V SANTO
PESSOA
LTDA:473413
95000150

Assinado de
forma digital por J
V SANTO PESSOA
LTDA:4734139500
0150

J V SANTO PESSOA LTDA CNPJ/ nº 47.341.395/0001-50
JOÃO VICTOR SANTO PESSOA
CPF: nº 065.006.633-22
(98)98141-7768

R Grande,464 -Zona Rural, Vitorino Freire - MA
E-mail - wolfempreendimentos08@outlook.com
☎ (98) 9 8141-7768



Wolf Empreendimentos

PM LAGOA GRANDE DO MARANHÃO
R.L. 17/11
Ass. P

À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES
PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE/MA
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 230523.001/2023
TOMADA DE PREÇOS Nº 006/2023

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada na execução de pavimentação intertravada em ruas do município de Lagoa Grande do Maranhão, de interesse da Secretaria Municipal de Transportes e Obras.

DECLARAÇÃO DE MICROEMPRESA, DE EMPRESA DE PEQUENO PORTE, OU DE COOPERATIVA ENQUADRADA NO ARTIGO 34

J V SANTO PESSOA LTDA, com sede na cidade de VITORINO FREIRE – MA à Rua grande, Nº 464, inscrita no CNPJ/MF sob o número 4734139500150, neste ato representada por JOÃO VICTOR SANTO PESSOA, portador do CPF n.º 06500663322 e R.G. n.º 0153448320006, abaixo assinado D E C L A R A para fins do disposto no subitem 7.1, do Edital, sob as sanções administrativas cabíveis e sob as penas da lei, que cumpre os requisitos legais para a qualificação como microempresa ou empresa de pequeno porte, estando apta a usufruir do tratamento favorecido estabelecido nos artigos 42 a 49 da Lei Complementar no 123, de 14/12/2004, regulamentada pelo Decreto no 6.204, de 5 de setembro de 2007, sendo enquadrada como:

(x) EMPRESA DE PEQUENO PORTE, conforme Inciso II do artigo 3º da Lei Complementar nº 123, de 14/12/2004.

Declara ainda que a empresa esteja excluída das vedações constantes do parágrafo 4º do artigo 3º da Lei Complementar nos 123, de 14 de dezembro de 2004.

Vitorino freire (MA) 09/NOVEMBRO/2023

J V SANTO
PESSOA
LTDA:473413950
00150

Assinado de forma
digital por J V SANTO
PESSOA
LTDA:4734139500015
0

J V SANTO PESSOA LTDA CNPJ/ nº 47.341.395/0001-50
JOÃO VICTOR SANTO PESSOA
CPF: nº 065.006.633-22
(98)98141-7768

R Grande,464 -Zona Rural, Vitorino Freire - MA
E-mail - wolfempreendimentos08@outlook.com
☎ (98) 9 8141-7768



Wolf Empreendimentos

LAGOA GRANDE DO MARANHÃO
PL. 17/19
PO

À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES
PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE/MA
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 230523.001/2023
TOMADA DE PREÇOS Nº 006/2023

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada na execução de pavimentação intertravada em ruas do município de Lagoa Grande do Maranhão, de interesse da Secretaria Municipal de Transportes e Obras.

DECLARAÇÃO DE INDICAÇÃO DO RESPONSÁVEL TÉCNICO

J V SANTO PESSOA LTDA, com sede na cidade de VITORINO FREIRE – MA à Rua grande, Nº 464, inscrita no CNPJ/MF sob o número 4734139500150, neste ato representada por JOÃO VICTOR SANTO PESSOA, portador do CPF n.º 06500663322 e R.G. n.º 0153448320006, abaixo assinado D E C L A R A , Conforme o disposto no edital em epígrafe e de acordo com a Resolução nº. 218, de 29/06/73 e nº. 317, de 31/10/86, do CONFEA – Conselho Federal de Engenharia, Arquitetura e Agronomia, declaramos que o responsável técnico pela obra, caso venhamos a vencer a referida licitação, é:

- ENGENHEIRO CIVIL
- FRANCISCO SIMIÃO SOUSA RANGEL ✓
- CPF: 05089988323
- CREA: 1115129740
- TELEFONE: 98 98462-7501

Vitorino freire (MA) 09/NOVEMBRO/2023

J V SANTO PESSOA LTDA:473 41395000 150
Assinado de forma digital por J V SANTO PESSOA LTDA:473413 95000150

FRANCISCO SIMIAO SOUSA RANGEL:0508 9988323
Assinado de forma digital por FRANCISCO SIMIAO SOUSA RANGEL:050899 88323

J V SANTO PESSOA LTDA CNPJ/ nº 47.341.395/0001-50
JOÃO VICTOR SANTO PESSOA
CPF: nº 065.006.633-22
(98)98141-7768

112

R Grande,464 -Zona Rural, Vitorino Freire - MA
E-mail - wolfempreendimentos08@outlook.com
© (98) 9 8141-7768



Wolf Empreendimentos

PM LAGOA GRANDE DO MARANHÃO
Fls. 720
10/11

À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES
PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE/MA
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 230523.001/2023
TOMADA DE PREÇOS Nº 006/2023

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada na execução de pavimentação intertravada em ruas do município de Lagoa Grande do Maranhão, de interesse da Secretaria Municipal de Transportes e Obras.

DECLARAÇÃO DE NÃO VISITA TÉCNICA

Declaro, em atendimento ao previsto na PREGÃO ELETRÔNICO Nº 043/2023, que A Empresa J V SANTO PESSOA LTDA, inscrito no CNPJ sob o nº: 47.341.395/0001-50, com sede na Rua GRANDE nº 464 ZONA RURAL, Centro, VITORINO FREIRE - MA, CEP: 65320 -000, por intermédio de seu representante legal o Sr JOÃO VICTOR SANTO PESSOA, Brasileiro, Empresário, portador da Carteira de Identidade nº. 0153448320006 e do CPF nº 065.006.633-22, DECLARA que recebeu da Prefeitura Municipal de SANTA INES - MA toda documentação relativa ao PREGÃO ELETRÔNICO Nº 043/2023, composta do Edital e seus anexos, e que, por liberalidade própria, NÃO VISITOU O LOCAL DA OBRA, mas, mesmo assim tem conhecimento de todas as condições e eventuais dificuldades para a boa execução dos serviços, assumindo assim todos os riscos dele advindo e que, na hipótese de vencedora, não poderá utilizar esta como justificativa para desconhecimento das características dos serviços, ou das dificuldades a ela inerentes, com o intuito de eximir-se de responsabilidades. Observação: A não aceitação dessa declaração que substitui a VISITA TÉCNICA fere o Artigo nº03 da Lei nº8.666/93 em conjunto com o Art. Nº37 inc. XXI da Constituição Federal e todos os acórdãos citados acima. LEGISLAÇÃO Acórdão nº4.968/2011- Segunda Câmara Acórdão nº110/2012 - Plenário TU Acórdão nº785/2012 - Plenário TCU Acórdão nº 906/2012 - Plenário TCU Acórdão nº7519/2013 - Segunda Câmara TCU-024.995/2013-4

Vitorino freire (MA) 09/NOVEMBRO/2023

J V SANTO PESSOA Assinado de forma
LTDA:4734139500 digital por J V SANTO
0150 PESSOA
LTDA:47341395000150

J V SANTO PESSOA LTDA CNPJ/ nº 47.341.395/0001-50
JOÃO VICTOR SANTO PESSOA
CPF: nº 065.006.633-22
(98)98141-7768

R Grande,464 -Zona Rural, Vitorino Freire - MA
E-mail - wolfempreendimentos08@outlook.com
© (98) 9 8141-7768



Wolf Empreendimentos

REGISTRO EM CARTELA Nº 1231
Fls. _____
Data _____

À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES
PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE/MA
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 230523.001/2023
TOMADA DE PREÇOS Nº 006/2023

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada na execução de pavimentação intertravada em ruas do município de Lagoa Grande do Maranhão, de interesse da Secretaria Municipal de Transportes e Obras.

DECLARAÇÃO DE SUJEIÇÃO AO EDITAL

J V SANTO PESSOA LTDA, com sede na cidade de VITORINO FREIRE – MA à Rua grande, Nº 464, inscrita no CNPJ/MF sob o número 4734139500150, neste ato representada por JOÃO VICTOR SANTO PESSOA, portador do CPF n.º 06500663322 e R.G. n.º 0153448320006, abaixo assinado D E C L A R A expressamente que:

Concordamos integralmente e sem qualquer restrição com as condições expressas na Tomada de Preços em epígrafe, bem assim com as condições de contratação, estabelecidas na minuta do Contrato que nos foi fornecida com o Edital.

Manteremos válida esta Proposta pelo prazo mínimo de 90 (NOVENTA) dias consecutivos, a contar da data da sua apresentação e abertura.

Temos conhecimento dos locais e das condições de execução dos serviços. Esclarecemos, finalmente, que o portador desta proposta está autorizado e habilitado a prestar a essa Comissão os esclarecimentos e informações adicionais que forem considerados necessários, bem como, assinar, concordar, desistir, interpor recurso, firmar compromisso e todos os atos inerentes ao procedimento licitatório.

Vitorino freire (MA) 09/NOVEMBRO/2023

J V SANTO PESSOA LTDA:47341395000150
Assinado de forma digital por J V SANTO PESSOA LTDA:4734139500150

J V SANTO PESSOA LTDA CNPJ/ nº 47.341.395/0001-50
JOÃO VICTOR SANTO PESSOA
CPF: nº 065.006.633-22
(98)98141-7768

R Grande,464 -Zona Rural, Vitorino Freire - MA
E-mail - wolfempreendimentos08@outlook.com
☎ (98) 9 8141-7768



Wolf Empreendimentos

SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS
MA
12/11/2023

À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES
PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE/MA
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 230523.001/2023
TOMADA DE PREÇOS Nº 006/2023

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada na execução de pavimentação intertravada em ruas do município de Lagoa Grande do Maranhão, de interesse da Secretaria Municipal de Transportes e Obras.

DECLARAÇÃO DE DISPONIBILIDADE DE EQUIPAMENTOS, MATERIAIS E MÃO DE OBRA

J V SANTO PESSOA LTDA, com sede na cidade de VITORINO FREIRE – MA à Rua grande, Nº 464, inscrita no CNPJ/MF sob o número 4734139500150, neste ato representada por JOÃO VICTOR SANTO PESSOA, portador do CPF n.º 06500663322 e R.G. n.º 0153448320006, abaixo assinado DECLARA, para fins do Processo Administrativo em questão que, conforme estabelece o parágrafo 6º do artigo 30, da Lei Federal nº 8.666/93 e suas alterações, dispõe máquinas, equipamentos essenciais e equipe técnica especializada, para a execução do objeto do presente processo.

Declara ainda que:

Que os equipamentos se encontram em condição de produção plena, obrigando-se imediatamente caso seja vencedora, a substituir qualquer equipamento que a juízo da Prefeitura Municipal de SANTA INES - MA, não apresente rendimento satisfatório, sem que tal substituição represente qualquer ônus a contratante e se for o caso, disponibilizar-se-á de imediato aos demais que venham a precisar

- BETONEIRA
- CAMINHÃO BASCULANTE
- CAMINHÃO PIPA
- ESCAVADEIRAS HIDRAULICAS
- MOTONIVELADORA
- ROLO COMPACTADOR
- SERRA CIRCULAR DE BANCADA
- TRATOR DE PNEUS
- PÁ, ENCHADA, MATERIAIS EPI

Vitorino freire (MA) 09/NOVEMBRO/2023

J V SANTO PESSOA
PESSOA
LTDA:47341395
000150

Assinado de forma
digital por J V
SANTO PESSOA
LTDA:473413950001
50

J V SANTO PESSOA LTDA CNPJ/ nº 47.341.395/0001-50
JOÃO VICTOR SANTO PESSOA
CPF: nº 065.006.633-22
(98)98141-7768

124

R Grande,464 -Zona Rural, Vitorino Freire - MA
E-mail - wolfempreendimentos08@outlook.com
☎ (98) 9 8141-7768



Wolf Empreendimentos

PM LAGOA GRANDE DO MARANHÃO
Fls. 1773
Data: 09/11/2023

À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES
PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE/MA
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 230523.001/2023
TOMADA DE PREÇOS Nº 006/2023

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada na execução de pavimentação intertravada em ruas do município de Lagoa Grande do Maranhão, de interesse da Secretaria Municipal de Transportes e Obras.

DECLARAÇÃO DE ESTUDO DO PROJETO

J V SANTO PESSOA LTDA, com sede na cidade de VITORINO FREIRE – MA à Rua grande, Nº 464, inscrita no CNPJ/MF sob o número 4734139500150, neste ato representada por JOÃO VICTOR SANTO PESSOA, portador do CPF n.º 06500663322 e R.G. n.º 0153448320006, abaixo assinado DECLARA QUE;

Examinou o Projeto Básico em sua integralidade, incluindo todos os anexos que o compõem, conhece as condições locais e todos os aspectos peculiares à execução dos serviços, efetuou todas as interpretações, deduções e conclusões para definição do seu custo de execução, bem como formulou uma estimativa correta das peculiaridades locais que possam influir no cumprimento contratual, de maneira que qualquer eventual falha de sua parte não a isentará das obrigações assumidas, independentemente de suas dificuldades.

Vitorino freire (MA) 09/NOVEMBRO/2023

J V SANTO PESSOA LTDA:4734139500150
Assinado de forma digital por J V SANTO PESSOA LTDA:47341395000150

J V SANTO PESSOA LTDA CNPJ/ nº 47.341.395/0001-50
JOÃO VICTOR SANTO PESSOA
CPF: nº 065.006.633-22
(98)98141-7768

R Grande,464 -Zona Rural, Vitorino Freire - MA
E-mail - wolfempreendimentos08@outlook.com
☎ (98) 9 8141-7768



Wolf Empreendimentos

PM LAGOA GRANDE DO MARANHÃO
Fl. 1724
10

À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES
PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE/MA
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 230523.001/2023
TOMADA DE PREÇOS Nº 006/2023

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada na execução de pavimentação intertravada em ruas do município de Lagoa Grande do Maranhão, de interesse da Secretaria Municipal de Transportes e Obras.

DECLARAÇÃO DAS INSTALAÇÕES, DO APARELHAMENTO E DO PESSOAL TÉCNICO

declara perante a Prefeitura Municipal de SANTA INES - MA, que o Sr. FRANCISCO SIMIÃO SOUSA RANGEL, ENGENHEIRO CIVIL CPF: 05089988323, CREA: 1115129740, será indicado como responsável técnico pela execução do objeto desta licitação e será mantido nessa condição até o recebimento definitivo do objeto, caso seja vencedora do certame.

Declara, ainda, que, se inevitável, a substituição será feita por profissional com qualificação técnica igual ou superior à do substituído e com prévia anuência da Prefeitura Municipal.

DECLARA AINDA:

Que os equipamentos se encontram em condição de produção plena, obrigando-se imediatamente caso seja vencedora, a substituir qualquer equipamento que a juízo da Prefeitura Municipal de LAGOA GRANDE - MA, não apresente rendimento satisfatório, sem que tal substituição represente qualquer ônus a contratante.

Vitorino freire (MA) 09/NOVEMBRO/2023

J V SANTO
PESSOA
LTDA:47341
395000150

Assinado de
forma digital
por J V SANTO
PESSOA
LTDA:47341395
000150

J V SANTO PESSOA LTDA CNPJ/ nº 47.341.395/0001-50
JOÃO VICTOR SANTO PESSOA
CPF: nº 065.006.633-22
(98)98141-7768

R Grande,464 -Zona Rural, Vitorino Freire - MA
E-mail - wolfempreendimentos08@outlook.com
☎ (98) 9 8141-7768



Wolf Empreendimentos

EM LAGOA GRANDE DO MARANHÃO
Fls. 3725
127

À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES
PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE/MA
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 230523.001/2023
TOMADA DE PREÇOS Nº 006/2023

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada na execução de pavimentação intertravada em ruas do município de Lagoa Grande do Maranhão, de interesse da Secretaria Municipal de Transportes e Obras.

DECLARAÇÃO DE CUMPRIMENTO DOS REQUISITOS DE HABILITAÇÃO

J V SANTO PESSOA LTDA, com sede na cidade de VITORINO FREIRE – MA à Rua grande, Nº 464, inscrita no CNPJ/MF sob o número 4734139500150, neste ato representada por JOÃO VICTOR SANTO PESSOA, portador do CPF n.º 06500663322 e R.G. n.º 0153448320006, abaixo assinado DECLARA sob as penalidades da Lei que cumpre plenamente os requisitos de habilitação definidos no Edital do Pregão Eletrônico em epigrafe de interesse da Prefeitura Municipal de LAGOA GRANDE - MA, estando, portanto apto a participar do certame.

Vitorino freire (MA) 09/NOVEMBRO/2023

J V SANTO PESSOA LTDA:47341395000150
Assinado de forma digital por J V SANTO PESSOA LTDA:47341395000150

J V SANTO PESSOA LTDA CNPJ/ nº 47.341.395/0001-50
JOÃO VICTOR SANTO PESSOA
CPF: nº 065.006.633-22
(98)98141-7768

R Grande,464 -Zona Rural, Vitorino Freire - MA
E-mail - wolfempreendimentos08@outlook.com
☎ (98) 9 8141-7768



Wolf Empreendimentos

PM LAGOA GRANDE DO MARANHÃO
R. 2706
J. S.

À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES
PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE/MA

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 230523.001/2023

TOMADA DE PREÇOS Nº 006/2023

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada na execução de pavimentação intertravada em ruas do município de Lagoa Grande do Maranhão, de interesse da Secretaria Municipal de Transportes e Obras.

DECLARAÇÃO EXPRESSA DE TOTAL CONCORDÂNCIA COM OS TERMOS DO EDITAL

J V SANTO PESSOA LTDA, com sede na cidade de VITORINO FREIRE – MA à Rua grande, Nº 464, inscrita no CNPJ/MF sob o número 4734139500150, neste ato representada por JOÃO VICTOR SANTO PESSOA, portador do CPF n.º 06500663322 e R.G. n.º 0153448320006, abaixo assinado D E C L A R A para os devidos fins, que concordamos com todos os termos descritos no edital e seus anexos e que temos pleno e total conhecimento da realização dos trabalhos do certame.

Vitorino freire (MA) 09/NOVEMBRO/2023

J V SANTO PESSOA
LTDA:47341395000150
Assinado de forma digital por
J V SANTO PESSOA
LTDA:47341395000150

J V SANTO PESSOA LTDA CNPJ/ nº 47.341.395/0001-50
JOÃO VICTOR SANTO PESSOA
CPF: nº 065.006.633-22
(98)98141-7768

R Grande,464 -Zona Rural, Vitorino Freire - MA
E-mail - wolfempreendimentos08@outlook.com
☎ (98) 9 8141-7768



Wolf Empreendimentos

PL 1727
17/27
17/27

À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES
PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE/MA
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 230523.001/2023
TOMADA DE PREÇOS Nº 006/2023

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada na execução de pavimentação intertravada em ruas do município de Lagoa Grande do Maranhão, de interesse da Secretaria Municipal de Transportes e Obras.

TERMO DE COMPROMISSO DE COMBATE À CORRUPÇÃO E AO CONLUÍO ENTRE LICITANTES E DE RESPONSABILIDADE SÓCIO-AMBIENTAL

J V SANTO PESSOA LTDA, com sede na cidade de VITORINO FREIRE – MA à Rua grande, Nº 464, inscrita no CNPJ/MF sob o número 4734139500150, neste ato representada por JOÃO VICTOR SANTO PESSOA, portador do CPF n.º 06500663322 e R.G. n.º 0153448320006, abaixo assinado D E C L A R A para fins dos dispostos do edital da licitação acima identificada:

- Consciente de que a sociedade civil brasileira espera dos agentes econômicos a declaração de adesão a princípios, atitudes e procedimentos que possam mudar a vida política do País, assim como anseia pela efetiva prática de tais princípios;

- Desejosa de oferecer à Nação uma resposta à altura das suas expectativas;
- Determinada a propagar boas práticas de ética empresarial, que possam erradicar a corrupção do rol das estratégias para obter resultados econômicos;

- Ciente de que a erradicação das práticas ilegais, imorais e antiéticas depende de um esforço dos agentes econômicos socialmente responsáveis para envolver em tais iniciativas um número cada vez maior de empresas e organizações civis; Sob as penas da lei, em especial o art. 299 do Código Penal Brasileiro e art. 90 da Lei 8.666/93 e alterações posteriores, se compromete a:

1. Adotar, ou reforçar, todas as ações e procedimentos necessários para que as pessoas que integram as suas estruturas conheçam as leis a que estão vinculadas, ao atuarem em seu nome ou em seu benefício, para que possam cumpri-las integralmente, especialmente, na condição de fornecedor de bens e serviços para o município de ARAME (MA) - (PODER EXECUTIVO);

2. Proibir, ou reforçar a proibição de que qualquer pessoa ou organização que atue em seu nome ou em seu benefício dê, comprometa-se a dar ou ofereça suborno, assim entendido qualquer tipo de vantagem patrimonial ou extrapatrimonial, direta ou indireta, a qualquer funcionário município de ARAME (MA) - (PODER EXECUTIVO), nem mesmo para obter decisão favorável aos seus negócios;

3. Proibir ou reforçar a proibição de que qualquer pessoa ou organização que aja em seu nome, seja como representante, agente, mandatária ou sob qualquer outro vínculo, utilize qualquer meio imoral ou antiético nos relacionamentos com funcionários do município de ARAME (MA) - (PODER EXECUTIVO);

4. Evitar que pessoa ou organização que atue em seu nome ou em seu benefício estabeleça qualquer relação de negócio com as pessoas físicas ou jurídicas, dentro de sua cadeia produtiva, que tenham sido declaradas inidôneas pela Administração Pública;

5. Não tentar, por qualquer meio, influir na decisão de outro participante quanto a participar ou não da referida licitação;

6. Apoiar e colaborar com o município de ARAME (MA) - (PODER EXECUTIVO) em qualquer apuração de suspeita de irregularidade ou violação da lei ou dos princípios éticos refletidos nesta declaração, sempre em estrito respeito à legislação vigente. E, declara que:

7. A proposta apresentada nesta licitação foi elaborada de maneira independente e que o seu conteúdo, bem como a intenção de apresentá-la não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado e discutido com ou recebido de qualquer outro participante em potencial ou de fato do presente certame, por qualquer meio ou por qualquer pessoa antes da abertura oficial das propostas;

8. Esta empresa e seus sócios-diretores não constam em listas oficiais por infringir as regulamentações pertinentes a valores sócios-ambientais, bem como não contrata pessoas físicas ou jurídicas, dentro de sua cadeia produtiva, que constem de tais listas;

9. Está plenamente ciente do teor e da extensão deste documento e que detém plenos poderes e informações para firmá-lo.

Declaramos ainda, ter ciência que "a falsidade de declaração, resultará na inabilitação desta empresa e caracterizará o crime de que trata o Art. 299 do Código Penal, sem prejuízo do enquadramento em outras figuras penais e das sanções administrativas previstas na Lei nº 8.666/93 e alterações posteriores, bem como demais normas pertinentes à espécie".

Vitorino freire (MA) 09/NOVEMBRO/2023

J V SANTO PESSOA Assinado de forma
LTDA:47341395000 digital por J V SANTO
PESSOA
150 LTDA:47341395000150

J V SANTO PESSOA LTDA CNPJ/ nº 47.341.395/0001-50
JOÃO VICTOR SANTO PESSOA
CPF: nº 065.00.663.322

R Grande,464 -Zona Rural, Vitorino Freire - MA
E-mail - wolfempreendimentos08@outlook.com
☎ (98) 9 8141-7768



Wolf Empreendimentos

PM LAGOA GRANDE DO MARANHÃO
R.L. 2023
10

À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES
PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE/MA
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 230523.001/2023
TOMADA DE PREÇOS Nº 006/2023

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada na execução de pavimentação intertravada em ruas do município de Lagoa Grande do Maranhão, de interesse da Secretaria Municipal de Transportes e Obras.

DECLARAÇÃO DE ELABORAÇÃO INDEPENDENTE DE PROPOSTA

J V SANTO PESSOA LTDA, com sede na cidade de VITORINO FREIRE – MA à Rua grande, Nº 464, inscrita no CNPJ/MF sob o número 4734139500150, neste ato representada por JOÃO VICTOR SANTO PESSOA, portador do CPF n.º 06500663322 e R.G. n.º 0153448320006, abaixo assinado doravante denominado (Licitante), para fins do disposto no Edital da presente Licitação, declara, sob as penas da lei, em especial o art. 299 do Código Penal Brasileiro, que:

- (a) a proposta apresentada para participar da presente Licitação foi elaborada de maneira independente (pelo Licitante), e o conteúdo da proposta não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato da presente Licitação, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;
- (b) a intenção de apresentar a proposta elaborada para participar da presente Licitação não foi informada, discutida ou recebida de qualquer outro participante potencial ou de fato da presente Licitação, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;
- (c) que não tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato da presente Licitação quanto a participar ou não da referida licitação;
- (d) que o conteúdo da proposta apresentada para participar da presente Licitação não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado ou discutido com qualquer outro participante potencial ou de fato da presente Licitação antes da adjudicação do objeto da referida licitação;
- (e) que o conteúdo da proposta apresentada para participar da presente Licitação não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer integrante do órgão licitante 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.

Vitorino freire (MA) 09/NOVEMBRO/2023

J V SANTO PESSOA LTDA:4734139500150
Assinado de forma digital por J V SANTO PESSOA
LTDA:47341395000150

J V SANTO PESSOA LTDA CNPJ/ nº 47.341.395/0001-50
JOÃO VICTOR SANTO PESSOA
CPF: nº 065.006.633-22
(98)98141-7768

130

R Grande,464 -Zona Rural, Vitorino Freire - MA
E-mail - wolfempreendimentos08@outlook.com
☎ (98) 9 8141-7768



Wolf Empreendimentos

PM LAGOA GRANDE DO MARANHÃO
Nº 1729
10

À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES
PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE/MA
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 230523.001/2023
TOMADA DE PREÇOS Nº 006/2023

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada na execução de pavimentação intertravada em ruas do município de Lagoa Grande do Maranhão, de interesse da Secretaria Municipal de Transportes e Obras.

DECLARAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA OPTANTE PELO SIMPLES PROCESSO

J V SANTO PESSOA LTDA, com sede na cidade de VITORINO FREIRE – MA à Rua grande, Nº 464, inscrita no CNPJ/MF sob o número 4734139500150, neste ato representada por JOÃO VICTOR SANTO PESSOA, portador do CPF n.º 06500663322 e R.G. n.º 0153448320006, abaixo assinado DECLARA à Receita Federal, para fins de não incidência na fonte do Imposto sobre a Renda da Pessoa Jurídica (IRPJ), da Contribuição Social sobre o Lucro Líquido (CSLL), da Contribuição para o Financiamento da Seguridade Social (Cofins), e da Contribuição para o PIS/Pasep, a que se refere o art. 64 da Lei nº 9.430, de 27 de dezembro de 1996, que é regularmente inscrita no Regime Especial Unificado de Arrecadação de Tributos e Contribuições devidas pelas Microempresas e Empresas de Pequeno Porte – Simples Nacional, de que trata o art. 12 da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2004.

Para esse efeito, a declarante informa que:

I – Preenche os seguintes requisitos:

- a) Conserva em boa ordem, pelo prazo de cinco anos, contado da data da emissão, os documentos que comprovam a origem de suas receitas e a efetivação de suas despesas, bem assim a realização de quaisquer outros atos ou operações que venham a modificar sua situação patrimonial;
- b) Cumpre as obrigações acessórias a que está sujeita, em conformidade com a legislação pertinente;

II – o signatário é representante legal desta empresa, assumindo o compromisso de informar à Secretaria da Receita Federal do Brasil e à entidade pagadora, imediatamente, eventual desenquadramento da presente situação e está ciente de que a falsidade na prestação destas informações, sem prejuízo do disposto no art. 32 da Lei nº 9.430, de 1996, o sujeitará, juntamente com as demais pessoas que para ela concorrem, às penalidades previstas na legislação criminal e tributária, relativas à falsidade ideológica (art. 299 do Código Penal) e ao crime contra a ordem tributária (art. 1º da Lei nº 8.137, de 27 de dezembro de 1990).

Vitorino freire (MA) 09/NOVEMBRO/2023

J V SANTO PESSOA Assinado de forma
LTDA:4734139500 digital por J V SANTO
PESSOA
0150 LTDA:47341395000150

J V SANTO PESSOA LTDA CNPJ/ nº 47.341.395/0001-50
JOÃO VICTOR SANTO PESSOA
CPF: nº 065.006.633-22

R Grande,464 -Zona Rural, Vitorino Freire - MA
E-mail - wolfempreendimentos08@outlook.com
☎ (98) 9 8141-7768

(31/2023)



Wolf Empreendimentos

PM LAGOA GRANDE DO MARANHÃO
Fls. 1730
10/11

À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES
PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE/MA
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 230523.001/2023
TOMADA DE PREÇOS Nº 006/2023

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada na execução de pavimentação intertravada em ruas do município de Lagoa Grande do Maranhão, de interesse da Secretaria Municipal de Transportes e Obras.

DECLARAÇÃO QUE NÃO POSSUI SERVIDOR PÚBLICO NO QUADRO SOCIETÁRIO DA EMPRESA

J V SANTO PESSOA LTDA, com sede na cidade de VITORINO FREIRE – MA à Rua grande, Nº 464, inscrita no CNPJ/MF sob o número 4734139500150, neste ato representada por JOÃO VICTOR SANTO PESSOA, portador do CPF n.º 06500663322 e R.G. n.º 0153448320006, abaixo assinado declara que não possui em seu quadro societário servidor público da ativa, ou empregado de empresa pública ou de sociedade de economia mista.

Vitorino freire (MA) 09/NOVEMBRO/2023

J V SANTO	Assinado de forma
PESSOA	digital por J V
LTDA:4734139	SANTO PESSOA
5000150	LTDA:4734139500
	0150

J V SANTO PESSOA LTDA CNPJ/ nº 47.341.395/0001-50
JOÃO VICTOR SANTO PESSOA
CPF: nº 065.006.633-22
(98)98141-7768

132

R Grande,464 -Zona Rural, Vitorino Freire - MA
E-mail - wolfempreendimentos08@outlook.com
☎ (98) 9 8141-7768



Wolf Empreendimentos

PM LAGOA GRANDE DO MARANHÃO
Fl. 1731
R

À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES
PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE/MA
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 230523.001/2023
TOMADA DE PREÇOS Nº 006/2023

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada na execução de pavimentação intertravada em ruas do município de Lagoa Grande do Maranhão, de interesse da Secretaria Municipal de Transportes e Obras.

DECLARAÇÃO EXPRESSA DE TOTAL CONCORDÂNCIA COM OS TERMOS DO EDITAL

J V SANTO PESSOA LTDA, com sede na cidade de VITORINO FREIRE – MA à Rua grande, Nº 464, inscrita no CNPJ/MF sob o número 4734139500150, neste ato representada por JOÃO VICTOR SANTO PESSOA, portador do CPF n.º 06500663322 e R.G. n.º 0153448320006, abaixo assinado declara para os devidos fins, que concorda com todos os termos descritos no edital e seus anexos, em especial aos critérios de credenciamento, habilitação/inabilitação, julgamento das propostas de preços e que temos pleno e total conhecimento deste certame, não possuindo ainda, quaisquer exigências capazes de restringir ao caráter competitivo desta licitação.

Declara ainda, ter ciência que “a falsidade de declaração, resultará na inabilitação desta empresa e caracterizará o crime de que trata o art. 299 do Código Penal, sem prejuízo do enquadramento em outras figuras penais e das sanções administrativas previstas na Lei nº 8.666/93 e alterações posteriores, bem como demais normas pertinentes à espécie”.

Vitorino freire (MA) 09/NOVEMBRO/2023

J V SANTO PESSOA LTDA:47341395000150
Assinado de forma digital por J V SANTO PESSOA LTDA:47341395000150

J V SANTO PESSOA LTDA CNPJ/ nº 47.341.395/0001-50
JOÃO VICTOR SANTO PESSOA
CPF: nº 065.006.633-22

R Grande,464 -Zona Rural, Vitorino Freire - MA
E-mail - wolfempreendimentos08@outlook.com
☎ (98) 9 8141-7768



Wolf Empreendimentos

PM LAGOA GRANDE DO MARANHÃO
R.L. 1730
P

À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES
PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE/MA
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 230523.001/2023
TOMADA DE PREÇOS Nº 006/2023

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada na execução de pavimentação intertravada em ruas do município de Lagoa Grande do Maranhão, de interesse da Secretaria Municipal de Transportes e Obras.

DECLARAÇÃO DE INDEPENDENTE DE PROPOSTA

J V SANTO PESSOA LTDA, com sede na cidade de VITORINO FREIRE – MA à Rua grande, Nº 464, inscrita no CNPJ/MF sob o número 4734139500150, neste ato representada por JOÃO VICTOR SANTO PESSOA, portador do CPF n.º 06500663322 e R.G. n.º 0153448320006, abaixo assinado declara, sob as penas da lei, em especial o art. 299 do Código Penal Brasileiro, que:

(a) a proposta apresentada para participar da presente Licitação foi elaborada de maneira independente (pelo Licitante), e o conteúdo da proposta não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato da presente Licitação, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;

(b) a intenção de apresentar a proposta elaborada para participar da presente Licitação não foi informada, discutida ou recebida de qualquer outro participante potencial ou de fato da presente Licitação, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;

(c) que não tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato da presente Licitação quanto a participar ou não da referida licitação;

(d) que o conteúdo da proposta apresentada para participar da presente Licitação não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado ou discutido com qualquer outro participante potencial ou de fato da presente Licitação antes da adjudicação do objeto da referida licitação;

(e) que o conteúdo da proposta apresentada para participar da presente Licitação não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer integrante do órgão licitante 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.

Vitorino freire (MA) 09/NOVEMBRO/2023

J V SANTO PESSOA Assinado de forma digital
LTDA:47341395000150 por J V SANTO PESSOA
LTDA:47341395000150

J V SANTO PESSOA LTDA CNPJ/ nº 47.341.395/0001-50
JOÃO VICTOR SANTO PESSOA
CPF: nº 065.006.633-22

R Grande,464 -Zona Rural, Vitorino Freire - MA
E-mail - wolfempreendimentos08@outlook.com
☎ (98) 9 8141-7768



Wolf Empreendimentos

PLS. 1733
P

À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES
PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE/MA
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 230523.001/2023
TOMADA DE PREÇOS Nº 006/2023

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada na execução de pavimentação intertravada em ruas do município de Lagoa Grande do Maranhão, de interesse da Secretaria Municipal de Transportes e Obras.

DECLARAÇÃO CONJUNTA DE PARTICIPAÇÃO

A Empresa J V SANTO PESSOA LTDA, com sede na RUA GRANDE, Nº 464 CNPJ 47341395000150, por intermédio de seu representante legal o(a) Sr JOÃO VICTOR SANTO PESSOA, portador da Carteira de Identidade nº 0143448320006 SESP MA e do CPF nº 06500663322, **DECLARA** sob as penas da Lei, assumindo as consequências civis, penais e administrativas sobre eventual falsidade do que for relatado,

especialmente para a TOMADA DE PREÇOS nº 006/2023

1. Que não possui em seu quadro funcional servidor público da ativa ou dirigente de órgão ou entidade contratante ou responsável pela licitação;
2. Que os sócios da empresa acima identificada, não são pessoas ligadas a integrantes do Poder Municipal (Prefeito, Vice-Prefeito, Vereadores ou Servidores Municipais) por laço de matrimônio ou parentesco afim ou consanguíneo até o 3º grau civil, que configure NEPOTISMO contrariando a Súmula Vinculante nº 13 do STF – Supremo Tribunal Federal.
3. que a empresa não foi declarada INIDÔNEA para licitar ou contratar com a Administração Pública, nos termos do inciso IV, do artigo 87 da Lei Federal nº 8.666/1993 e alterações posteriores, bem como que comunicará quaisquer fato ou evento superveniente à entrega dos documentos de habilitação que venha alterar a atual situação quanto a capacidade jurídica, técnica, regularidade fiscal e idoneidade econômico financeiro.
4. que esta empresa [incluindo empresário(s), sócio(s), dirigente(s), responsável(eis) técnico(s), e/ou qualquer outro(s) responsável(eis), independente da denominação] não estão respondendo processo judicialmente com sentença definitiva, em quaisquer esferas governamentais, relativamente a fraudes em licitações públicas, danos ao erário público e/ou formação de quadrilha.
5. que o(s) proprietário(s) e/ou sócio(s) exerçam mandato eletivo capaz de ensejar os impedimentos previstos nos artigos 29, inciso IX com 54, inciso I, alínea "a" e inciso II, alínea "a", da Constituição Federal.
6. declara, sob as penas da Lei, para os fins requeridos no inciso VII, do artigo 4º da Lei nº 10.520 de 17 de julho de 2002, que cumpre plenamente os requisitos de habilitação.
7. declara, sob as penas da Lei, que até a presente data inexistem Fatos Impeditivos para sua Habilitação no presente Processo Licitatório, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.
8. declara que tem pleno conhecimento do objeto licitado e anuência das exigências constantes do Edital e seus anexos.
9. declara que concorda com todos os termos descritos no edital e seus anexos, em especial aos critérios de credenciamento, habilitação/inabilitação, julgamento das propostas de preços e que temos pleno e total conhecimento da realização dos trabalhos do certame.

Vitorino freire (MA) 09/NOVEMBRO/2023

J V SANTO PESSOA Assinado de forma
LTDA:4734139500 digital por J V SANTO
0150 PESSOA
LTDA:47341395000150

J V SANTO PESSOA LTDA CNPJ/ nº 47.341.395/0001-50
JOÃO VICTOR SANTO PESSOA
CPF: nº 065.006.633-22

R Grande,464 -Zona Rural, Vitorino Freire - MA
E-mail - wolfempreendimentos08@outlook.com
☎ (98) 9 8141-7768



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-MA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

861846/2022

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

PM LAGOA GRANDE
R. 3734
Página 1/5

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 do Estado do Maranhão - Crea-MA, o Acervo Técnico do profissional **FRANCISCO SIMIAO SOUSA RANGEL** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **FRANCISCO SIMIAO SOUSA RANGEL**
Registro: **1115129740MA** RNP: **1115129740**
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **MA20220501028** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **14/02/2022** Baixada em: **10/03/2022**
Forma de registro: **SUBSTITUIÇÃO** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada:

Contratante: **AUTO POSTO ZUTUIA LTDA** CPF/CNPJ: **09.271.823/0001-26**
Endereço do contratante: **AVENIDA BR 222** Nº: **409**
Complemento: Bairro: **CENTRO**
Cidade: **SANTA LUZIA** UF: **MA** CEP: **65390000**
Contrato: Celebrado em:
Valor do contrato: **R\$ 100.000,00** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Privado**
Ação institucional: **Agricultura familiar**
Endereço da obra/serviço: **AVENIDA BR 222** Nº: **409**
Complemento: Bairro: **CENTRO**
Cidade: **SANTA LUZIA** UF: **MA** CEP: **65390000**
Coordenadas Geográficas: **-3.963342, -45.666715**
Data de início: **13/10/2021** Conclusão efetiva: **28/04/2022**
Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**
Proprietário: **AUTO POSTO ZUTUIA LTDA** CPF/CNPJ: **09.271.823/0001-26**

Atividade Técnica: **14 - Elaboração CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO > #1.1.2.1 - DE ALVENARIA 80 - Projeto 1.00 unidade; 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS METÁLICAS > #2.2.4 - DE REPARO DE ESTRUTURAS METÁLICAS 49 - Execução de obra 180.00 metro quadrado; 16 - Execução TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #4.2.1.1 - EM CONCRETO PARA VIAS URBANAS 49 - Execução de obra 207.00 metro quadrado; 16 - Execução TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #4.2.1.1 - EM CONCRETO PARA VIAS URBANAS 49 - Execução de obra 290.00 metro quadrado; 16 - Execução OBRAS HIDRÁULICAS e RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #5.3.1.7 - MEIO-FIO 49 - Execução de obra 70.00 metro;**

Observações

REFORMA E PROJETO DE REFORMA DO AUTO POSTO ZUTUIA LTDA, LOCALIZADO NO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA - MA. SERVIÇOS QUE SERÃO EXECUTADOS: 290 M2 DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOQUETE SEXTAVADO 207 M2 DE CONTRAPISO 180 M2 DE PISO DE ALTA RESISTÊNCIA (GRANILITE POLIDO) 70 METROS LINEAR DE MEIO FIO 500 M2 DE PINTURA GERAL DO POSTO 180 M2 RECUPERAÇÃO DE TELHADO COM TELHA METÁLICA

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 861846/2022
22/03/2022, 11:30
6wcbb

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.

Fica(m) Excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 6wcbb

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luís/MA

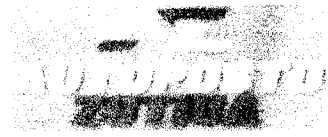
Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br

CREA-MA
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Impresso em: 22/03/2022, às 12:06.



136/2019



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins de capacidade técnica que o profissional **FRANCISCO SIMIÃO SOUSA RANGEL**, portador do CPF: **050.899.883-23** com o CREA:**1115129740**, executou os serviços referentes a projeto e reforma do **AUTO POSTO ZUTIUA LTDA**, inscrita no CNPJ: **09.271.823/0001-26**, no município de **Santa Luzia - MA**, conforme características e quantitativos abaixo:

DADOS DE IDENTIFICAÇÃO

- **PROFISSIONAL RESPONSÁVEL TÉCNICO:** FRANCISCO SIMIÃO SOUSA RANGEL
- **TÍTULO DO PROFISSIONAL:** ENGENHEIRO CIVIL
- **Nº. REGISTRO NACIONAL DO PROFISSIONAL NO CREA:** 1115129740 CREA/MA
- **CONTRATANTE DOS SERVIÇOS:** AUTO POSTO ZUTIUA LTDA
- **CNPJ DO CONTRATANTE:** 09.271.823/0001-26
- **ENDEREÇO DO CONTRATANTE:** AV. BR 222, BAIRRO CENTRO, Nº 409, SANTA LUZIA - MA
- **ENDEREÇO DA OBRA:** AV. BR 222, BAIRRO CENTRO, Nº 409, SANTA LUZIA - MA
- **OBRA REGISTRADA NO CREA SOB A ART Nº.:** MA20210470904
- **PERÍODO DE EXECUÇÃO DA OBRA:** 13/10/2021 A 07/03/2022
- **PERÍODO INÍCIO E TÉRMINO DA PARTICIPAÇÃO DO PROFISSIONAL NA OBRA/SERVIÇO:** 13/10/2021 A 07/03/2022



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 861846/2022, em 22/03/2022 emitida



09.271.823/0001-26
AUTO POSTO ZUTIUA LTDA
AV. BR 222, Nº 409
CEP: 65390-000
Santa Luzia - MA

Amilton de Souza Silva
Engenheiro Civil
RN 1120545170

[Handwritten signature]

Certidão nº 861846/2022
22/03/2022, 12:06
Chave de Impressão: 6wcbbb

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/03/2022 e contém 4 folhas

137



PROJETO REFORMA E PAVIMENTAÇÃO EM BLOQUETE DO AUTO POSTO ZUTUIA
 CIDADE: SANTA LUZIA DO ITIÉ - MA
 ENDEREÇO: BR 222, N° 409, CENTRO
 CNPJ: 09.271.823/0001-26

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA					
ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.
1 SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1	53	ORSE	PLACA DE FERRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	60,00
1.2	93584	SINAPI	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM INTERIOR DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA (COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO) AF 04/2016	M2	40,00
1.3	COMP		MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO	UND	1,00
2 ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					
2.1	COMF		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	MES	5,00
3 TERRAPLENAGEM					
3.1	98525	SINAPI	TIPOZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (MÉTR. DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS AF 05/2019	M2	497,00
3.2	108978	SINAPI	CARGA, MANEIO E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASTANTE 10 M3 (CARGA COM ESCAVATEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M x 1,11 M) DE CARGA LIVRE (UNIDADE T) - PRESAGEM)	M3	49,70
3.3	95873	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASTANTE DE 10 M3 EM VIA URBANA PAVIMENTADA, 0,01 ATE 10 KM (UNIDADE M3/KM) AF 07/2016	M3/KM	64,61
3.4	108577	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PRELIMINARMENTE ARENOSO AF 11/2019	M2	497,00
4 PAVIMENTAÇÃO					
4.1	92394	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM RISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR DE 25 X 25 CM, ESPESURA 8 CM AF 12/2015	M2	297,00
4.2	72135	SINAPI	Fio industrial em concreto polido para quadra poliesportiva ou posto de combustível com juntas de dilatação passivas e pedimento mecanizado, espessura 10 cm	M2	207,00
5 DRENAGEM					
5.1	94267	SINAPI	GUIA (MEIO FIO) E SARJETA CONCRETOS DE CONCRETO, MOLDADE IN LOCO (MÉTR. RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA AF 06/2016	M	70,00
6 COBERTURA					
6.1	94211	SINAPI	TELCHEMADO COM TELHA DE AÇO ALUMÍNIO E 4,05 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO AF 07/2019	M2	180,00
6.2	92560	SINAPI	EXECUÇÃO EM SERVIÇOS DE TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR FERROS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO METAL X A PLÁSTICA DE TERMOPLÁSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL AF 07/2019	M2	180,00
7 PINTURA					
7.1	504624	ORSE	Empastamento de superfície com aplicação de 02 demãos de massa corrida - R1	M2	500,00
7.2	98489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DE 02 DEMÃOS AF 06/2014	M2	500,00
7.3	108277	SINAPI	PINTURA COM TINTA AQUECIDA EM ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (LACETO PERI L) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS) AF 01/2016 P	M2	180,00
8 SERVIÇOS COMPLEMENTARES					
8.1	102498	SINAPI	CAÇACA EM MEIO FIO	M	50,00
8.2	COMP		DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO	UND	1,00
8.3	2450	ORSE	LIMPZEZA FINAL DA OBRA	M2	417,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 861846/2022, em 22/03/2022



Certidão nº 861846/2022
 22/03/2022, 12:06
 Chave de Impressão: 6wcbb
 O documento neste ato registrado foi emitido em 21/03/2022 e contém 4 folhas

09.271.823/0001-26
 AUTO POSTO ZUTUIA LTDA
 AV. BR 222, Km 409
 CEP: 55290-000
 SANTA LUZIA DO ITIÉ - MA

Alfonso Queiroz S.
 Engenheiro Civil
 RN 112054517

[Handwritten signatures and initials]

138





Atesto ainda que o profissional teve um bom desempenho, cumprindo tecnicamente os termos do contrato e demais exigências do legais, portanto, não tendo fato que desabone sua idoneidade

SANTA LUZIA - MA 07 de Março de 2022

Jardel Almeida Souza

JARDEL ALMEIDA SOUZA
CPF 272.503.423-04
Proprietário Administrador
AUTO POSTO ZUTIUA LTDA
CNPJ 09.271.823/0001-26

09.271.823/0001-26
AUTO POSTO ZUTIUA LTDA
AV BR 222, Km 409
CEP: 65390-000
SANTA LUZIA - MA

Allef Queroz Silva

Allef Queroz Silva
Engenheiro CMI
RN 1120545170

ALLEF QUEROZ SILVA
Engenheiro Fiscal dos Serviços
Engenheiro Civil
CREA- nº 112054517-0
CPF 069.403.693 - 50
ART DE LAUDO MA20220510626

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 861846/2022, emitida em 22/03/2022



Certidão nº 861846/2022
22/03/2022, 12:06
Chave de Impressão: 6wcbb

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/03/2022 e contém 4 folhas

[Handwritten signatures and marks]



LAUDO TÉCNICO

Atesto para os devidos fins, que o profissional **FRANCISCO SIMIÃO SOUSA RANGEL**, **ENGENHEIRO CIVIL** CREA Nº **1115129740** portador do CPF **050.899.883-23** Executou satisfatoriamente de acordo com as exigências do cliente e conforme ditam as normas técnicas os serviços listados segundo planilhas em anexo no período de **13/10/2021** à **07/03/2022** cumprindo sempre a pontualidade com as obrigações assumidas

DADOS DA OBRA/SERVIÇOS:

REFORMA E PROJETO DO AUTO POSTO ZUTUUA LTDA LOCALIZADO NO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA - MA LOCALIZADO NA AVENIDA BR 222, CENTRO, Nº 409, SANTA LUZIA - MA

DADOS DO CONTRATANTE

NOME AUTO POSTO ZUTUUA LTDA
NOME FANTASIA AUTO POSTO SANTA LUZIA
CNPJ 09.271.823/0001-26
ENDEREÇO AVENIDA BR 222
Nº 409
CIDADE SANTA LUZIA - MA

DADOS DO RESPONSÁVEL TÉCNICO:

NOME FRANCISCO SIMIÃO SOUSA RANGEL
TÍTULO ENGENHEIRO CIVIL
CREA 1115129740
CPF 050.899.883-23

DADOS DO FISCAL TÉCNICO NOME:

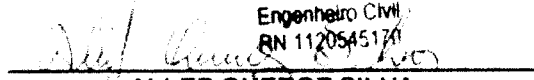
NOME ALLEF QUEROZ SILVA
CREA 112054517-0
CPF 069403693-50
TÍTULO PROFISSIONAL ENG CIVIL

SERVIÇOS EXECUTADOS

PLANILHAS EM ANEXO

SANTA LUZIA 07 DE março de 2022

Allef Queroz Silva
Engenheiro Civil
RN 112054517-0



ALLEF QUEROZ SILVA

Engenheiro Fiscal dos Serviços
Engenheiro Civil

CREA- nº 112054517-0

CPF: 069.403.693 - 50

ART DE LAUDO. MA20220510626

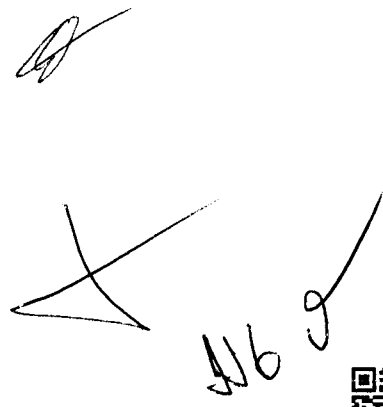
Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 861846/2022, em 22/03/2022 emitida



Certidão nº 861846/2022
22/03/2022, 12:06

Chave de Impressão: 6wcbb

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/03/2022 e contém 4 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-MA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

842412/2021

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Fl. 1739
Página 1/5

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 do Estado do Maranhão - Crea-MA, o Acervo Técnico do profissional **FRANCISCO SIMIAO SOUSA RANGEL** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **FRANCISCO SIMIAO SOUSA RANGEL**
Registro: 1115129740MA RNP: 1115129740
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **MA20210404172** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 11/03/2021 Baixada em: 11/03/2021
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **F S S RANGEL EIRELI**

Contratante: **AUTO POSTO E COMERCIO SANTO ONOFRE LTDA** CPF/CNPJ: **32.834.283/0001-63**
Endereço do contratante: RODOVIA BR 222 Nº: 15
Complemento: Bairro: POVOADO SANTO ONOFRE
Cidade: SANTA LUZIA UF: MA CEP: 65390000

Contrato: Celebrado em:
Valor do contrato: R\$ 75.000,00 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado
Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: RODOVIA BR 222 Nº: 15
Complemento: Bairro: POVOADO SANTO ONOFRE
Cidade: SANTA LUZIA UF: MA CEP: 65390000

Coordenadas Geográficas: -3.978250, -45.675369

Data de início: 05/01/2021 Conclusão efetiva: 11/03/2021

Finalidade: SEM DEFINIÇÃO

Proprietário: **AUTO POSTO E COMERCIO SANTO ONOFRE LTDA** CPF/CNPJ: 32.834.283/0001-63

Atividade Técnica: 1 - **ATUACAO #A0507 - PAVIMENTACAO DE CONCRETO 53 - EXECUCAO 2500.00 metro quadrado**; 1 - **ATUACAO #A0534 - SARJETAS 53 - EXECUCAO 100.00 metro**; 1 - **ATUACAO #A0535 - MEIO-FIOS 53 - EXECUCAO 100.00 metro**; 1 - **ATUACAO #A0699 - SERVIÇOS AFINS E CORRELATOS EM OBRAS EM TERRAPLENAGEM 53 - EXECUCAO 2500.00 metro quadrado**;

Observações

PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO SIMPLES NO PATIO DO POSTO SANTO ONOFRE, PARA O TRAFEGO DE VEICULOS.

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 842412/2021
12/03/2021, 11:28
b8DcD

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.

Fica(m) Excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: b8DcD

[Handwritten signature and mark]
140

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Rua 28 de Julho, nº 214, Centro, São Luis/MA
Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br

CREA-MA
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Impresso em: 12/03/2021, às 12:33.



PS)

POSTO SANTO ONOFRE

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins de capacidade técnica que a empresa **F S S RANGEL EIRELI - ME**, inscrita no CNPJ sobre o nº 35.908.210/0001-67, com sede na Rua DR. José Burneth, Bairro: Centro, nº 569, SANTA LUZIA - MA, executou os serviços referentes a **PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO SIMPLES NO PÁTIO DO POSTO SANTO ONOFRE, PARA O TRAFEGO DE VEÍCULOS NO POV. SANTO ONOFRE**, Município de SANTA LUZIA - MA, conforme características e quantitativos abaixo:

DADOS DE IDENTIFICAÇÃO

- **PROFISSIONAL RESPONSÁVEL TÉCNICO:** FRANCISCO SIMIÃO SOUSA RANGEL.
- **TÍTULO DO PROFISSIONAL:** ENGENHEIRO CIVIL
- **Nº. REGITRO NACIONAL DO PROFISSIONAL NO CREA:** 1115129740 CREA/MA
- **EMPRESA EXECUTOR DOS SERVIÇOS:** F S S RANGEL EIRELI -ME
- **CNPJ:** 35.908.210/0001-67
- **ENDEREÇO DA EMPRESA EXECUTORA DOS SERVIÇOS:** RUA DR. JOSÉ BURNETH, BAIRRO CENTRO, Nº 569, SANTA LUZIA - MA
- **CONTRATANTE DOS SERVIÇOS:** AUTO POSTO E COMERCIO SANTO ONOFRE LTDA
- **NOME FANTASIA:** POSTO SANTO ONOFRE
- **CNPJ DO CONTRATANTE:** 32.834.283/0001-63
- **ENDEREÇO DO CONTRATANTE:** BR 222, Nº 15, POVOADO SANTO ONOFRE, SANTA LUZIA - MA
- **ENDEREÇO DA OBRA:** BR 222, Nº 15, POVOADO SANTO ONOFRE, SANTA LUZIA - MA
- **OBRA REGISTRADA NO CREA SOB A ART Nº.:** MA20210404172
- **PERÍODO DE EXECUÇÃO DA OBRA:** 05/01/2021 A 11/03/2021
- **PERÍODO INÍCIO E TÉRMINO DA PARTICIPAÇÃO DO PROFISSIONAL NA OBRA/SERVIÇO:** 05/01/2021 A 11/03/2021

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 842412/2021, em 12/03/2021 emitida



Certidão nº 842412/2021
12/03/2021, 12:33
Chave de Impressão: b8DcD

O documento neste ato registrado foi emitido em 12/03/2021 e contém 4 folhas

ART

Handwritten signature and initials

Large handwritten signature



Handwritten mark

PS

POSTO SANTO ONOFRE

PLANILHA ORÇAMENTARIA

PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO SIMPLE NO PATIO DO POSTO SANTO ONOFRE -SANTA LUZIA /MA

Item	Descrição	Und	Quant.
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		
1.1	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80
1.2	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	160
1.3	ART - CREA/MA	UND	1
2	SERVIÇOS PRELIMINARES		
2.1	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	UND	1
2.2	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m ²	6
2.3	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	100
2.4	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	m ²	12
3	TERRAPLENAGEM		
3.1	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOCAO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO MOTONIVELADORA	m ²	2500
3.2	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES EM TERRA COM MOTONIVELADORA	M2	2500,00
3.3	ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP.	m ³	500
3.4	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA DMT 6,76 KM	M3XKM	2500
3.5	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3 - BOTA FORA DMT 5 KM	m ³	500
3.6	ESPALHAMENTO MECANIZADO (COM MOTONIVELADORA 140 HP) MATERIAL 1A. CATEGORIA	m ²	2500
3.7	COMPACTAÇÃO MECANICA A 95% DO PROCTOR NORMAL - PAVIMENTAÇÃO URBANA	m ³	2500
4	PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO		
4.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_07/2016	m ²	2500
5	DRENAGEM		
5.1	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	100
6	LIMPEZA GERAL		
6.1	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	m ²	2500

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 842412/2021, em 12/03/2021 emitida



Certidão nº 842412/2021
 12/03/2021, 12:33

Chave de Impressão: b8DcD

O documento neste ato registrado foi emitido em 12/03/2021 e contém 4 folhas

[Handwritten signatures and initials]
 142
 DS 9



PS

POSTO SANTO ONOFRE

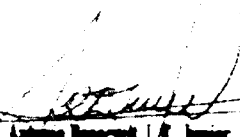
Atesto ainda que o profissional teve um bom desempenho, cumprindo tecnicamente os termos do contrato e demais exigências do legais, portanto, não tendo fato que desabone sua idoneidade.

SANTA LUZIA - MA, 12 de março de 2021

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 842412/2021, em 12/03/2021

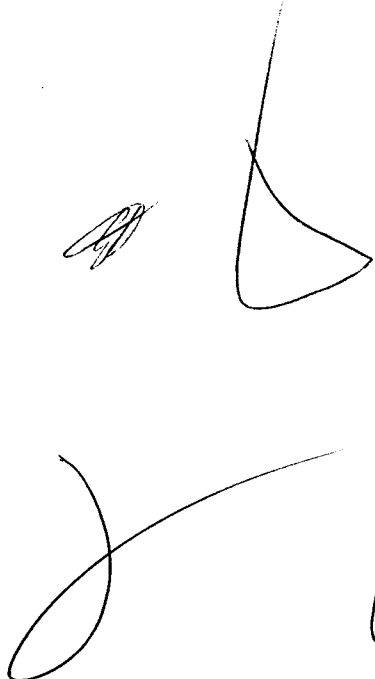

POSTO SANTO ONOFRE
CNPJ: 32.834.283/0001-63
AUTO POSTO E COMERCIO SANTO ONOFRE
POSTO SANTO ONOFRE
Proprietário da Obra
CNPJ: 32.834.283/0001-63




Antonio Roosevelt J. R. Junior
Engenheiro Civil
CREA-MA 1117047873
ANTONIO ROOSEVELT JACOME ERICEIRA JUNIOR
Engenheiro Fiscal dos Serviços
Engenheiro Civil
CREA- nº 111704787-3
CPF: 605.658.953-62
ART DE LAUDO: MA20210404365

Certidão nº 842412/2021
12/03/2021, 12:33
Chave de Impressão: b8DcD

O documento neste ato registrado foi emitido em 12/03/2021 e contém: 4 folhas


C93
209



LAUDO TÉCNICO

Atesto para os devidos fins, que o profissional **FRANCISCO SIMIÃO SOUSA RANGEL, ENGENHEIRO CIVIL**, CREA Nº: **1115129740**, portador do CPF: **050.899.883-23**, junto a empresa **F S S RANGEL EIRELI – ME**, inscrita no CNPJ: **35.908.210/0001-67**, Localizada na **Rua Dr. José Burneth, Bairro: Centro, N° 569, Santa Luzia – MA**.

Executou satisfatoriamente de acordo com as exigências do cliente e conforme ditam as normas técnicas, os serviços listados segundo planilhas em anexo no período de **05/01/2021** á **11/03/2021**, cumprindo sempre a pontualidade com as obrigações assumidas.

DADOS DA OBRA/SERVIÇOS:

PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO SIMPLES NO PÁTIO DO POSTO SANTO ONOFRE, PARA TRÁFEGO DE VEÍCULOS.
LOCALIZADO NA BR 222, POVOADO SANTO ONOFRE, Nº 15, SANTA LUZIA - MA

DADOS DO CONTRATANTE:

NOME: AUTO POSTO E COMERCIO SANTO ONOFRE LTDA
NOME FANTASIA: POSTO SANTO ONOFRE
CNPJ: 807.342.353-72
ENDEREÇO: BR 222
POVOADO: SANTO ONOFRE
Nº: 15
CIDADE: SANTA LUZIA - MA

DADOS DO RESPONSÁVEL TÉCNICO:

NOME: FRANCISCO SIMIÃO SOUSA RANGEL
TÍTULO: ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 1115129740
CPF: 050.899.883-23

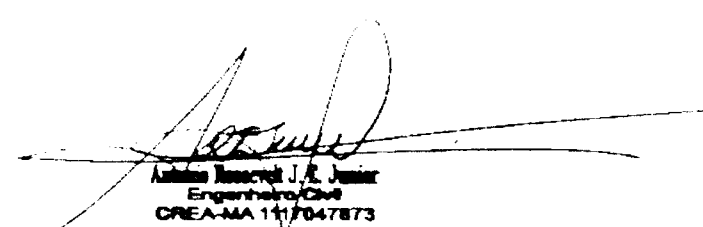
DADOS DO FISCAL TÉCNICO NOME:

NOME: ANTÔNIO ROOSEVELT JACOME ERICEIRA JUNIOR
CREA: 111704787-3
CPF: 605.658.953-62
TÍTULO PROFISSIONAL: ENG. CIVIL

SERVIÇOS EXECUTADOS:

PLANILHAS EM ANEXO

SANTA LUZIA, 12 DE março de 2021


Antonio Roosevelt J. Ac. Junior
Engenheiro Civil
CREA-MA 1117047873

ANTONIO ROOSEVELT JACOME ERICEIRA JUNIOR
Engenheiro Fiscal dos Serviços
Engenheiro Civil
CREA- nº 111704787-3
CPF: 605.658.953-62
ART DE LAUDO: MA20210404365

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 842412/2021, em 12/03/2021 emitida



Certidão nº 842412/2021
12/03/2021, 12:33
Chave de Impressão: b8DcD

O documento neste ato registrado foi emitido em 12/03/2021 e contém: 4 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-MA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

842273/2021

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

PAZ AGORA GRANDE NO MARANHÃO
R. 1799
Página 1/5

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 do Estado do Maranhão - Crea-MA, o Acervo Técnico do profissional **FRANCISCO SIMIAO SOUSA RANGEL** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **FRANCISCO SIMIAO SOUSA RANGEL**
Registro: **1115129740MA** RNP: **1115129740**
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **MA20210401785** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **03/03/2021** Baixada em: **05/03/2021**
Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **F S S RANGEL EIRELI**

Contratante: **ARIEL ALMEIDA SOUZA** CPF/CNPJ: **807.342.353-72**
Endereço do contratante: **AVENIDA Newton Bello** Nº: **954**
Complemento: **EM FRENTE A IGREJA ASSEMBLEIA DE DEUS** Bairro: **CENTRO**
Cidade: **SANTA LUZIA** UF: **MA** CEP: **65390000**

Contrato: Celebrado em:
Valor do contrato: **R\$ 60.000,00** Tipo de contratante: **Pessoa Física**

Ação institucional: **Outros**
Endereço da obra/serviço: **POVOADO TRIANGULO** Nº: **S/N**
Complemento: **PROXIMO AO POVOADO POSTO LEITÃO** Bairro: **CENTRO**
Cidade: **SANTA LUZIA** UF: **MA** CEP: **65390000**

Coordenadas Geográficas: **-4.063780, -46.013816**
Data de início: **04/01/2021** Conclusão efetiva: **04/03/2021**

Finalidade: **Rural**
Proprietário: **ARIEL ALMEIDA SOUZA** CPF/CNPJ: **807.342.353-72**

Atividade Técnica: **1 - ATUACAO #A0501 - RODOVIA 53 - EXECUCAO 1.50 quilômetro; 1 - ATUACAO #A0529 - BUEIROS 53 - EXECUCAO 2.00 unidade; 1 - ATUACAO #A0604 - TERRAPLENAGEM 53 - EXECUCAO 7500.00 metro quadrado;**

Observações

Execução de paliativos na estrada interna da fazenda Pássaro Solto no Povoado Triangulo, Município de Santa Luzia - MA

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 842273/2021
11/03/2021, 14:01
90aaY

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 a 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.

Fica(m) Excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 90aaY

(Handwritten signatures and marks)
195
1709



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins de capacidade técnica que a empresa **F S S RANGEL EIRELI - ME**, inscrita no CNPJ sobe o nº 35.908.210/0001-67, com sede na Rua DR. José Burneth, Bairro: Centro, nº 569, SANTA LUZIA - MA, executou os serviços referentes a **Paliativos da Estrada Interna da Fazenda Pássaro Solto no Pov. Triangulo, Município de SANTA LUZIA - MA**, conforme características e quantitativos abaixo:

DADOS DE IDENTIFICAÇÃO

- **PROFISSIONAL RESPONSÁVEL TÉCNICO:** FRANCISCO SIMIÃO SOUSA RANGEL.
- **TÍTULO DO PROFISSIONAL:** ENGENHEIRO CIVIL
- **Nº. REGITRO NACIONAL DO PROFISSIONAL NO CREA:** 1115129740 CREA/MA
- **EMPRESA EXECUTOR DOS SERVIÇOS:** F S S RANGEL EIRELI -ME
- **CNPJ:** 35.908.210/0001-67
- **ENDEREÇO DA EMPRESA EXECUTORA DOS SERVIÇOS:** RUA DR. JOSÉ BURNETH, BAIRRO CENTRO, Nº 569, SANTA LUZIA - MA
- **CONTRATANTE DOS SERVIÇOS:** Ariel Almeida Souza
- **CPF DO CONTRATANTE:** 807.342.353-72
- **ENDEREÇO DO CONTRATANTE:** AV. NEWTON BELLO, BAIRRO CENTRO, Nº 954, SANTA LUZIA - MA
- **ENDEREÇO DA OBRA:** POV. TRIANGULO, S/N, SANTA LUZIA - MA
- **OBRA REGISTRADA NO CREA SOB A ART Nº.:** MA20210401785
- **PERÍODO DE EXECUÇÃO DA OBRA:** 04/01/2021 A 04/03/2021
- **PERÍODO INÍCIO E TÉRMINO DA PARTICIPAÇÃO DO PROFISSIONAL NA OBRA/SERVIÇO:** 04/01/2021 A 04/03/2021

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certificação nº 842273/2021, em 11/03/2021



Certidão nº 842273/2021
11/03/2021, 14:10

Chave de Impressão: 90aaY
O documento neste ato registrado foi emitido em 11/03/2021 e contém 4 folhas

146/219



R

PLANILHA ORÇAMENTARIA DE SERVIÇOS			
Item	Descrição	Und	Quant.
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		
1.1	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	60,00
1.2	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	120,00
1.3	ART - CREA/MA	UND	1,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES		
	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	UND	1,00
2.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m ²	4,00
2.2	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO, AF_10/2018	M	1500,00
2.3	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	m ²	8,00
3	TERRAPLENAGEM		
3.1	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOCAO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO MOTONIVELADORA	m ²	7500,00
3.2	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES EM TERRA COM MOTONIVELADORA	M2	7500,00
3.3	ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP.	m ³	1125,00
3.4	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA DMT 6,76 KM	M3XKM	37500,00
3.5	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 - BOTA FORA DMT 5 KM	m ³	168750,00
3.6	ESPALHAMENTO MECANIZADO (COM MOTONIVELADORA 140 HP) MATERIAL 1A. CATEGORIA	m ²	7500,00
3.7	COMPACTAÇÃO MECANICA A 95% DO PROCTOR NORMAL - PAVIMENTAÇÃO URBANA	m ²	7500,00
4	DRENAGEM		
4.1	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	20,00
5	OBRAS DE ARTES CORRENTES		
5.1	Corpo de BSTC D = 1,00 m CA2 - areia extraída e brita e pedra de mão produzidas	m	6,00
5.2	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR, DIAMETRO =1,00M, EM CONCRETO CICLOPICO, INCLUINDO FORMAS, ESCAVAÇÃO, REATERRO E MATERIAIS, EXCLUINDO MATERIAL REATERRO JAZIDA E TRANSPORTE.	UN	2,00
5.3	Corpo de BDTC D = 1,00 m CA2 - areia extraída e brita e pedra de mão produzidas	m	6,00
5.4	BOCA PARA BUEIRO DUPLO TUBULAR, DIAMETRO =1,00M, EM CONCRETO CICLOPICO, INCLUINDO FORMAS, ESCAVAÇÃO, REATERRO E MATERIAIS, EXCLUINDO MATERIAL REATERRO JAZIDA E TRANSPORTE.	UN	2,00
6	LIMPEZA GERAL		
6.1	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	m ²	7500,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 842273/2021, em 11/03/2021 emitida em



Certidão nº 842273/2021
 11/03/2021, 14:10
 Chave de Impressão: 90aaY
 O documento neste ato registrado foi emitido em 11/03/2021 e contém 4 folhas

Handwritten signatures and marks, including a large signature at the bottom center, a signature on the right, and the number '147' written in the lower right area.



Atesto ainda que o profissional teve um bom desempenho, cumprindo tecnicamente os termos do contrato e demais exigências do legais, portanto, não tendo fato que desabone sua idoneidade.

SANTA LUZIA - MA, 04 de Março de 2021

Ariel Almeida Souza

ARIEL ALMEIDA SOUZA
Proprietário da Obra
CPF: 807.342.353-72

Antonio Roosevelt J. E. Junior

Antonio Roosevelt J. E. Junior
Engenheiro/Civil
CREA-MA 1117047873

ANTONIO ROOSEVELT JACOME ERICEIRA JUNIOR
Engenheiro Fiscal dos Serviços
Engenheiro Civil
CREA- n° 111704787-3
CPF: 605.658.953-62
ART DE LAUDO: MA20210402677

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 842273/2021, em 11/03/2021 emitida



Certidão nº 842273/2021
11/03/2021, 14:13
Chave de Impressão: 30aaY

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/03/2021 e contém 4 folhas

148
1747



LAUDO TÉCNICO

Atesto para os devidos fins, que o profissional FRANCISCO SIMIÃO SOUSA RANGEL, ENGENHEIRO CIVIL, CREA: 1115129740, portador do CPF: 050.899.883-23, junto a empresa F S S RANGEL EIRELI – ME, inscrita no CNPJ:35.908.210/0001-67, Localizada na Rua Dr. José Bumeth, Bairro: Centro, N° 569, Santa Luzia – MA.

Executou satisfatoriamente de acordo com as exigências do cliente e conforme ditam as normas técnicas, os serviços listados segundo planilhas em anexo no período de 04/01/2021 á 04/03/2021, cumprindo sempre a pontualidade com as obrigações assumidas.

DADOS DA OBRA/SERVIÇOS:

Paliativos da estrada interna da fazenda pássaro solto, no povoado triangulo, S/N, SANTA LUZIA- MA.

DADOS DO CONTRATANTE:

Nome: ARIEL ALMEIDA SOUZA
CPF: 807.342.353-72
ENDEREÇO: AV. NEWTON BELLO
BAIRRO CENTRO
N° 954
SANTA LUZIA - MA

DADOS DO RESPONSÁVEL TÉCNICO:

NOME: FRANCISCO SIMIÃO SOUSA RANGEL
TÍTULO: ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 1115129740
CPF: 050.899.883-23

DADOS DO FISCAL TÉCNICO NOME:

Nome: ANTONIO ROOSEVELT JACOME ERICEIRA JUNIOR
CREA: 111704787-3
CPF: 605.658.953-62

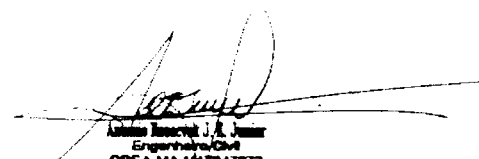
SERVIÇOS EXECUTADOS:

PLANILHAS EM ANEXO

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 842273/2021, em 11/03/2021 emitida



SANTA LUZIA, 04 DE março de 2021


Antonio Roosevelt J. A. Junior
Engenheiro Civil
CREA-MA 1117047873

ANTONIO ROOSEVELT JACOME ERICEIRA JUNIOR
Engenheiro Fiscal dos Serviços
Engenheiro Civil
Rua 28 de Julho, nº 214, Centro, São Luis/MA
CREA- nº 111704787-3
CPF: 605.658.953-62
ART DE LAUDO: MA20210402677

Certidão nº 842273/2021
11/03/2021, 14:10
Chave de Impressão: 90aaY

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/03/2021 e contém 4 folhas

149
69





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-MA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

858165/2021

Atividade concluída

PM ASSOCIAÇÃO GRAN... DO MARANHÃO
PL. 3749
Página 1/4

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

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 do Estado do Maranhão - Crea-MA, o Acervo Técnico do profissional **FRANCISCO SIMIAO SOUSA RANGEL** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **FRANCISCO SIMIAO SOUSA RANGEL**
Registro: **1115129740MA** RNP: **1115129740**
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **MA20210421182** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **21/05/2021** Baixada em: **20/12/2021**
Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **F S S RANGEL EIRELI**

Contratante: **MUNICÍPIO DE VITÓRIA DO MEARIM** CPF/CNPJ: **05.646.807/0001-10**
Endereço do contratante: **RUA Teodoro Ferreira** Nº: **S/N**
Complemento: Bairro: **Itapuitapera**
Cidade: **VITÓRIA DO MEARIM** UF: **MA** CEP: **65350000**
Contrato: **2904.001/2021** Celebrado em: **29/04/2021**
Valor do contrato: **R\$ 647.278,34** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**
Ação institucional: **Outros**
Endereço da obra/serviço: **RUA POVOADO ACOQUE** Nº: **S/N**
Complemento: Bairro: **POVOADO ACOQUE**
Cidade: **VITÓRIA DO MEARIM** UF: **MA** CEP: **65350000**
Coordenadas Geográficas: **-3.460408, -44.872203**
Data de início: **29/04/2021** Conclusão efetiva: **29/09/2021**
Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**
Proprietário: **MUNICÍPIO DE VITÓRIA DO MEARIM** CPF/CNPJ: **05.646.807/0001-10**

Atividade Técnica: **16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #TOS_3.3.1.8 - LIMPEZA DE TERRENO 49 - Execução de obra 5353.00 metro quadrado; 16 - Execução AGRIMENSURA > TERRAPLENAGEM > #TOS_36.10.5 - DE COMPACTAÇÃO - TERRAPLENAGEM 49 - Execução de obra 5353.00 metro cúbico; 16 - Execução TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #TOS_4.2.1.1 - EM CONCRETO PARA VIAS URBANAS 49 - Execução de obra 4747.00 metro quadrado; 16 - Execução OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #TOS_5.3.1.2 - BUEIRO 49 - Execução de obra 12.00 metro; 16 - Execução OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #TOS_5.3.1.7 - MEIO-FIO 49 - Execução de obra 2020.00 metro; 16 - Execução OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #TOS_5.3.1.8 - SARJETA 49 - Execução de obra 2020.00 metro;**

Observações

Execução de obras de pavimentação em concreto simples das ruas do povoado ACOQUE do município de Vitória do Mearim.

Informações Complementares

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 858165/2021
22/12/2021, 10:10
Z9ZD4

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.

Fica(m) Excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: **Z9ZD4**





ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins de capacidade técnica que a empresa **F S S RANGEL EIRELI - ME**, inscrita no CNPJ sobe o nº 35.908.210/0001-67, com sede na Rua DR. José Burneth, Bairro: Centro, nº 569, SANTA LUZIA - MA, executou os serviços referentes a **Pavimentação em Concreto Simples em Ruas no Povoado Coque no Município de Vitória do Mearim - MA**, conforme características e quantitativos abaixo:

DADOS DE IDENTIFICAÇÃO

- **PROFISSIONAL RESPONSÁVEL TÉCNICO:** FRANCISCO SIMIÃO SOUSA RANGEL.
- **TÍTULO DO PROFISSIONAL:** ENGENHEIRO CIVIL
- **Nº. REGISTRO NACIONAL DO PROFISSIONAL NO CREA:** 1115129740 CREA/MA
- **EMPRESA EXECUTOR DOS SERVIÇOS:** F S S RANGEL EIRELI -ME
- **CNPJ:** 35.908.210/0001-67
- **ENDEREÇO DA EMPRESA EXECUTORA DOS SERVIÇOS:** RUA DR. JOSÉ BURNETH, BAIRRO CENTRO, Nº 569, SANTA LUZIA – MA
- **CONTRATANTE DOS SERVIÇOS:** PREFEITURA MUNICIPAL DE VITORIA DO MEARIM – MA
- **CNPJ DO CONTRATANTE:** 05.646.807/0001-10
- **ENDEREÇO DO CONTRATANTE:** Rua Teodoro Ferreira, S/N Bairro: Itapuítapera, VITÓRIA DO MEARIM – MA
- **ENDEREÇO DA OBRA:** POVOADO COQUE, VITORIA DO MEARIM – MA
- **OBRA REGISTRADA NO CREA SOB A ART Nº.:** MA20210421182
- **VALOR DA OBRA:** R\$ 647.278,34
- **CONTRATO DA OBRA:** 2904.001/2021
- **PERÍODO DE EXECUÇÃO DA OBRA:** 29/04/2021 A: 29/09/2021
- **PERÍODO INÍCIO E TÉRMINO DA PARTICIPAÇÃO DO PROFISSIONAL NA OBRA/SERVIÇO:** 29/05/2021 A 29/09/2021

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 858165/2021, em 22/12/2021 emitida



Certidão nº 858165/2021
23/12/2021, 10:21

Chave de Impressão: z92D4

O documento neste ato registrado foi emitido em 22/12/2021 e contém 3 folhas



PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA DO MEARIM
 OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO SIMPLES
 LOCAL: RUAS DO POVOADO ACOQUE - VITÓRIA DO MEARIM - MA



Obra

PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO SIMPLES.

Bancos

Encargos Sociais

SINAPI - 02/2021 - Maranhão
 SINIRO3 - 10/2020 - Maranhão

Desonerado: Horista - 85,68 % - Mensalista 49,33 %

Orçamento Sintética

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.
1			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		
1.1	90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80
1.2	90776	SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	160
1.3	CPU 01	Próprio	ART - CREAMA	UND	1
2			SERVIÇOS PRELIMINARES		
2.1	74209/001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	5
2.2	98064	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	10/10
2.3	93584	SINAPI	EXECUÇÃO DE DEPOSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	m²	12
3			TERRAPLENAGEM		
3.1	73822/002	SINAPI	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOCAO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO MOTONIVELADORA	m²	5353
3.2	74151/001	SINAPI	ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL - 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP	m³	1070,6
3.3	72885	SINAPI	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA DMT 6 76 KM	M3XKM	7237,26
3.4	72898	SINAPI	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3 - BOTA FORA DMT 5 KM	m³	1070,6
3.5	74153/001	SINAPI	ESPALHAMENTO MECANIZADO (COM MOTONIVELADORA 140 HP) MATERIAL 1A, CATEGORIA	m²	5353
3.6	41721	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECANICA A 95% DO PROCTOR NORMAL - PAVIMENTAÇÃO URBANA	m²	5353
4			PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO		
4.1	94994	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO AF_07/2015	m²	4747
5			DRENAGEM		
5.1	94267	SINAPI	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	2020
6			OBRAS DE ARTES CORRENTES		
6.1	0804038	SICRO3	Corpo de BSTD D = 1,00 m CA2 - areia extraída e brita e pedra de mão produzidas	m	6
6.2	73856/004	SINAPI	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR DIAMETRO = 1,00M, EM CONCRETO CICLOPICO, INCLUINDO FORMAS, ESCAVAÇÃO, REATERRO E MATERIAIS, EXCLUINDO MATERIAL REATERRO JAZIDA E TRANSPORTE.	UN	2
6.3	0804190	SICRO3	Corpo de BSTD D = 1,00 m CA2 - areia extraída e brita e pedra de mão produzidas	m	6
6.4	73856/009	SINAPI	BOCA PARA BUEIRO DUPLO TUBULAR DIAMETRO = 1,00M, EM CONCRETO CICLOPICO, INCLUINDO FORMAS, ESCAVAÇÃO, REATERRO E MATERIAIS, EXCLUINDO MATERIAL REATERRO JAZIDA E TRANSPORTE.	UN	2
7			LIMPEZA GERAL		
7.1	99814	SINAPI	LIMPEZA DE SUPERFICIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	m²	4747

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 858165/2021, em 22/12/2021 em



Certidão nº 858165/2021
 23/12/2021, 10:21
 Chave de Impressão: z92D4

O documento neste ato registrado foi emitido em 22/12/2021 e contém: 3 folhas

[Handwritten signatures and initials]

152





Atesto ainda que o profissional teve um bom desempenho, cumprindo tecnicamente os termos do contrato e demais exigências do legais, portanto, não tendo fato que desabone sua idoneidade.

VITORIA DO MEARIM - MA, 01 de novembro de 2021

JOELSON MARINHO FERREIRA
PREF. MUNICIPAL DE VITORIA DO MEARIM - MA
SECRETARIO DE OBRAS
CPF:267.617.958-69
PORTARIA Nº: 007 DE 01 DE JANEIRO DE 2021

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 858165/2021, em 22/12/2021 em



Ednilton Rodrigues Muniz
Diretor de Obras e Projetos
CREA 111616904-5

EDNILTON RODRIGUES MUNIZ
ENGENHEIRO CIVIL
ENGENHEIRO FISCAL DOS SERVIÇOS
CREA- nº 1116169045
PORTARIA Nº: 045 DE 01 DE JANEIRO DE 2021
ART DE CARGO DE CARGO-FUNÇÃO: MA20210398586

Certidão nº 858165/2021
23/12/2021, 10:21

Chave de Impressão: z92D4

O documento neste ato registrado foi emitido em 22/12/2021 e contém 3 folhas

153





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-MA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

859824/2022

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

PM - AGUA GRANDE DO MARANHÃO
R.L. 753
Página 1/4

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 do Estado do Maranhão - Crea-MA, o Acervo Técnico do profissional **FRANCISCO SIMIAO SOUSA RANGEL** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **FRANCISCO SIMIAO SOUSA RANGEL**
Registro: **1115129740MA** RNP: **1115129740**
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **MA20210487397** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **29/12/2021** Baixada em: **31/01/2022**
Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **CO-RESPONSÁVEL**
Empresa contratada:

Contratante: **ECOTECH CONSTRUCAO E SERVICOS EIREL** CPF/CNPJ: **38.282.605/0001-95**
Endereço do contratante: **AVENIDA SENADOR VITORINO FREIRE** Nº: **01**
Complemento: **EDIF JONAS MARTINS SOARESSALA 503 QUADRA36** Bairro: **AREINHA**
Cidade: **SÃO LUÍS** UF: **MA** CEP: **65030015**
Contrato: **1708.09-2021** Celebrado em: **17/08/2021**
Valor do contrato: **R\$ 1.123.905,19** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Privado**
Ação institucional: **Outros**
Endereço da obra/serviço: **RUA RUAS DIVERSAS** Nº: **S/N**
Complemento: Bairro: **SEDE**
Cidade: **VITÓRIA DO MEARIM** UF: **MA** CEP: **65350000**
Coordenadas Geográficas: **-3.458259, -44.868026**
Data de início: **17/08/2021** Conclusão efetiva: **30/12/2021**
Finalidade:
Proprietário: **MUNICÍPIO DE VITORIA DO MEARIM** CPF/CNPJ: **05.646.807/0001-10**

Atividade Técnica: **16 - Execução TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #4.2.1.2 - ASFÁLTICA PARA VIAS URBANAS 49 - Execução de obra 48.00 metro cúbico;**

Observações

ART DE EXECUÇÃO DE OBRA DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE RESTAURAÇÃO (TAPA BURACO EM AAUQ- AREIA ASFALTO USINADO A QUENTE E DRENAGEM EM VIAS DO MUNICÍPIO DE VITÓRIA DO MEARIM-MA. CONFORME TOMADA DE PREÇO N. 09/2021.

Informações Complementares

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 859824/2022
10/02/2022, 09:48
Yyw4C

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.

Fica(m) Excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: Yyw4C

(Handwritten signatures and marks)





ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins que o engenheiro, **FRANCISCO SIMIÃO SOUSA RANGEL**, inscrito no conselho regional de engenharia - **CREA-MA 111512974-0**, inscrito no CPF sob nº 050.899.883-23, subempreitado pela empresa, **ECOTECH CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS** com sede a Av. Senador Vitorino Freire, nº 01, Quadra 36, Sala 503, Edifício Jonas Martins Soares, Cep 65030-015, Bairro: Areinha, na cidade de São Luís - MA, inscrita no **CNPJ n.º 38.282.605/0001-95**. Representada pelo seu Procurador Administrador Sr. **Alexandre Flexa Medeiros**, portador da Carteira de Identidade **ID nº 0286046320050 - SSP/MA** e do **CPF nº 343.815.203-78**, na categoria de prestadora de serviços, prestou serviços ao **Município de Vitória do Mearim - MA**, através da **Secretaria Municipal de infraestrutura e Serviços Urbanos da Prefeitura Municipal de Vitória do Mearim - MA**, sediada na Rua Teodoro Ferreira, Bairro Itapuitapera, S/N Vitória do Mearim - MA, sob **CNPJ nº 05.646.807/0001-10**, doravante designada **CONTRATANTE**, neste ato representada pelo **Secretário Municipal de Administração e Planejamento da Prefeitura Municipal de Vitória do Mearim**, o Senhor **Juscelino Leite de Brito Junior**, portador **CPF nº 602.952.683-95**, na condição de **CLIENTE CONTRATANTE**. Como Eng. Fiscal dos serviços executados o Srº Edinilton Rodrigues Muniz, Eng. Civil, inscrito no conselho regional de engenharia - **CREA- MA através do RNP: 1116169045**, portador do **CPF:013.176543-40** e com a **ART de Cargo-Função nº MA20210398586** e portaria Nº 045 de 1 de janeiro de 2021, dos serviços especificados abaixo, no período de 17/08/2021 a 30/12/2021.

Constitui objeto deste instrumento é a **PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE RESTAURAÇÃO (TAPA BURACO) EM AAUQ (AREIA ASFALTO USINADO A QUENTE) E DRENAGEM EM VIAS DO MUNICIPIO DE VITÓRIA DO MEARIM-MA**.

Integram o presente contrato, independentemente de transcrição, o Edital da Tomada de Preço nº 09/2021, Processo Administrativo nº 1905.25784/2021, Contrato Administrativo nº 1708.09/2021.

Local da Obra: **O Objeto executado no Município de Vitória do Mearim – MA.**

Atestamos ainda, que tais serviços foram executados de forma satisfatória descritos na ART Nº **MA20210487397** de acordo com os parâmetros técnicos de qualidade exigidos e no prazo pactuado, não existindo, em nossos registros, até a presente data, fatos que desabonem sua conduta e responsabilidade com as obrigações assumidas.

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA				
1.1	90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES.	SINAPI	H	200,00
1.2	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	400,00

155/2019

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 859824/2022, em 10/02/2022, em



Certidão nº 859824/2022
10/02/2022, 10:15

Chave de Impressão: Yyw4C

O documento neste ato registrado foi emitido em 08/02/2022 e contém 3 folhas





2	SERVIÇOS PRELIMINARES				
2.1	74209/001	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA	SINAPI	M2	6,00
2.2	93584	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	SINAPI	M2	12,00
2.3	74209/001	PLACA DE SINALIZAÇÃO SOBRE CAVALETE	SINAPI	M2	8,00
2.4	COMP-407628	TAXA DO CREA - ART	PRÓPRIA	UND	1,00
3	SERVICÓS DE RESTAURACAO DE PAVIMENTO ASFALHCO (TAPA-BURACO)				
3.1	S00015	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO (CAPA) ASFÁLTICA	ORSE	M2	4.000,00
3.2	72888	CARGA. MANOBRAS E DESCARGAS DE AREIA, BRITA, PEDRA DE MÃO E SOLOS COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (DESCARGA LIVRE)	SINAPI	M3	3.600,00
3.3	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016	SINAPI	M3XKM	72.000,00
3.4	96399	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM PEDRA RACHÃO – EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2017	SINAPI	M3	3.000,00
3.5	72943	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO RR-2C	SINAPI	M2	20.000,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 859824/2022, emitida em 10/02/2022



Certidão nº 859824/2022
10/02/2022, 10:15

Chave de Impressão: Yyw4C

O documento neste ato registrado foi emitido em 08/02/2022 e contém 3 folhas





3.6	93177	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 2000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE IGUAL OU INFERIOR A 100 KM. AF_02/2016	SINAPI	TXKM	30.100,00
3.7	73849/0001	AREIA ASFALTO A QUENTE (AAUQ) COM CAP 50/70, INCLUSO USINAGEM E APLICAÇÃO (TAPA BURACO). EXCLUSIVE TRANSPORTE	SINAPI	M3	700,00
4 DRENAGEM SUPERFICIAL					
4.1	COMP-137128	PASSAGEM MOLHADA EM CONCRETO. Fck=25 Mpa, COM ARMAÇÃO EM TELA SOLDADA NERVURADA Q-138, e=20cm	PRÓPRIA	M2	48,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 859824/2022, emitida em 10/02/2022

Vitória do Mearim – MA; 10 de janeiro de 2022.



Ofício
 Prefeitura Municipal de Vitória do Mearim/MA
 CNPJ nº 05.646.807/0001-10
 JUSCELINO LUIZ DE BRITO JUNIOR
 CPF nº 602.952.683-95
 Secretário Municipal de Administração e Planejamento

Ofício
 Prefeitura Municipal de Vitória do Mearim/MA
 CNPJ nº 05.646.807/0001-10
 JOELSON MARINHO FERREIRA
 CPF 267617958-69 - Matrícula 2750-2
 Secretário Municipal de Infraestrutura e Serviços Urbanos

Edimilton Rodrigues Muniz
 Diretor de Obras e Projetos
 CRE nº 11616904

2º OFÍCIO DE VITÓRIA DO MEARIM - MA

2º OFÍCIO DE VITÓRIA DO MEARIM - MA

Poder Judiciário - TJMA
 Nº. SELO RECFI52826777022AZORFCS
 Reconheço e dou fé por assinatura e autentica
 de JUSCELINO LUIZ DE BRITO JUNIOR VITÓRIA DO
 MEARIM/MA, 13/01/2022 às 13:17:20
 Total R\$ 5,00 Emol R\$ 5,18 FISC R\$ 0,18 FADSP R\$
 0,20 FEAP R\$ 0,20 Contribuinte em
 https://sfo.jtma.jus.br

Poder Judiciário - TJMA
 Nº. SELO RECFI52826777022AZORFCS
 Reconheço e dou fé por assinatura e autentica
 de JOELSON MARINHO FERREIRA VITÓRIA DO
 MEARIM/MA, 13/01/2022 às 13:17:20
 Total R\$ 5,00 Emol R\$ 5,18 FISC R\$ 0,18 FADSP R\$
 0,20 FEAP R\$ 0,20 Contribuinte em
 https://sfo.jtma.jus.br

JONATAS DAVAI ALVES FERNANDES
 Tabelião e Registrador Interno



JONATAS DAVAI ALVES FERNANDES
 Tabelião e Registrador Interno

[Handwritten signature]

157

Certidão nº 859824/2022
 10/02/2022, 10:15
 Chave de Impressão: Yyw4C
 O documento neste ato registrado foi emitido em 08/02/2022 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-MA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

859824/2022

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

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 do Estado do Maranhão - Crea-MA, o Acervo Técnico do profissional **FRANCISCO SIMIAO SOUSA RANGEL** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **FRANCISCO SIMIAO SOUSA RANGEL**
Registro: **1115129740MA** RNP: **1115129740**
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **MA20210487397** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **29/12/2021** Baixada em: **31/01/2022**
Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **CO-RESPONSÁVEL**
Empresa contratada:

Contratante: **ECOTECH CONSTRUCAO E SERVICOS EIREL** CPF/CNPJ: **38.282.605/0001-95**
Endereço do contratante: **AVENIDA SENADOR VITORINO FREIRE** Nº: **01**
Complemento: **EDIF JONAS MARTINS SOARESSALA 503 QUADRA36** Bairro: **AREINHA**
Cidade: **SÃO LUÍS** UF: **MA** CEP: **65030015**

Contrato: **1708.09-2021** Celebrado em: **17/08/2021**
Valor do contrato: **R\$ 1.123.905,19** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Privado**

Ação institucional: **Outros**
Endereço da obra/serviço: **RUA RUAS DIVERSAS** Nº: **S/N**
Complemento: Bairro: **SEDE**
Cidade: **VITÓRIA DO MEARIM** UF: **MA** CEP: **65350000**

Coordenadas Geográficas: **-3.458259, -44.868026**
Data de início: **17/08/2021** Conclusão efetiva: **30/12/2021**
Finalidade:
Proprietário: **MUNICIPIO DE VITORIA DO MEARIM** CPF/CNPJ: **05.646.807/0001-10**

Atividade Técnica: **16 - Execução TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #4.2.1.2 - ASFÁLTICA PARA VIAS URBANAS 49 - Execução de obra 48.00 metro cúbico;**

Observações

ART DE EXECUÇÃO DE OBRA DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE RESTAURAÇÃO (TAPA BURACO EM AAUQ- AREIA ASFALTO USINADO A QUENTE E DRENAGEM EM VIAS DO MUNICÍPIO DE VITÓRIA DO MEARIM-MA. CONFORME TOMADA DE PREÇO N. 09/2021.

Informações Complementares

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 859824/2022
10/02/2022, 09:48
Yyw4C

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.

Fica(m) Excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: **Yyw4C**

[Handwritten signature]
[Handwritten number: 158/219]





ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins que o engenheiro, **FRANCISCO SIMIÃO SOUSA RANGEL**, inscrito no conselho regional de engenharia - **CREA-MA 111512974-0**, inscrito no CPF sob nº 050.899.883-23, subempreitado pela empresa, **ECOTECH CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS** com sede a Av. Senador Vitorino Freire, nº 01, Quadra 36, Sala 503, Edifício Jonas Martins Soares, Cep 65030-015, Bairro: Areinha, na cidade de São Luís - MA, inscrita no CNPJ n.º **38.282.605/0001-95**. Representada pelo seu Procurador Administrador Sr. **Alexandre Flexa Medeiros**, portador da Carteira de Identidade ID nº **0286046320050 - SSP/MA** e do CPF nº **343.815.203-78**, na categoria de prestadora de serviços, prestou serviços ao **Município de Vitória do Mearim - MA**, através da **Secretaria Municipal de Infraestrutura e Serviços Urbanos da Prefeitura Municipal de Vitória do Mearim - MA**, sediada na Rua Teodoro Ferreira, Bairro Itapuítapera, S/N Vitória do Mearim - MA, sob CNPJ nº **05.646.807/0001-10**, doravante designada **CONTRATANTE**, neste ato representada pelo **Secretário Municipal de Administração e Planejamento da Prefeitura Municipal de Vitória do Mearim**, o Senhor **Juscelino Leite de Brito Junior**, portador CPF nº **602.952.683-95**, na condição de **CLIENTE CONTRATANTE**. Como Eng. Fiscal dos serviços executados o Srº Edinilton Rodrigues Muniz, Eng. Civil, inscrito no conselho regional de engenharia - **CREA- MA através do RNP: 1116169045**, portador do CPF:013.176543-40 e com a **ART de Cargo-Função nº MA20210398586** e portaria Nº **045 de 1 de janeiro de 2021**, dos serviços especificados abaixo, no período de 17/08/2021 a 30/12/2021.

Constitui objeto deste instrumento é a **PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE RESTAURAÇÃO (TAPA BURACO) EM AAUQ (AREIA ASFALTO USINADO A QUENTE) E DRENAGEM EM VIAS DO MUNICÍPIO DE VITÓRIA DO MEARIM-MA.**

Integram o presente contrato, independentemente de transcrição, o Edital da Tomada de Preço nº **09/2021**, Processo Administrativo nº **1905.25784/2021**, Contrato Administrativo nº **1708.09/2021**.

Local da Obra: **O Objeto executado no Município de Vitória do Mearim – MA.**

Atestamos ainda, que tais serviços foram executados de forma satisfatória descritos na ART Nº **MA20210487397** de acordo com os parâmetros técnicos de qualidade exigidos e no prazo pactuado, não existindo, em nossos registros, até a presente data, fatos que desabonem sua conduta e responsabilidade com as obrigações assumidas.

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA				
1.1	90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES.	SINAPI	H	200,00
1.2	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	400,00

Handwritten signatures and initials, including a large signature that appears to be 'FRANCISCO SIMIÃO SOUSA RANGEL'.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº **859824/2022**, em **10/02/2022** emitida



Certidão nº **859824/2022**
10/02/2022, 10:15
Chave de Impressão: **Yyw4C**

O documento neste ato registrado foi emitido em **08/02/2022** e contém **3** folhas





2 SERVIÇOS PRELIMINARES					
2.1	74209/001	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA	SINAPI	M2	6,00
2.2	93584	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	SINAPI	M2	12,00
2.3	74209/001	PLACA DE SINALIZAÇÃO SOBRE CAVALETE	SINAPI	M2	8,00
2.4	COMP-407628	TAXA DO CREA - ART	PRÓPRIA	UND	1,00
3 SERVIÇOS DE RESTAURACAO DE PAVIMENTO ASFALHCO (TAPA-BURACO)					
3.1	S00015	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO (CAPA) ASFÁLTICA	ORSE	M2	4.000,00
3.2	72888	CARGA, MANOBRAS E DESCARGAS DE AREIA, BRITA, PEDRA DE MÃO E SOLOS COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (DESCARGA LIVRE)	SINAPI	M3	3.600,00
3.3	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016	SINAPI	M3XKM	72.000,00
3.4	96399	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM PEDRA RACHÃO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2017	SINAPI	M3	3.000,00
3.5	72943	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO RR-2C	SINAPI	M2	20.000,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 859824/2022, em 10/02/2022



Certidão nº 859824/2022
 10/02/2022, 10:15

Chave de Impressão: Yyw4C

O documento neste ato registrado foi emitido em 08/02/2022 e contém 3 folhas

[Handwritten signatures and scribbles, including the number 160]





3.6	93177	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 2000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE IGUAL OU INFERIOR A 100 KM. AF_02/2016	SINAPI	TXKM	30.100,00
3.7	73849/0001	AREIA ASFALTO A QUENTE (AAUQ) COM CAP 50/70, INCLUSO USINAGEM E APLICAÇÃO (TAPA BURACO), EXCLUSIVE TRANSPORTE	SINAPI	M3	700,00
4 DRENAGEM SUPERFICIAL					
4.1	COMP-137128	PASSAGEM MOLHADA EM CONCRETO, Fck=25 Mpa, COM ARMAÇÃO EM TELA SOLDADA NERVURADA Q-138, e=20cm	PRÓPRIA	M2	48,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 859824/2022, em 10/02/2022

Vitória do Mearim – MA; 10 de janeiro de 2022.



[Assinatura]
Prefeitura Municipal de Vitória do Mearim/MA
CNPJ nº 05.646.807/0001-10
JUSCELINO FERREIRA FERREIRA JUNIOR
CPF nº 642.942.685-95
Secretário Municipal de Administração e Planejamento

[Assinatura]
Prefeitura Municipal de Vitória do Mearim/MA
CNPJ nº 05.646.807/0001-10
JOELSON MARINHO FERREIRA
CPF 267617958-69 - Matrícula 2750-2
Secretário Municipal de Infraestrutura e Serviços Urbanos

[Assinatura]
Edimilton Rodrigues Muniz
Diretor de Obras e Projeto
CREA 1616904

2º OFÍCIO DE VITÓRIA DO MEARIM - MA

2º OFÍCIO DE VITÓRIA DO MEARIM - MA

Peter Justelino - TEMA
Nº. SELO RECIPROCO 6247714022ABRDFC30
Reconheço e dou fé por assinatura e assinatura de JOELSON MARINHO FERREIRA VITÓRIA DO MEARIM/MA - 13/01/2022 - 18:14:13.460 - 13.17.2
Total R\$ 5,89 Emel R\$ 5,14 FRR: R\$ 0,15 FADEP R\$ 0,20 FEVP R\$ 0,20 Consulte em
https://sco.17ma.jus.br

Peter Justelino - TEMA
Nº. SELO RECIPROCO 6247714022ABRDFC30
Reconheço e dou fé por assinatura e assinatura de JOELSON MARINHO FERREIRA VITÓRIA DO MEARIM/MA - 13/01/2022 - 18:18:18.880 - 13.17.2
Total R\$ 5,89 Emel R\$ 5,14 FRR: R\$ 0,15 FADEP R\$ 0,20 FEVP R\$ 0,20 Consulte em
https://sco.17ma.jus.br

Jonatas David Alves Fernandes
Tabelado e Registrador Interino

Jonatas David Alves Fernandes
Tabelado e Registrador Interino



[Assinaturas manuais]

Certidão nº 859824/2022
10/02/2022, 10:15
Chave de Impressão: Yyw4C

O documento neste ato registrado foi emitido em 08/02/2022 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-MA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

831901/2020

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

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 do Estado do Maranhão - Crea-MA, o Acervo Técnico do profissional **FRANCISCO SIMIAO SOUSA RANGEL** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **FRANCISCO SIMIAO SOUSA RANGEL**
Registro: **1115129740MA** RNP: **1115129740**
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **MA20190264263** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **24/06/2019** Baixada em: **16/07/2020**
Forma de registro: **SUBSTITUIÇÃO** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **A M C CONSTRUTORA LTDA**

Contratante: **SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCACAO - PIO XII** CPF/CNPJ: **30.422.126/0001-15**
Endereço do contratante: **RUA R CEL PEDRO GONCALVES** Nº: **492**
Complemento: Bairro: **CENTRO**
Cidade: **PIO XII** UF: **MA** CEP: **65707000**
Contrato: **CONTRATO Nº 004/2019** Celebrado em: **20/03/2019**
Valor do contrato: **R\$ 503.274,93** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**
Ação institucional: **Outros**
Endereço da obra/serviço: **POVOADO Fazenda Nova** Nº: **S/N**
Complemento: Bairro: **ZONA RURAL**
Cidade: **PIO XII** UF: **MA** CEP: **65707000**
Data de início: **20/03/2019** Conclusão efetiva: **20/09/2019**
Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**
Proprietário: **SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCACAO - PIO XII** CPF/CNPJ: **30.422.126/0001-15**

Atividade Técnica: 1 - **ATUACAO #A0110 - EDIFICIOS DE ALVENARIA P/ FINS DIVERSOS 53 - EXECUCAO 1124.55 metro quadrado**; 1 - **ATUACAO #A0130 - PINTURA 53 - EXECUCAO 2095.20 metro quadrado**; 1 - **ATUACAO #A0132 - REVESTIMENTO 53 - EXECUCAO 4652.10 metro quadrado**; 1 - **ATUACAO #A0306 - LAJES PRE-FABRICADAS 53 - EXECUCAO 9.41 metro quadrado**; 1 - **ATUACAO #A0399 - SERVICOS AFINS E CORRELATOS EM ESTRUTURA E CONCRETOS 53 - EXECUCAO 40.74 metro cúbico**; 1 - **ATUACAO #A0423 - IMPERMEABILIZACAO 53 - EXECUCAO 9.41 metro quadrado**; 1 - **ATUACAO #A0435 - INSTALACOES HIDRAULICAS 53 - EXECUCAO 1.00 unidade**; 1 - **ATUACAO #A0436 - INSTALACOES SANITARIAS 53 - EXECUCAO 1.00 unidade**; 1 - **ATUACAO #A0604 - TERRAPLENAGEM 53 - EXECUCAO 1.00 unidade**; 1 - **ATUACAO #A0614 - MOVIMENTO DE TERRA 53 - EXECUCAO 1.00 unidade**; 1 - **ATUACAO #A0615 - ESCAVACAO 53 - EXECUCAO 137.28 metro cúbico**; 1 - **ATUACAO #B1106 - INSTALACAO ELETRICA EM B.TENSAO P/ FINS RESID/COMERC. 53 - EXECUCAO 1.00 unidade**;

Observações

CONSTRUÇÃO DA ESCOLA FRANCISCO COELHO NO POVOADO FAZENDA NOVA, NO MUNICÍPIO DE PIO XII. CONFORME CONTRATO Nº 004/2019

Número da ART: **MA20190288834** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **02/10/2019** Baixada em: **06/07/2020**
Forma de registro: **COMPLEMENTAR** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **A M C CONSTRUTORA LTDA**

Contratante: **SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCACAO - PIO XII** CPF/CNPJ: **30.422.126/0001-15**
Endereço do contratante: **RUA R CEL PEDRO GONCALVES** Nº: **492**
Complemento: Bairro: **CENTRO**
Cidade: **PIO XII** UF: **MA** CEP: **65707000**
Contrato: **CONTRATO Nº 004/2019** Celebrado em: **20/03/2019**
Valor do contrato: **R\$ 503.274,93** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**
Ação institucional: **Outros**
Endereço da obra/serviço: **POVOADO Fazenda Nova** Nº: **S/N**
Complemento: Bairro: **ZONA RURAL**
Cidade: **PIO XII** UF: **MA** CEP: **65707000**
Data de início: **20/03/2019** Conclusão efetiva: **14/09/2020**
Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**
Proprietário: **SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCACAO - PIO XII** CPF/CNPJ: **30.422.126/0001-15**

Atividade Técnica: 1 - **ATUACAO #A0110 - EDIFICIOS DE ALVENARIA P/ FINS DIVERSOS 53 - EXECUCAO 1124.55 metro quadrado**; 1 - **ATUACAO #A0130 - PINTURA 53 - EXECUCAO 2095.20 metro quadrado**; 1 - **ATUACAO #A0132 - REVESTIMENTO 53 - EXECUCAO 4652.10 metro quadrado**; 1 - **ATUACAO #A0306 - LAJES PRE-FABRICADAS 53 - EXECUCAO 9.41 metro quadrado**; 1 - **ATUACAO #A0399 - SERVICOS AFINS E CORRELATOS EM ESTRUTURA E CONCRETOS 53 - EXECUCAO 40.74 metro cúbico**; 1 - **ATUACAO #A0423 - IMPERMEABILIZACAO 53 - EXECUCAO 9.41 metro quadrado**; 1 - **ATUACAO #A0435 - INSTALACOES HIDRAULICAS 53 - EXECUCAO 1.00 unidade**; 1 - **ATUACAO #A0436 - INSTALACOES SANITARIAS 53 - EXECUCAO 1.00 unidade**; 1 - **ATUACAO #A0604 - TERRAPLENAGEM 53 - EXECUCAO 1.00 unidade**; 1 - **ATUACAO #A0614 - MOVIMENTO DE TERRA 53 - EXECUCAO 1.00 unidade**; 1 - **ATUACAO #A0615 - ESCAVACAO 53 - EXECUCAO 137.28 metro cúbico**; 1 - **ATUACAO #B1106 - INSTALACAO ELETRICA EM B.TENSAO P/ FINS RESID/COMERC. 53 - EXECUCAO 1.00 unidade**;





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-MA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
831901/2020
Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Observações

CONSTRUÇÃO DA ESCOLA FRANCISCO COELHO NO POVOADO FAZENDA NOVA, NO MUNICÍPIO DE PIO XII. CONFORME CONTRATO Nº 004/2019

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 5 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 831901/2020
20/07/2020, 16:37
2CwZ6

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.

Fica(m) Excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 2CwZ6

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.

[Handwritten signatures and marks]
163/219





ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins de capacidade técnica que a empresa **A M C CONSTRUTORA LTDA-ME**, inscrita no CNPJ sobe o N° 18.201.711/0001-90, com sede na Rua Alferes Sudário, Bairro: Centro, N° 324, sala B, PIO XII-MA, executou os serviços referentes a **CONSTRUÇÃO DA ESCOLA FRANCISCO COELHO DO POVOADO FAZENDA NOVA NO MUNICÍPIO DE PIO XII - MA**, conforme CONTRATO N° 004/2019, conforme características e quantitativos abaixo:

DADOS DE IDENTIFICAÇÃO

- **PROFISSIONAL RESPONSÁVEL TÉCNICO:** FRANCISCO SIMIÃO SOUSA RANGEL
- **TÍTULO DO PROFISSIONAL:** ENGENHEIRO CIVIL
- **Nº. REGITRO NACIONAL DO PROFISSIONAL NO CREA:** 1115129740 CREA/MA
- **EMPRESA EXECUTOR DOS SERVIÇOS:** A M C CONSTRUTORA LTDA-ME
- **CNPJ:** 18.201.711/0001-90
- **ENDEREÇO DA EMPRESA EXECUTORA DOS SERVIÇOS:** RUA ALFERES SUDÁRIO, BAIRRO: CENTRO, N° 324, SALA B, PIO XII-MA
- **CONTRATANTE DOS SERVIÇOS:** SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCACAO DE PIO XII - MA
- **CNPJ DO CONTRATANTE:** 30.422.126/0001-15
- **Nº DO CONTRATO:** CONTRATO N° 004/2019
- **VALOR DO CONTRATO:** R\$ 503.274,93
- **ENDEREÇO DA OBRA:** MUNICÍPIO DE PIO XII-MA, POVOADO FAZENDA NOVA
- **OBRA REGISTRADA NO CREA SOB A ART INICIAL N°:** MA20190264263
- **ART COMPLEMENTAR N°:** MA20190288834
- **PERÍODO DE EXECUÇÃO DA OBRA:** 20/03/2019 A 30/06/2020
- **PERÍODO INÍCIO E TÉRMINO DA PARTICIPAÇÃO DO PROFISSIONAL NA OBRA/SERVIÇO:** 20/03/2019 A 30/06/2020

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 831901/2020, em 20/07/2020



Josué de Sousa Lima
Sec. Municipal de Educação
Port 023/2020

[Handwritten signatures and initials]

Certidão nº 831901/2020
20/07/2020, 16:44

Chave de Impressão: 2CwZ6
O documento neste ato registrado foi emitido em 20/07/2020 e contém 5 folhas



PIO XII

Planilha Orçamentária Sintética Com Valor da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.
1			SERVIÇOS INICIAIS		
1.1	74209.00	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m ²	6.00
2			SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM		
2.1	73948.016	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DO TERRENO (C/ RASPAGEM SUPERFICIAL)	m ²	1.468.60
2.2	74154.001	SINAPI	ESCAVAÇÃO E CARGA EM MATERIAL PARA ATERRRO	m ³	146.86
2.3	72899	SINAPI	TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL PARA ATERRRO DMT =5KM	m ³	183.58
2.4	74153.001	SINAPI	ESPALHAMENTO DE MATERIAL PARA ATERRRO	m ²	146.86
2.5	41722	SINAPI	COMPACTAÇÃO DE ATERRRO A 100% DO PROCTOR NORMAL	m ²	146.86
3			MOVIMENTO DE TERRA		
3.1	74077.002	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA	m ²	1.468.60
3.2	72915	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS EM TERRA ATE 2.00M	m ³	102.85
3.3	96996	SINAPI	REATERRO COMPACTADO	m ³	8.30
4			INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA		
4.1	95467	SINAPI	ALICERCE EM PEDRA ARGAMASSADA 1:4 CIMENTO E AREIA	m ³	16.60
4.2	95467	SINAPI	BALDRAME EM PEDRA ARGAMASSADA 1:4 CIMENTO E AREIA	m ³	16.60
4.3	95952	SINAPI	BLOCO DE CONCRETO ARMADO	m ³	22.88
4.4	95952	SINAPI	CINTA INFERIOR EM CONCRETO ARMADO	m ³	9.34
4.5	95952	SINAPI	CINTA SUPERIOR EM CONCRETO ARMADO	m ³	9.34
4.6	95952	SINAPI	PILAR EM CONCRETO ARMADO	m ³	7.88
4.7	74202.002	SINAPI	LAJE PARA PISO	m ²	9.41
4.8	98546	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJE	m ²	9.41
5			ALVENARIA E PAINÉIS		
5.1	87471	SINAPI	ALVENARIA DE TIJOLOS CERÂMICOS ESPESSURA 10 CM C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:5	m ²	1.124.55
5.2	96111	SINAPI	FORRO EM REGUAS DE PVC FRISADO PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO AF_05/2017_LP	m ²	569.43
5.3	79627	SINAPI	DIVISÓRIA EM GRANITO	m ²	16.88
6			ESQUADRIAS DE MADEIRA, ALUMÍNIO E VIDRO		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 831901/2020, em 20/07/2020



Certidão nº 831901/2020
 20/07/2020, 16:44

Chave de Impressão: 2CwZ6

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/07/2020 e contém 5 folhas

Josué de Sousa Lima
 Sec. Municipal de Educação
 Port. 023/2020

Assinatura ilegível

Josué de Sousa Lima

165/2020



Assinatura ilegível

PIO XII

6.1	90843	SINAPI	PORTA EM MADEIRA COMPENS LISA 0.80X2.10 M COMPLETA	UN	13.00
6.2	90844	SINAPI	PORTA EM MADEIRA COMPENS LISA 0.90X2.10 M COMPLETA	UN	1.00
6.3	90841	SINAPI	PORTA EM MADEIRA COMPENS LISA 0.60X1.60 M COMPLETA - BOX	UN	4.00
6.4	94570	SINAPI	ALUMINIO E VIDRO	m²	58.84
6.5	74100/001	SINAPI	PORTÃO DE FERRO	m²	10.50
6.6	73932/001	SINAPI	GRADE DE FERRO	m²	65.65
6.7	74136/003	SINAPI	PORTA DE ENROLAR	m²	2.75
7			COBERTURA		
7.1	92539	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 AGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL AF_12/2015	m²	646.14
7.2	94201	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL TIPO COLONIAL COM ATÉ 2 AGUAS INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL AF_06/2016	m²	646.14
7.3	94219	SINAPI	CUMEEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 CIMENTO CAL E AREIA PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 AGUAS INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL AF_06/2016	M	65.60
7.4	94227	SINAPI	CALHA DE AÇO GALVANIZADO	M	6.55
8			PISOS		
8.1	87622	SINAPI	CONTRAPISO:LASTRO CONCRETO N ESTRUTURAL E=2CM	m²	569.43
8.2	87251	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÉS APLICADA EM AMBIENTES DE AREA MAIOR QUE 10M²	m²	569.43
8.3	94993	SINAPI	CALÇADA EXTERNA EM CONCRETO	m²	129.42
9			REVESTIMENTO		
9.1	87877	SINAPI	CHAPISCO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR 1:3	m²	2.585.36
9.2	87547	SINAPI	REBOCO TRAÇO 1:2:8 E=2.00CM	m²	2.482.76
9.3	87553	SINAPI	EMBOÇO TRAÇO 1:2:8 E=2.00CM	m²	102.60
9.4	87265	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO	m²	102.60
10			INSTALAÇÕES SANITÁRIAS		
10.1	89714	SINAPI	TUBO NORMAL C/ CONEXÕES 100 MM	M	43.74
10.2	89798	SINAPI	TUBO NORMAL C/ CONEXÕES 50 MM	M	23.71
10.3	98067	SINAPI	FOSSA SEPTICA (2.50X1.50X1.20)M	UN	1.00
10.4	98079	SINAPI	SUMIDOURO Ø1.20 H=5.00j	UN	1.00
10.5	74166/001	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA 60X60X60 CM	UN	4.00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 831901/2020, em 20/07/2020



Certidão nº 831901/2020
 20/07/2020, 16:44

Chave de Impressão: 2CwZ6

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/07/2020 e contém 5 folhas

Josué de Sousa Lima
 Sec. Municipal de Educação
 Pet. 023/2020

[Handwritten signature and initials]



PIO XII

10.6	89482	SINAPI	CAIXA SIFONADA DE PVC 100X100X50MM COM GRELHA	UN	4.00
11					
INSTALAÇÕES HIDRAÚLICAS					
11.1	89402	SINAPI	TUBO DE PVC SOLD. CLASSE AGUA C CONEXÕES 25 MM	M	23.93
11.2	89447	SINAPI	TUBO DE PVC SOLD. CLASSE AGUA C CONEXÕES 32 MM	M	13.65
11.3	94459	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA PVC 25MM	UN	4.00
11.4	94496	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA 32MM	UN	1.00
11.5	73795/008	SINAPI	VALVULA DE RETENÇÃO 3/4"	UN	1.00
11.6	73796/003	SINAPI	VALVULA DE PE DE CRIVO 1 1/2"	UN	1.00
11.7	94796	SINAPI	TORNEIRA DE BOIA 3/4"	UN	1.00
11.8	CPU - 001	Proprio	CAIXA D AGUA EM FIBRA CAPACIDADE DE 3000 L	UN	1.00
12					
APARELHOS					
12.1	95469	SINAPI	BACIA SIFONADA BRANCA COM TAMPA E ACESSORIOS	UN	6.00
12.2	CPU - 002	Proprio	APOIO PARA VASO DE DEFICIENTE	UN	1.00
12.3	CPU - 003	Proprio	APOIO PARA PIA DE DEFICIENTE	UN	1.00
12.4	CPU - 004	Proprio	BANCADA DE GRANITO	M	4.68
12.5	CPU - 005	Proprio	BANCADA COM PIA EM INOX	M	1.50
12.6	86904	SINAPI	LAVATORIO EM LOUÇA	UN	8.00
12.7	95544	SINAPI	PORTA-PAPEL CROMADO	UN	3.00
12.8	95545	SINAPI	PORTA SABÃO CROMADO	UN	3.00
13					
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					
13.1	91995	SINAPI	TOMADA COM ESPELHO - COMUM - 2X4	UN	50.00
13.2	97586	SINAPI	LUMINARIA FLUORESCENTE DE 2X40W COM REATOR NORMAL	UN	42.00
13.3	97605	SINAPI	LUMINARIA PL ELECTRONIC DE 40W	UN	11.00
13.4	91953	SINAPI	INTERRUPTOR COM ESPELHO - SIMPLES	UN	17.00
13.5	74131/005	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBUTIR EM CHAPA METALICA PARA 24 DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS MONOPOLARES COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1.00
13.6	CPU - 006	Proprio	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFASICO	UN	1.00
13.7	91926	SINAPI	CABO PIRASTIC ECOFLAM 450/750 V BWF ANTIFLAM 2.5 MM² - PRETO	M	725.19
13.8	91926	SINAPI	CABO PIRASTIC ECOFLAM 450/750 V BWF ANTIFLAM 2.5 MM² - AZUL	M	720.69

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 831901/2020, em 20/07/2020



Certidão nº 831901/2020
 20/07/2020, 16:44
 Chave de Impressão: 2CwZ6
 O documento neste ato registrado foi emitido em 20/07/2020 e contém 5 folhas

Jose de Sousa Lima
 Sec. Municipal de Educação
 Port 023/2020

[Handwritten signatures and initials]





13.9	91926	SINAPI	CABO PIRASTIC ECOFLAM 450/750 V BWF ANTIFLAM 2,5 MM² - BRANCO	M	104,85
13.10	91926	SINAPI	CABO PIRASTIC ECOFLAM 450/750 V BWF ANTIFLAM 2,5 MM² - VERDE	M	316,11
13.11	91844	SINAPI	ELETRODUTO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL CLASSE B 25 MM (NBR 6150)	M	484,46
13.12	74130/001	SINAPI	DISJUNTOR UNIPOLAR DE 10A	UN	7,00
13.13	74130/004	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 40A	UN	1,00
14			PINTURA		
14.1	88497	SINAPI	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS C/DUAS DEMÃOS DE MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	m²	2.095,20
14.2	88489	SINAPI	PINTURA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS C/DUAS DEMÃOS, S/MASSA CORRIDA	m²	2.095,20
15			SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
15.1	9537	SINAPI	LIMPEZA DA OBRA	m²	1.468,60

Atestamos ainda que a o profissional e a empresa tiveram um bom desempenho, cumprindo tecnicamente os termos do contrato e demais exigências do legais, portanto, não tendo fato que desabone sua idoneidade.

PIO XII/MA, 06 de JULHO de 2020

André Gonçalves de Lima
Engenheiro Civil
Engenheiro Fiscal Do Município ART: MA20190210449
CREA:111615915-5
CPF:047.374.653-05

Josué de Sousa Lima
Sec Municipal de Educação
Port 023/2020

Josué de Sousa Lima
Secretário Municipal de Educação
CPF:799.758.443-91
Port. N° 023/2020

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 831901/2020, em 20/07/2020



Certidão nº 831901/2020
20/07/2020, 16:44

Chave de Impressão: 20WZ6

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/07/2020 e contém 5 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-MA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

822604/2019

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

PAI AGO GRAXE DO MARANHÃO
R. 1768
Página 1/8

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 do Estado do Maranhão - Crea-MA, o Acervo Técnico do profissional **FRANCISCO SIMIAO SOUSA RANGEL** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **FRANCISCO SIMIAO SOUSA RANGEL**
Registro: **1115129740MA** RNP: **1115129740**
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **MA20170126036** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **28/09/2017** Baixada em: **07/11/2019**
Forma de registro: **SUBSTITUIÇÃO** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada:

Contratante: **E DA SILVA DE OLIVEIRA - ME** CPF/CNPJ: **26.755.364/0001-75**
Endereço do contratante: **RUA RUA DR. JOSÉ BURNETT** Nº: **58**
Complemento: **PRÓXIMO AO DEPOSITO DE BEBIDAS PERNAMBUCANO** Bairro: **CENTRO**
Cidade: **Santa Luzia** UF: **MA** CEP: **65390000**

Contrato: Celebrado em:
Valor do contrato: **R\$ 150.000,00** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Privado**

Ação institucional: **Outros**
Endereço da obra/serviço: **RUA RUA DR. JOSÉ BURNETT** Nº: **58**
Complemento: **PRÓXIMO AO DEPOSITO DE BEBIDAS PERNAMBUCANO** Bairro: **CENTRO**
Cidade: **Santa Luzia** UF: **MA** CEP: **65390000**

Data de início: **25/09/2017** Conclusão efetiva: **25/03/2018**

Finalidade: **Comercial**
Proprietário: **E DA SILVA DE OLIVEIRA - ME** CPF/CNPJ: **26.755.364/0001-75**

Atividade Técnica: **1 - ATUACAO #A0107 - EDIFÍCIOS DE ALVENARIA P/ FINS COMERCIAIS 20 - EXECUCAO E PROJETO 288.00 metro quadrado;**

Observações

Construção Comercial de dois pavimentos, com estrutura em concreto armado e vedação em alvenaria rebocada.

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 7 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 822604/2019
20/11/2019, 11:54
b14y8

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.

Fica(m) Excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: b14y8

(Handwritten signatures and marks)

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Rua 28 de Julho, nº 214, Centro, São Luis/MA

Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br



Impresso em: 06/07/2020, às 11:43

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins de capacidade técnica que o profissional **FRANCISCO SIMIÃO SOUSA RANGEL**, portador do CPF: 050.899.883-23 com o CREA:1115129740, executou os serviços referentes a **CONSTRUÇÃO COMERCIAL DE DOIS PAVIMENTOS, COM ESTRUTURA DE CONCRETO E VEDAÇÃO EM ALVENARIA REBOCADA, NO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA - MA**, conforme características e quantitativos abaixo:

DADOS DE IDENTIFICAÇÃO

- **PROFISSIONAL RESPONSÁVEL TÉCNICO:** FRANCISCO SIMIÃO SOUSA RANGEL.
- **TÍTULO DO PROFISSIONAL:** ENGENHEIRO CIVIL
- **Nº. REGISTRO NACIONAL DO PROFISSIONAL NO CREA:** 1115129740 CREA/MA
- **CONTRATANTE DOS SERVIÇOS:** E DA SILVA DE OLIVEIRA – ME
- **CNPJ DO CONTRATANTE:** 26.755.364/0001-75
- **ENDEREÇO DA OBRA:** RUA DR. JOSÉ BURNET, BAIRRO: CENTRO, CIDADE: SANTA LUZIA – MA
- **ÁREA CONSTRUÍDA:** 288,00 m²
- **OBRA REGISTRADA NO CREA SOB A ART Nº.:** MA20170126036
- **PERÍODO DE EXECUÇÃO DA OBRA:** 25/09/2017 A 25/03/2018

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 822604/2019, em 20/11/2019 emitida



Certidão nº 822604/2019
06/07/2020, 11:43
Chave de Impressão: b14y8

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/11/2019 e contém 6 folhas



ORÇAMENTO CONSTRUÇÃO DE UM PRÉDIO COMERCIAL DE DOIS PAVIMENTOS NO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA - MA

ART DA EXECUÇÃO: MA20170126036

SANTA LUZIA - MA

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	COEF.
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M ²	2,00
1.2	Barracão para Obras de Médio Porte	M ²	30,00
1.3	Locação de construção de edificação com gabarito de madeira	M ²	145,02
1.4	Ligação provisória de água e luz em canteiro de obra	UND	1,00
2	MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES		
2.1	Escavação manual de valas em qualquer terreno exceto rocha até h=1,50 m	M ³	18,00
2.2	Lastro de concreto magro E=3CM (PREPARAÇÃO DO FUNDO DE VALA)	M ²	12,01
3	FUNDAÇÕES		
i	CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES - VIGAS BALDRAMES		
3.2	Concreto armado fck=20MPa fabricado na obra, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos) (PILARES E VIGAS)	M ³	20,35
3.3	Concreto armado fck=20MPa fabricado na obra, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos) (SAPATAS)	M ³	14,40
3.4	Impermeabilização com tinta betuminosa em fundações, baldrames	M ²	11,25
4	SUPERESTRUTURA		
4.1	CONCRETO ARMADO - VIGAS		
4.2	Concreto armado fck=20MPa fabricado na obra, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	M ³	10,94
4.3	CONCRETO ARMADO - PILARES		
4.4	Concreto armado fck=20MPa fabricado na obra, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	M ³	0,68
4.5	LAJE PRE MOLDADA		
4.6	Laje pré-moldada para caixa d' água	M ²	6,25
5	PAREDES		
5.1	Alvenaria de vedação de 1/2 vez em tijolos cerâmicos de 08 furos (dimensões nominais: 19x19x09); assentamento em argamassa no traço 1:2:8 (cimento, cal e areia)	M ²	588,91
5.2	Verga Pré-Moldada para Janelas	M	20,00
5.3	Verga Pré-Moldada para Portas	M	15,00
5.4	Contra Verga Pré-Moldada	M	20,00
6	REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNO		
6.1	Chapisco em parede com argamassa traço - 1:3 (cimento / areia)	M ²	668,18
6.2	Emboço de parede, com argamassa traço - 1:6 (cimento / areia), espessura 1,5 cm	M ²	64,62
6.3	Reboco de parede, com argamassa traço - 1:6 (cimento / areia), espessura 2,0 cm (massa unica)	M ²	603,56
6.4	Revestimento Cerâmico para paredes internas com placas tipo esmaltada, extra de dimensões 33X45 CM aplicada em ambientes de área menor que 5 M ² . (COZINHA BANHEIROS)	M ²	64,62

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 822604/2019, em 20/11/2019 emita



Certidão nº 822604/2019
06/07/2020, 11:43

Chave de Impressão: b14y8

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/11/2019 e contém 6 folhas



7	PINTURA		
7.1	Emassamento de paredes internas e externas com massa PVA - 02 demãos	M ²	668,18
7.2	Pintura pva sobre parede internas e externas emassada	M ²	668,18
7.3	PINTURA ÓLEO/ESMALTE, 2 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA INCLUSIVE FUNDO BRANCO. (PORTAS)	M2	16,80
7.4	Pintura em piso externo (CALÇADA)	M ²	13,74
8	PISOS		
8.1	PISO INTERNO & EXTERNO		
8.2	Camada regularizadora e= 3 cm	M ²	136,88
8.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM	M ²	273,76
8.4	PISO CIMENTADO TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA) COM ACABAMENTO LISO ESPESSURA 2,0CM COM JUNTAS PLASTICAS DE DILATAÇÃO E PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	M ²	13,74
9	ESQUADRIAS		
9.1	JANELAS / BASCULANTES		
9.2	JANELA DE AÇO DE CORRER, 2 FOLHAS, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, COM VIDROS, (2,00 x 1,10)	M ²	4,40
9.3	Janela de madeira tipo veneziana. de abrir, inclusas guarnicoes e ferragens	M ²	6,44
9.4	JANELA BASCULANTE (1,00 X 1,00)	M ²	2,00
9.6	PORTAS		
9.7	Kit de Porta de madeira de abrir para pintura, 0,80 X 2,10M, Espessura de 3,5CM, Itens incluso: Dobradiça, Montagem e Instalação do Batente, Fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação.	UND	5,00
9.8	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UND	3,00
9.9	PORTÃO DE ENROLAR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	M2	13,75
10	COBERTURA		
10.1	ESTRUTURA DE AÇO EM ARCO VÃO DE ATÉ 10 M	M2	136,84
10.2	CHAPA CORRUGADA DE ALUMÍNIO E=0.7MM	M2	136,84
10.3	CALHA DE AÇO GALVANIZADO	M	31,96
10.4	PINGADEIRA EM CONCRETO	M	41,12
10.5	RUFO EM CONCRETO	M	9,16
10.6	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS. AF_05/2017_P	M2	273,76
11	INSTALAÇÕES ELETRICAS		
11.1	Quadro de distribuição de embutir, sem barramento, para 08 disjuntores padrão europeu (linha branca), exclusive disjuntores.	UND	1,00
11.2	LUMINÁRIA TIPO PLAFON EM PLÁSTICO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA DE 15 W, - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UND	2,00
11.3	Luminaria de sobrepôr em chapa de aço para 2 lampadas fluorescentes de *36* w, aletada, completa (lampadas e reator inclusos)	UND	24,00
11.4	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, COM GRADE, PARA 1 LÂMPADA DE 15 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017 (SEM LÂMPADA)	UND	4,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 822604/2019, em 20/11/2019 emitida



Certidão nº 822604/2019
06/07/2020, 11:43

Chave de Impressão: b14y8

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/11/2019 e contém 6 folhas



11.5	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 15 W 2U, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	6,00
11.6	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	1,00
11.7	INTERRUPTOR SIMPLES, 10A, COMPLETA. SEM TOMADA	UND	7,00
11.8	INTERRUPTOR DUAS TECLAS 10A POR SEÇÃO, COMPLETA	UND	5,00
11.9	PONTO DE TOMADA INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UND	30,00
11.10	Ponto de tomada 3p para ar condicionado até 3000 va, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", incluindo conjunto astop/30a-220v, inclusive aterramento	UND	10,00
11.11	#2,5mm ²	M	2000,00
11.12	#4,0mm ²	M	1000,00
12	INSTALAÇÕES HIDRO SANITARIAS		
12.1	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ANÉIS D=1,20M PROF.3M	UND	1,00
12.2	Caixa de gordura em pvc (múltipla) com cesta de limpeza (Tigre ou similar)	UND	1,00
12.3	Ralo Sifonado PVC. 100 x 40 mm	UND	2,00
12.4	Caixa de Inspeção em alvenaria de tijolo maciço 60X60X60 CM revestida internamente com barra lisa (Cimento e Areia, Traço 1:4) E=2 CM, com Tampa Pré Moldada de concreto e fundo de concreto 15 MPA tipo C escavação e Confção	UND	4,00
12.5	Tubo de PVC esgoto 100mm, fornec. e instalação.	M	75,00
12.6	Tubo de PVC esgoto 40mm, fornec. e instalação.	M	100,00
12.7	Tubo de PVC esgoto 75mm, fornec. e instalação.	M	84,00
12.8	Joelho PCV 45° esgoto 40mm	UND	15,00
12.9	Joelho PCV 90° esgoto 40mm	UND	10,00
12.10	Joelho PVC 90° esgoto 75mm	UND	7,00
12.11	Junção PVC esgoto 100 x 40 mm	UND	9,00
12.12	Joelho PCV esgoto 100 mm	UND	8,00
12.13	Tubo de PVC Serie Normal 32mm, fornec. e instalação, inclusive conexões	M	25,00
12.14	Tubo de PVC Serie Normal 25mm, fornec. e instalação, inclusive conexões	M	19,00
12.15	Tubo de PVC Serie Normal 20mm, fornec. e instalação, inclusive conexões	M	30,00
12.16	Tubo de PVC Serie Normal 15mm, fornec. e instalação, inclusive conexões	M	12,00
12.17	Tubo de PVC Serie Normal 40mm, fornec. e instalação, inclusive conexões	M	10,00
12.18	REGISTRO DE GAVETA 32MM	UND	1,00
12.19	VÁLVULA DE RETENÇÃO 3/4"	UND	1,00
12.20	VÁLVULA DE PÉ DE CRIVO 1 1/2"	UND	1,00
12.21	TORNEIRA DE BÓIA 3/4"	UND	1,00
13	LOUÇAS E METAIS		
13.1	KIT DE ACESSORIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PECAS, INCLUSO FIXAÇÃO.	UND	2,00
13.2	Cuba de embutir, oval, CELITE 10116 ou similar, inclusive sifão cromado, válvula cromada para lavatório e engate cromado e torneira	UND	2,00
13.3	Torneira cromada de mesa, com filtro, para pia de cozinha, ref.1140 - Twin, Deca ou similar	UND	1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 822604/2019, em 20/11/2019 em
emita



Certidão nº 822604/2019
06/07/2020, 11:43

Chave de Impressão: b14y8

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/11/2019 e contém 6 folhas





E DA SILVA DE OLIVEIRA - ME

CNPJ: 26.755.364/0001-75
Rua 15 de Novembro, 323 Centro - Santa Luzia - MA
(98) 98161-0294 / 98512-6804

13.4	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA. INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1,00
13.5	Banca em marmore	m2	3,00
13.6	Vaso sanitário com caixa de descarga acoplada, linha vogue plus conforto, sem abertura frontal P.515.17, DECA ou similar	UND	2,00
13.7	Assento para vaso sanitário, linha versato 7987, CELITE ou similar	UND	2,00
13.8	Caixa d'agua de polietileno - instalada, exceto base de apoio, cap. 500 litros	UND	1,00
14	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
14.1	Limpeza final da obra	M²	288,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 822604/2019, em 20/11/2019 emitida



Certidão nº 822604/2019
06/07/2020, 11:43
Chave de Impressão: b14y8

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/11/2019 e contém 6 folhas





E DA SILVA DE OLIVEIRA - ME

CNPJ: 26.755.364/0001-75
Rua 15 de Novembro, 323, Centro, Santa Luzia, MA
(98) 98161-0294 / 98512-6804

PM LAGOA GRANDE MARANHÃO
P.L. 374
Página 7/8

Atesto ainda que o profissional teve um bom desempenho, cumprindo tecnicamente os termos do contrato e demais exigências do legais, portanto não tendo fato que desabone sua idoneidade.

SANTA LUZIA-MA, 07 de NOVEMBRO de 2019

CNPJ: 26.755.364/0001-75
RUA 15 DE NOVEMBRO, 323
CENTRO SANTA LUZIA, MA

E da Silva de Oliveira
E DA SILVA DE OLIVEIRA - ME
Proprietário da Cbra
CNPJ: 26.755.364/0001-75

Thais de Castro Cavalcanti
Engenheira Civil
CREA 117764850

THAIS DE CASTRO CAVALCANTI
Fiscal dos Serviços
Engenheira Civil
CREA - MA 1117764850
CPF: 054.479.893-40
ART DE LAUDO: MA20190298377

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 822604/2019, em 20/11/2019 emitida



Certidão nº 822604/2019
06/07/2020, 11:43
Chave de Impressão: b14y8

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/11/2019 e contém 6 folhas



Handwritten signatures and marks:
A large stylized signature resembling a 'J' or 'L'.
A signature resembling '174'.
A signature resembling '134'.
A signature resembling '174'.

LAUDO TÉCNICO

Atesto para os devidos fins, que o profissional FRANCISCO SIMIAO SOUSA RANGEL, ENGENHEIRO CIVIL, CREA: 1115129740, portador do CPF: 050.899.883-23, executou satisfatoriamente de acordo com as exigências do cliente e conforme ditam as normas técnicas, os serviços listados segundo planilhas em anexo no período de 25/09/2017 á 25/03/2018, cumprindo sempre a pontualidade com as obrigações assumidas.

1. DADOS DA OBRA/SERVIÇOS:

Construção comercial de dois pavimentos, com estrutura de concreto e vedação em alvenaria rebocada.

2. DADOS DO CONTRATANTE

Nome: E DA SILVA DE OLIVEIRA – ME
CNPJ: 26.755.364/0001-75
ENDEREÇO: RUA DR. JOSÉ BURNET
BAIRRO: CENTRO Nº58

3. DADOS DO RESPONSÁVEL TÉCNICO

Nome: FRANCISCO SIMIÃO SOUSA RANGEL
TÍTULO: ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 1115129740
CPF: 050.899.883-23

4. DADOS DO FISCAL TÉCNICO

NOME: THAIS DE CASTRO CAVALCANTI
CREA: 1117764850
CPF: 054.679.893-40

5. SERVIÇOS EXECUTADOS

PLANILHAS EM ANEXO

SANTA LUZIA, 07 DE NOVEMBRO DE 2019

Thais de Castro Cavalcanti
Engenheira Civil
CREA: 1117764850

THAIS DE CASTRO CAVALCANTI
Fiscal dos Serviços
Engenheira Civil
CREA - MA 1117764850
CPF 054.679.893-40
ART DE LAUDO: MA20190298377

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 822604/2019, em 20/11/2019 emitida



Certidão nº 822604/2019
06/07/2020, 11:43
Chave de Impressão: b14y8

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/11/2019 e contém 1 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-MA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

816703/2019

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

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 do Estado do Maranhão - Crea-MA, o Acervo Técnico do profissional **FRANCISCO SIMIAO SOUSA RANGEL** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **FRANCISCO SIMIAO SOUSA RANGEL**
Registro: **1115129740MA** RNP: **1115129740**
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **MA20190247193** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **16/04/2019** Baixada em: **18/06/2019**
Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **A M C CONSTRUTORA LTDA**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE PIO XII** CPF/CNPJ: **06.447.833/0001-81**
Endereço do contratante: **RUA SENADOR VITORINO FREIRE** Nº: **S/N**
Complemento: Bairro: **CENTRO**
Cidade: **PIO XII** UF: **MA** CEP: **65707000**

Contrato: **006/2019** Celebrado em: **26/02/2019**
Valor do contrato: **R\$ 30.176,96** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**

Ação institucional: **Outros**
Endereço da obra/serviço: **RUA DO MERCADO** Nº: **S/N**
Complemento: Bairro: **CENTRO**
Cidade: **PIO XII** UF: **MA** CEP: **65707000**

Data de início: **08/04/2019** Conclusão efetiva: **10/06/2019**
Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**
Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE PIO XII** CPF/CNPJ: **06.447.833/0001-81**

Atividade Técnica: **1 - ATUACAO #A0132 - REVESTIMENTO 53 - EXECUCAO 1.00 unidade; 1 - ATUACAO #B1106 - INSTALACAO ELETRICA EM B.TENSAO P/ FINS RESID./COMERC. 53 - EXECUCAO 1.00 unidade;**

Observações

REFORMA DO MERCADO DO PEIXE NO MUNICIPIO DE PIO XII - MA: CONFORME CONTRATO DISPENSA DE PEQUENO VALOR Nº 006/2019.

Informações Complementares

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 816703/2019
22/07/2019, 11:14
y3iZz

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.

Fica(m) Excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: y3iZz





ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins de capacidade técnica que a empresa **A M C CONSTRUTORA LTDA-ME**, inscrita no CNPJ sob o nº 18.201.711/0001-90, com sede na Rua Alfere Sudario, Bairro: Centro, N° 324, sala B, PIO XII-MA, executou os serviços referentes a **REFORMA DO MERCADO DO PEIXE NO MUNICIPIO DE PIO XII - MA**, conforme CONTRATO DISPENSA DE PEQUENO VALOR Nº 006/2019, conforme características e quantitativos abaixo:

DADOS DE IDENTIFICAÇÃO

- **PROFISSIONAL RESPONSÁVEL TÉCNICO:** FRANCISCO SIMIÃO SOUSA RANGEL
- **TÍTULO DO PROFISSIONAL:** ENGENHEIRO CIVIL
- **Nº. REGITRO NACIONAL DO PROFISSIONAL NO CREA:** 1115129740 CREA/MA
- **EMPRESA EXECUTOR DOS SERVIÇOS:** A M C CONSTRUTORA LTDA-ME
- **CNPJ:** 18.201.711/0001-90
- **ENDEREÇO DA EMPRESA EXECUTORA DOS SERVIÇOS:** Rua Alfere Sudario, Bairro: Centro, N° 324, sala B, PIO XII-MA
- **CONTRATANTE DOS SERVIÇOS:** PREFEITURA MUNICIPAL DE PIO-MA
- **CNPJ DO CONTRATANTE:** 06.447.833/0001-81
- **Nº DO CONTRATO:** CONTRATO DE DESPENSA DE PEQUENO VALOR Nº 006/2019
- **VALOR DO CONTRATO:** R\$ 30.176,96
- **ENDEREÇO DA OBRA:** MUNICÍPIO DE PIO XII-MA, BAIRRO CENTRO
- **OBRA REGISTRADA NO CREA SOB A ART Nº.:** MA20190247193
- **PERÍODO DE EXECUÇÃO DA OBRA:** 08/04/2019 A 10/06/2019

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 816703/2019, em 22/07/2019 emitida



André Gonçalves Monteiro de Lima
Engenheiro Civil
CREA: 111615915-5
CPF: 047.374.653-05

André Gonçalves de Lima
Engenheiro Civil
Engenheiro Fiscal Do Município ART: MA20190210449
CREA: 111615915-5
CPF: 047.374.653-05

Jose Augusto B. Lopes
Sec. Municipal de Infra-Estrutura
CPF: 251.286.713-72
José Augusto B Lopes
Sec. Municipal de Infraestrutura
CPF: 251.286.713-72
Portaria: 0010/2017

Certidão nº 816703/2019
06/07/2020, 11:44

Chave de Impressão: y31Zz
O documento neste ato registrado foi emitido em 22/07/2019 e contém 3 folhas

[Handwritten signatures and initials]

Scanned with CamScanner





ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.
1.0	SERVIÇOS INICIAIS		
1.1	Aquisição e assentamento de placa da obra	m ²	6,00
2.0	ESQUADRIAS		
2.1	Pintura de grade e/ou portão de ferro	m ²	125,16
3.0	COBERTURA		
3.1	Revisão em cobertura com telha cerâmica com reposição do material	m ²	102,99
4.0	PISOS		
4.1	Recuperação de calçada	m ²	7,51
4.2	Regularização de base	m ²	44,75
4.3	Contrapiso traço 1:4	m ²	44,75
4.4	Piso cerâmico 30x30	m ²	65,30
5.0	REVESTIMENTO		
5.1	Massa única para recebimento de cerâmica	m ²	142,63
5.2	Revestimento cerâmico 10x10 em paredes h=1,5m	m ²	142,63
6.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
6.1	Revisão de ponto de tomada simples com reposição da fiação	pt	5,00
6.2	Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor e fiação	pt	6,00
6.3	Disjuntor Tripolar de 10A	un	4,00
6.4	Luminária plafonier	unid	6,00
7.0	LIMPEZA DA OBRA		
7.1	Limpeza geral da obra	m ²	102,99

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 816703/2019, em 22/07/2019.



Certidão nº 816703/2019
06/07/2020, 11:44
Chave de Impressão: Y31Zz

O documento neste ato registrado foi emitido em 22/07/2019 e contém 3 folhas

Adrié Gonçalves Monteiro de Lima
Engenheiro Civil
C.R.E. 111815915-E
CPF: 047.374.653-05

Scanned with CamScanner





Atestamos ainda que a empresa teve um bom desempenho, cumprindo tecnicamente os termos do contrato e demais exigências do legais, portanto não tendo fato que desabone sua idoneidade.

PIO XII/MA, 17 de junho de 2019

André Gonçalves Monteiro de Lima
Engenheiro Civil
CRAE 111615915-5
CPF: 47.574.653-05

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 816703/2019, em 22/07/2019 emitida



Scanned with CamScanner

Certidão nº 816703/2019
06/07/2020, 11:44
Chave de Impressão: y31Zz

O documento neste ato registrado foi emitido em 22/07/2019 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-MA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

803831/2018

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

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 do Estado do Maranhão - Crea-MA, o Acervo Técnico do profissional **FRANCISCO SIMIAO SOUSA RANGEL** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **FRANCISCO SIMIAO SOUSA RANGEL**
Registro: **1115129740MA** RNP: **1115129740**
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **MA20180170608** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **26/04/2018** Baixada em: **03/08/2018**
Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada:

Contratante: **JARDEL ALMEIDA SOUSA** CPF/CNPJ: **272.503.423-04**
Endereço do contratante: **RUA SANTAREM** Nº: **S/N**
Complemento: Bairro: **ABDON BRAIDE**
Cidade: **SANTA LUZIA** UF: **MA** CEP: **65390000**
Contrato: Celebrado em:
Valor do contrato: **R\$ 50.000,00** Tipo de contratante: **Pessoa Física**
Ação institucional: **Outros**
Endereço da obra/serviço: **RUA SANTAREM** Nº: **S/N**
Complemento: Bairro: **ABDON BRAIDE**
Cidade: **SANTA LUZIA** UF: **MA** CEP: **65390000**
Data de início: **23/04/2018** Conclusão efetiva: **30/06/2018**
Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**
Proprietário: **JARDEL ALMEIDA SOUSA** CPF/CNPJ: **272.503.423-04**

Atividade Técnica: **1 - ATUACAO #A0106 - EDIFICIOS DE ALVENARIA P/ FINS RESIDENCIAIS 20 - EXECUCAO E PROJETO 318.95 metro quadrado; 1 - ATUACAO #A0130 - PINTURA 53 - EXECUCAO 1951.16 metro quadrado; 1 - ATUACAO #A0132 - REVESTIMENTO 53 - EXECUCAO 1951.16 metro quadrado; 1 - ATUACAO #A0435 - INSTALACOES HIDRAULICAS 53 - EXECUCAO 1.00 unidade; 1 - ATUACAO #A0436 - INSTALACOES SANITARIAS 53 - EXECUCAO 1.00 unidade; 1 - ATUACAO #B1106 - INSTALACAO ELETRICA EM B.TENSAO P/ FINS RESID./COMERC. 53 - EXECUCAO 1.00 unidade;**

Observações

EXECUÇÃO DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UMA RESIDÊNCIA FAMILIAR, NO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA - MA

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 6 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 803831/2018
07/08/2018, 10:07
DWAYW

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.

Fica(m) Excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: DWAYW

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Rua 28 de Julho, nº 214, Centro, São Luis/MA

Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Impresso em: 06/07/2020, às 11:45



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins de capacidade técnica que o profissional FRANCISCO SIMIÃO SOUSA RANGEL, portador do CPF: 060.595.423-04 com o CREA:1112159740, executou os serviços referentes a EXECUÇÃO DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UMA RESIDÊNCIA FAMILIAR, NO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA - MA, conforme características e quantitativos abaixo:

DADOS DE IDENTIFICAÇÃO

- PROFISSIONAL RESPONSÁVEL TÉCNICO: FRANCISCO SIMIÃO SOUSA RANGEL
- TÍTULO DO PROFISSIONAL: ENGENHEIRO CIVIL
- Nº. REGISTRO NACIONAL DO PROFISSIONAL NO CREA: 1112159740 CREA/MA
- CONTRATANTE DOS SERVIÇOS: JARDEL ALMEIDA SOUSA
- CPF DO CONTRATANTE: 272.503.423-04
- ENDEREÇO DA OBRA: RUA SANTAREM, BAIRRO: ABDON BRAIDE, CIDADE: SANTA LUZIA - MA
- ÁREA CONSTRUIDA: 318,95 m²
- OBRA REGISTRADA NO CREA SOB A ART Nº.: MA20180170608
- PERÍODO DE EXECUÇÃO DA OBRA: 23/04/2018 A 30/06/2018

Assim sendo que o profissional teve um bom desempenho, cumprindo tecnicamente os termos do contrato e demais exigências do legal, portanto não tendo fato que desabone sua idoneidade.

SANTA LUZIA-MA, 01 de AGOSTO de 2018

RECEBUEIRO
RECEBUEIRO

JARDEL ALMEIDA SOUSA
Jaridel Almeida Sousa
CPF: 272.503.423-04

Francisco Simião Sousa Rangel
Francisco Simião Sousa Rangel
CREA: 1112159740
CPF: 060.595.423-04

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 803831/2018, em 07/08/2018 em



Certidão nº 803831/2018
06/07/2020, 11:45
Chave de Impressão: DWAYW

O documento neste ato registrado foi emitido em 07/08/2018 e contém 5 folhas

Scanned by CamScanner



1781
193
g

g

PROPOSTA DE PREÇOS E ORÇAMENTO DE UMA RESIDÊNCIA EM BARRACÃO DE MÉDIO PORTE SANTA LUZIA - MA			
Descrição das Atividades		UND	QDEP
1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	6,00
1.2	Barracão para Obras de Médio Porte	M²	30,00
1.3	Locação de construção de edificação com gabarito de madeira	M²	318,95
1.4	Ligação provisória de água e luz em canteiro de obra	UND	1,00
2.1	Escavação manual de valas em qualquer terreno exceto rocha até h=1,50 m	M³	43,5
2.2	Lastro de concreto magro E=3CM (PREPARAÇÃO DO FUNDO DE VALA)	M²	87
2.3	Rebordo aplicado de vala	M²	3
3.2	Concreto armado fck=20MPa fabricado na obra, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	M³	6,53
3.3	Impermeabilização com tinta betuminosa em fundações, baldrame	M²	11,25
4.2	Concreto armado fck=20MPa fabricado na obra, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	M³	6,53
4.4	Concreto armado fck=20MPa fabricado na obra, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	M³	0,68
4.6	Laje pré-moldada para caixa d'água	M²	6,25
5.1	Alvenaria de vedação de 1/2 vez em tijolos cerâmicos de 06 furos (dimensões nominais: 19x19x09), assentamento em argamassa no traço 1:2:5 (cimento, cal e areia)	M²	522,00
5.2	Alvenaria de vedação de 1/2 vez em tijolos cerâmicos de 06 furos (dimensões nominais: 19x19x09), assentamento em argamassa no traço 1:2:5 (cimento, cal e areia) (CANTEIROS)	M2	1,5
5.3	Verga Pré-Moldada para Janelas	M	17,7
5.4	Verga Pré-Moldada para Portas	M	8,1
5.5	Contra Verga Pré-Moldada	M	17,7
6.1	Chapeado em parede com argamassa traço - 1:3 (cimento / areia)	M²	1951,16
6.2	Emboço de parede, com argamassa traço - 1:3 (cimento / areia) - espessura 1,5 cm	M²	1951,16

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 803831/2018, em 07/08/2018



Certidão nº 803831/2018
 06/07/2020, 11:45
 Chave de Impressão: DWAYW
 O documento neste ato registrado foi emitido em 07/06/2018 e contém: 5 folhas

Scanned by CamScanner
 182
 219
 [Handwritten signatures and initials]



6.3	Reboco de parede, com argamassa traço - 1:6 (cimento / areia), espessura 2,0 cm (massa única)	M²	1951,16
6.4	Revestimento Cerâmico para paredes internas com placas tipo esmaltada, extra de dimensões 33X45 CM aplicada em ambientes de área menor que 5 M². (COZINHA)	M²	50,27
6.5	Revestimento Cerâmico para paredes internas com placas tipo esmaltada, extra de dimensões 33X45 CM aplicada em ambientes de área menor que 5 M². (H=3,00) (BANHEIROS)	M²	123,5
7.1	Emassamento de paredes internas e externas com massa PVA - 02 demãos	M²	1951,16
7.2	Pintura pva sobre parede internas e externas emassada	M²	1951,16
7.3	PINTURA ÓLEO/ESMALTE, 2 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA INCLUSIVE FUNDO BRANCO. (PORTAS)	M2	34,02
7.4	Pintura em piso externo (CALÇADA)	M²	318,95
8.2	Camação regularizadora e= 3 cm	M²	318,95
8.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM	M²	161,56
8.4	PISO CIMENTADO TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA) COM ACABAMENTO LISO ESPESSURA 2,0CM COM JUNTAS PLASTICAS DE DILATAÇÃO E PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	M²	157,39
9.2	JANELA DE AÇO DE CORRER, 2 FOLHAS, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, COM VIDROS, (2,00 x 1,10)	M²	4,4
9.3	Janela de madeira tipo veneziana, de abrir, inclusas guarnições e ferragens	M²	6,44
9.4	JANELA BASCULANTE (0,80 x 0,50)	M²	2
9.7	KIT de Porta de madeira de abrir para pintura, 0,80 X 2,10M, Espessura de 3,5CM, itens inclusos: Dobradilha, Montagem e Instalação do Batente, Fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação.	UND	4
9.8	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OGA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADILHAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2015	UND	6
9.9	PORTAS DE ALUMÍNIO EM TUBOS DE 20 mm (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	M2	5,25
10.1	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL	M2	283,28
10.2	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL	M2	283,28
10.3	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSIVE ICAMENTO, VÃO DE 6M	UND	2,00
10.4	INSTALAÇÃO DE MADEIRAMENTO PARA COBERTURA DE BRANCO GUPINÇADA INDOLOR	M2	283,28

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 803831/2018, em 07/08/2018 em



Certidão nº 803831/2018
 06/07/2020, 11:45
 Chave de Impressão: DWAYW

O documento neste ato registrado foi emitido em 07/08/2018 e contém 5 folhas

Scanned by CamScanner



10.5	CUMEEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA	M	25,00
10.6	EMBOÇAMENTO DE BEIRAIS COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3(CIMENTO E AREIA)	M	48,50
10.7	PINGADEIRA EM CONCRETO	M	25,00
10.8	RUFO EM CONCRETO	M	25,00
10.9	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS. AF_05/2017_P	M2	161,56
11.1	Quadro de distribuição de embutir, sem barramento, para 08 disjuntores padrão europeu (linha branca), exclui disjuntores.	UND	1
11.2	LUMINÁRIA TIPO PLAFON EM PLÁSTICO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA DE 15 W, - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UND	16
11.3	Luminária de sobrepôr em chapa de aço para 2 lâmpadas fluorescentes de *36" w, abobada, completa (lâmpadas e reator inclusos)	UND	35
11.4	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, COM GRADE, PARA 1 LÂMPADA DE 15 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017 (SEM LÂMPADA)	UND	10
11.5	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 15 W 2U, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	10
11.6	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	5
11.7	INTERRUPTOR SIMPLES, 10A, COMPLETA, SEM TOMADA	UND	10
11.8	INTERRUPTOR DUAS TECLAS 10A POR SEÇÃO, COMPLETA	UND	10
11.9	PONTO DE TOMADA INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RABO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UND	48
11.10	Ponto de tomada 3p para ar condicionado até 3000 va, com eletroduto de pvc flexível reforçado embutido Ø 3/4", incluindo conjunto selop/30x-220v, inclusive barramento	UND	4
11.11	41,5mm²	M	700
11.12	42,5mm²	M	1000
12.1	FORRA SÉPTICA E BUNDOURO EM ANEIS D=1,20M PROF. 3M	UND	1
12.2	Cabo de condut. em pvc (múltipla) com nests de limpeza (fibre ou similar)	UND	3
12.3	Rolo bitonado PVC, 100 x 40 mm	UND	5
12.4	Cabo de insulação em alvenaria de bloco medido 60X60X60 CM revestida internamente com barra fixa (Cimento e Areia, Traço 1/4) 2-3 CM, com Tampa Pré Moldada de concreto e fundo de concreto 16 MPA tipo C aprovação e Confissão	UND	8
12.5	Tubo de PVC esgoto 100mm, fornec. e instalação.	M	75
12.6	Tubo de PVC esgoto 40mm, fornec. e instalação.	M	100
12.7	Tubo de PVC esgoto 75mm, fornec. e instalação.	M	84
12.8	Joelho PVC 45° esgoto 40mm	UND	15
12.9	Joelho PVC 90° esgoto 40mm	UND	10
12.10	Joelho PVC 90° esgoto 75mm	UND	7
12.11	Joelho PVC esgoto, 100 x 40 mm	UND	8

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 803831/2018, em 07/08/2018 emitida



Certidão nº 803831/2018
 06/07/2020, 11:45
 Chave de Impressão: DWAYW

O documento neste ato registrado foi emitido em 07/08/2018 e contém 5 folhas

Scanned by CamScanner



12.12	Joelho PVC esgoto 100 mm	UND	8
12.13	Tubo de PVC Serie Normal 32mm, fornec. e instalação, inclusive conexões	M	25
12.14	Tubo de PVC Serie Normal 25mm, fornec. e instalação, inclusive conexões	M	19
12.15	Tubo de PVC Serie Normal 20mm, fornec. e instalação, inclusive conexões	M	30
12.16	Tubo de PVC Serie Normal 15mm, fornec. e instalação, inclusive conexões	M	12
12.17	Tubo de PVC Serie Normal 40mm, fornec. e instalação, inclusive conexões	M	10
13.1 KIT DE ACESSORIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PECAS, INCLUSO FIXAÇÃO			
13.1	Kit de acessórios para banheiro em metal cromado, 5 peças, incluso fixação	UND	5,00
13.2	Caba de embutir, oval, CELITE 10116 ou similar, inclusive sifão cromado, válvula cromada para lavatório e engate cromado e torneira	UND	5,00
13.3	Torneira cromada de mesa, com filtro, para pia de cozinha, ref.1140 - Twin, Deca ou similar	UND	1,00
13.4	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1,00
13.5	Bancos em marmore p/ janela & pia de Cozinha	m2	2,56
13.6	Vaso sanitário com caba de descarga acoplada, linha vogue plus confortio, sem abertura frontal P.615.17, DECA ou similar	UND	5,00
13.7	Assento para vaso sanitário, linha versato 7967, CELITE ou similar	UND	5,00
13.8	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO SUSPENSO, 22L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	1,00
13.9	Caba d'água de polietileno - instalada, exceto base de apoio, cap. 1000 litros	UND	1,00
13.10	Bancada em marmore chocolate para lavatório, esp=2cm, larg= 0,55m, com detalhes de rodapé e rodobancada em marmore chocolate e granito preto	M2	3,30
14.1	Unpeza final da obra	M²	318,95

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 803831/2018, em 07/08/2018 emitida



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten initials]

[Handwritten signature]

Scanned by CamScanner



Certidão nº 803831/2018
 06/07/2020, 11:45
 Chave de Impressão: DWAYW
 O documento neste ato registrado foi emitido em 07/08/2018 e contém 5 folhas

[Handwritten initials]

ATESTADO DE CUMPRIMENTO TÉCNICO

Foi para os efeitos da Lei, que o profissional FRANCISCO SIMÃO SOUSA RANGEL, Engenheiro Civil, CREA: 1115129740, portador do CPF: 080.288.523-23, executou satisfatoriamente de acordo com as exigências do cliente e conforme dizem as normas técnicas, os trabalhos técnicos segundo planta em anexo no período de 21/02/2017 à 30/04/2018, cumprindo sempre e pontualmente com as obrigações assumidas.

1. DADOS DA OBRA/SERVIÇOS:

Realização de reforma e ampliação de uma residência familiar, no município de Santa Luzia-MA, de acordo com planta em anexo, CONDIÇÃO ART. MATRÍCULA 170998.

2. DADOS DO CONTRATANTE

Nome: André Almeida Sousa
CPF: 272.303.423-04
Endereço: Rua Santiago
BARRIO: Abdon Brazão - SANTA LUZIA - MA

3. DADOS DO RESPONSÁVEL TÉCNICO

Nome: FRANCISCO SIMÃO SOUSA RANGEL
Título: Engenheiro Civil
CREA: 1115129740

4. DADOS DO FISCAL TÉCNICO

Nome: WANDERSON DA SILVA
Título: Engenheiro Civil
CREA: 1114877256

SERVIÇOS EXECUTADOS

PLANTAS EM ANEXO

SANTA LUZIA, 01 DE AGOSTO DE 2018

Wanderson da Silva
WANDERSON DA SILVA
CREA: 1114877256
Engenheiro Civil (Fiscal)

Wanderson da Silva
WANDERSON DA SILVA
Engenheiro Civil
CREA: 1114877256

[Handwritten signature]

[Large handwritten signature]

Scanned by CamScanner

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certificação nº 803831/2018, em 07/08/2018 emitida



Certidão nº 803831/2018

06/07/2020, 11:45

Chave de Impressão: DWAYW

O documento neste ato registrado foi emitido em 07/08/2018 e contém: 1 folhas

186/2019



[Handwritten mark]



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-MA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

887050/2023

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

PM I AGUA GRAPÉ DO MARANHÃO
P.L. 1877
Página 1/13

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 do Estado do Maranhão - Crea-MA, o Acervo Técnico do profissional **FRANCISCO SIMIAO SOUSA RANGEL** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **FRANCISCO SIMIAO SOUSA RANGEL**
Registro: **1115129740MA** RNP: **1115129740**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL, MBA PLATAFORMA BIM-MODEL.3D, PLANEJ.4D E ORÇAM.5D,6D,7D

Número da ART: **MA20220536625** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 07/06/2022 Baixada em: 22/05/2023
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **A Q SILVA LTDA**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARAPÉ DO MEIO** CPF/CNPJ: **01.612.346/0001-03**
Endereço do contratante: AVENIDA NAGIB HAICKEL Nº: S/N
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: IGARAPÉ DO MEIO UF: MA CEP: 65345000
Contrato: 447.01.003/2022 Celebrado em: 17/05/2022
Valor do contrato: R\$ 2.370.966,90 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: AVENIDA NAGIB HAICKEL Nº: S/N
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: IGARAPÉ DO MEIO UF: MA CEP: 65345000
Coordenadas Geográficas: -3.639231, -45.183556
Data de início: 18/05/2022 Conclusão efetiva: 18/11/2022
Finalidade: SEM DEFINIÇÃO
Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARAPÉ DO MEIO** CPF/CNPJ: **01.612.346/0001-03**

Atividade Técnica: **16 - Execução ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #1.10.1.2 - PARA FINS COMERCIAIS 49 - Execução de obra 1303.85 metro quadrado; 16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS - SPDA > #1.12.1 - DE SISTEMAS DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS - SPDA 49 - Execução de obra 1303.85 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE VEDAÇÃO > #1.1.8.1 - EM ALVENARIA 49 - Execução de obra 105.05 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.3 - DE APLICAÇÃO DE CONCRETO 49 - Execução de obra 37.18 metro cúbico; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.5 - DE IMPERMEABILIZAÇÃO APLICADA À CONSTRUÇÃO CIVIL 49 - Execução de obra 85.22 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.5 - DE IMPERMEABILIZAÇÃO APLICADA À CONSTRUÇÃO CIVIL 49 - Execução de obra 133.21 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.3 - DE INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ESGOTO SANITÁRIO 49 - Execução de obra 1303.85 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.4 - DE LIGAÇÃO INDIVIDUAL DE REDE DE ÁGUA 49 - Execução de obra 1303.85 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO > #1.6.5 - DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA EM EDIFICAÇÃO 49 - Execução de obra 14.00 unidade; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO > #1.6.6 - DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO 49 - Execução de obra 5.00 unidade; 16 - Execução ESTRUTURAS > ALVENARIA ESTRUTURAL > #2.10.1 - DE ALVENARIA ESTRUTURAL 49 - Execução de obra 1510.44 metro quadrado; 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.4 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO CICLÓPICO 49 - Execução de obra 37.38 metro cúbico; 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.5 - DE DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO SEM USO DE EXPLOSIVOS 49 - Execução de obra 9.50 metro cúbico; 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS METÁLICAS > DE ESTRUTURA METÁLICA > #2.2.1.7 - PARA FINS DIVERSOS 49 - Execução de obra 9217.69 quilograma; 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS METÁLICAS > DE ESTRUTURA METÁLICA > #2.2.1.7 - PARA FINS DIVERSOS 49 - Execução de obra 578.50 metro quadrado; 16 - Execução ESTRUTURAS > PRÉ-MOLDADOS E PRÉ-FABRICADOS > #2.8.3 - DE LAJES PRÉ-FABRICADAS 49 - Execução de obra 133.21 metro quadrado; 16 - Execução ESTRUTURAS > FUNDAÇÕES > DE FUNDAÇÕES SUPERFICIAIS > #2.9.1.2 - EM SAPATAS ISOLADAS 49 - Execução de obra 29.32 metro cúbico; 16 - Execução ESTRUTURAS > FUNDAÇÕES > DE FUNDAÇÕES SUPERFICIAIS > #2.9.1.4 - EM RADIER 49 - Execução de obra 113.38 metro cúbico; 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.3 - ATERRIO 49 - Execução de obra 2140.05 metro cúbico; 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.4 - COMPACTAÇÃO 49 - Execução de obra 566.89 metro quadrado; 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.8 - LIMPEZA DE TERRENO 49 - Execução de obra 1303.85 metro quadrado; 16 - Execução AGRIMENSURA > TERRAPLENAGEM > #36.10.3 - DE VOLUME/ÁREA DE ESCAVAÇÃO - TERRAPLENAGEM 49 - Execução de obra 257.01 metro cúbico; 16 - Execução TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #4.2.1.1 - EM CONCRETO PARA VIAS URBANAS 49 - Execução de obra 270.34 metro quadrado; 16 - Execução OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #5.3.1.7 - MEIO-FIO 49 - Execução de obra 30.53 metro;**

Observações

EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DO MERCADO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE IGARAPÉ DO MEIO - MA. CONTRATO Nº 447.01.003/2022





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-MA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

887050/2023

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Informações Complementares

- * O atestado está registrado apenas para atividades técnicas constantes da ART, não sendo contempladas neste registro os itens 10.22 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO; 10.30 TRANSFORMADOR; 18.3 PLANTIO DE GRAMA; 18.5 PLANTIO DE PALMEIRA; por se tratar de atividades fora da atribuição do profissional.

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 887050/2023
24/05/2023, 09:22
ydDc7

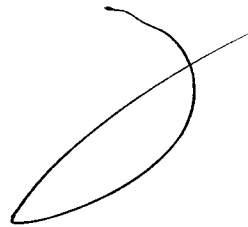
A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da 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.

Fica(m) Excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: ydDc7



1878





ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins de capacidade técnica que a empresa **A Q SILVA LTDA**, inscrita no CNPJ sobre o nº **44.389.891/0001-95**, com sede na **Rua Damião Bezerra, Bairro: Centro, S/N, Altamira do Maranhão - MA**, executou os serviços referentes a **EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DO MERCADO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE IGARAPÉ DO MEIO - MA. CONTRATO Nº 447.01.003/2022**, conforme características e quantitativos abaixo:

DADOS DE IDENTIFICAÇÃO

- **PROFISSIONAL RESPONSÁVEL TÉCNICO:** FRANCISCO SIMIÃO SOUSA RANGEL.
- **TÍTULO DO PROFISSIONAL:** ENGENHEIRO CIVIL
- **Nº. REGISTRO NACIONAL DO PROFISSIONAL NO CREA:** 1115129740 CREA/MA
- **EMPRESA EXECUTOR DOS SERVIÇOS:** A Q SILVA LTDA
- **CNPJ:** 44.389.891/0001-95
- **ENDEREÇO DA EMPRESA EXECUTORA DOS SERVIÇOS:** RUA DAMIÃO BEZERRA, BAIRRO: CENTRO, S/N, ALTAMIRA DO MARANHÃO - MA
- **CONTRATANTE DOS SERVIÇOS:** PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARAPÉ DO MEIO - MA
- **CNPJ DO CONTRATANTE:** 01.612.346/0001-03
- **ENDEREÇO DO CONTRATANTE:** AV NAGIB HAICKEL, S/N, CENTRO, IGARAPÉ DO MEIO - MA
- **ENDEREÇO DA OBRA:** AV NAGIB HAICKEL, S/N, CENTRO, IGARAPÉ DO MEIO - MA
- **OBRA REGISTRADA NO CREA SOB A ART Nº.:** MA20220536625
- **VALOR DA OBRA:** R\$ 2.370.966,90
- **NUMERO DO CONTRATO DA OBRA:** 447.01.003/2022
- **PERÍODO DE EXECUÇÃO DA OBRA:** 18/05/2022 A 18/11/2022
- **PERÍODO INÍCIO E TÉRMINO DA PARTICIPAÇÃO DO PROFISSIONAL NA OBRA/SERVIÇO:** 18/05/2022 A 18/11/2022

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 887050/2023, emitida em 24/05/2023



Certidão nº 887050/2023
24/05/2023, 10:44
Chave de Impressão: ydDc7

O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 11 folhas





ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE
1 ADMINISTRAÇÃO DA OBRA E IMPLANTAÇÃO DE CANTEIROS					
1.1	100305	ENGENHEIRO CIVIL JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	132,00
1.2	88326	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	528,00
1.3	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	528,00
1.4	S00951	Placa de obra em chapa aço galvanizado	ORSE	m2	6,00
1.5	93208	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS AF 02/2016	SINAPI	M2	9,00
1.6	93214	EXECUÇÃO DE RESERVATÓRIO ELEVADO DE AGUA (1000 LITROS) EM CANTEIRO DE OBRA APOIADO EM ESTRUTURA DE MADEIRA AF 02/2016	SINAPI	UN	1,00
1.7	110389	Aluguel de banheiro químico com 03 limpezas semanais	ORSE	mes	6,00
	S09416	Instalação provisória de energia elétrica, aérea trifásica em poste galvanizado, exclusive fornecimento do medidor	ORSE	un	1,00
1.9	91934	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO 16 MM² ANTI-CHAMA 450/750 V. PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2015	SINAPI	M	50,00
1.10	92985	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO 35 MM² ANTI-CHAMA 450/750 V. PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2015	SINAPI	M	50,00
1.11	98459	TAPUME COM TELHA METALICA AF 05/2018	SINAPI	M2	146,86
1.12	00010776	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M PARA ESCRITORIO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS E SEM SANITARIO	SINAPI	MES	4,00
1.13	CPU - 10	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	PRÓPRIA	UND	1,00
2 DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					
2.1	97627	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO AF 12/2017	SINAPI	M3	9,50
2.2	100983	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE M3) AF 07/2020	SINAPI	M3	4,50
2.3	100962	TRANSPORTE COM CAMINHÃO PIPA DE 10 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA DMT ATÉ 30KM (UNIDADE M3XKM) AF 07/2020	SINAPI	M3XKM	95,00
3 SERVIÇOS PRELIMINARES					
3.1	CPU-05	Taxa do CREA Obras com valor soma de R\$ 15.000,00	PRÓPRIA	UND	1,00
	CPU - 11	TAXA PARA AQUISIÇÃO DE LICENÇAS AMBIENTAS	PRÓPRIA	UND	1,00
3.3	CPU - 12	SONDAGEM A PERCUSSÃO	PRÓPRIA	UND	3,00
3.4	COMP-19968229	LEVANTAMENTO TOPOGRAFICO PLANIALTIMETRICO CADASTRAL INCLUSIVE DESENHO EM AUTOCAD	PRÓPRIA	M2	9,13
3.5	CPU - 12	TAXA DE PREFEITURA PARA REFORMA	PRÓPRIA	M2	555,87
3.6	98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA AF 05/2018	SINAPI	M2	1.403,85

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado a Certidão nº 887050/2023, em 24/05/2023 emitida



Certidão nº 887050/2023
 24/05/2023, 10:44
 Chave de Impressão: ydDc7

O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 11 folhas

Handwritten signature

Large handwritten signature

Handwritten signature and number 190





ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE
37	100982	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ - 113 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3); AF: 07/2020	SINAPI	M3	260,77
38	100962	TRANSPORTE COM CAMINHÃO PIPA DE 10 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: M3XKM); AF: 07/2020	SINAPI	M3XKM	1.303,85
39	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES; AF: 10/2018	SINAPI	M	105,85
4 TERRAPLANAGEM					
41	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M; AF: 02/2021	SINAPI	M3	74,76
42	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS); AF: 06/2017	SINAPI	M3	182,25
43	00006081	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (COM TRANSPORTE ATÉ 10 KM);	SINAPI	M3	586,73
44	96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE; AF: 11/2019	SINAPI	M3	2.140,05
5 INFRAESTRUTURA					
	102487	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO; AF: 05/2021	SINAPI	M3	37,38
5.2	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM; AF: 08/2017	SINAPI	M2	126,60
5.3	100651	ESTACA HELICE CONTINUA, DIÂMETRO DE 30 CM, INCLUSIVE CONCRETO FCK=30MPA E ARMADURA MÍNIMA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO, DESMOBILIZAÇÃO E BOMBEAMENTO); AF: 12/2019	SINAPI	M	600,00
5.4	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM; AF: 06/2017	SINAPI	KG	195,00
5.5	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM; AF: 06/2017	SINAPI	KG	36,00
5.6	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM; AF: 06/2017	SINAPI	KG	213,00
5.7	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM; AF: 06/2017	SINAPI	KG	918,00
5.8	96547	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM; AF: 06/2017	SINAPI	KG	195,00
5.9	96548	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM; AF: 06/2017	SINAPI	KG	627,00
5.10	96550	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 25 MM - MONTAGEM; AF: 06/2017	SINAPI	KG	19,00
	96541	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES; AF: 06/2017	SINAPI	M2	17,51
5.12	96542	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES; AF: 06/2017	SINAPI	M2	30,60
5.13	96556	CONCRETAGEM DE SAPATAS FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO; AF: 06/2017	SINAPI	M3	29,32
5.14	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO; AF: 09/2021	SINAPI	M2	566,89
5.15	96624	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N 2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE 10 CM; AF: 08/2017	SINAPI	M3	56,69

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 887050/2023, emitida em 24/05/2023



Certidão nº 887050/2023
 24/05/2023, 10:44

Chave de Impressão: yfDc7

O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 11 folhas

[Handwritten signature]

[Large handwritten signature]

[Handwritten signature]

191





ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE
5.16	97087	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA AF_09/2021	SINAPI	M2	566,89
5.17	97086	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES AF_09/2021	SINAPI	M2	68,03
5.18	97096	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO AF_09/2021	SINAPI	M3	113,38
5.19	97093	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-283 AF_09/2021	SINAPI	KG	5.587,27
5.20	98562	IMPERMEABILIZAÇÃO DE FLOREIRA OU VIGA BALDRAME, COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE E = 2 CM AF_06/2018	SINAPI	M2	85,22
5.21	95601	ARRASAMENTO MECÂNICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIÂMETROS DE ATÉ 40 CM AF_05/2021	SINAPI	UN	50,00
6 SUPRA ESTRUTURA					
6.1	92421	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PE-DIREITO, DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES AF_09/2020	SINAPI	M2	159,64
	92453	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PE-DIREITO, DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES AF_09/2020	SINAPI	M2	234,50
6.3	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM AF_12/2015	SINAPI	KG	611,00
6.4	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM AF_12/2015	SINAPI	KG	136,00
6.5	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM AF_12/2015	SINAPI	KG	490,00
6.6	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM AF_12/2015	SINAPI	KG	1.140,00
6.7	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM AF_12/2015	SINAPI	KG	101,06
6.8	92764	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM AF_12/2015	SINAPI	KG	20,00
6.9	92781	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERRELA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM AF_12/2015	SINAPI	KG	28,00
6.10	S07393	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, intereixo 38cm, h=12cm, el enchimento em EPS h=8cm, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm	ORSE	M2	133,21
6.11	92718	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO AF_12/2015	SINAPI	M3	12,82
6.12	92741	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE, COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TERRELA, COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO AF_12/2015	SINAPI	M3	37,18
6.13	93188	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO AF_03/2016	SINAPI	M	16,90
6.14	93187	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO AF_03/2016	SINAPI	M	55,00
6.15	S03410	Pestoni de concreto armado com pingadeira largura 13 cm	ORSE	m	108,49
6.16	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSAO ASFALTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	SINAPI	M2	133,21

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 887050/2023, em 24/05/2023, emitida em



Certidão nº 887050/2023
24/05/2023, 10:44
Chave de Impressão: yfDc7

O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 11 folhas





ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE
7 COBERTURA					
7.1	CPU - 13	TELHAMENTO COM TELHA BRANCA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10° COM ATÉ DUAS ÁGUAS. INCLUSO IÇAMENTO AF 07/2019	PRÓPRIA	M2	578,50
7.2	100773	ESTRUTURA TRELICADA DE COBERTURA TIPO ARCO COM LIGAÇÕES SOLDADAS INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 01/2020 P	SINAPI	KG	9.217,69
7.3	92580	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO METÁLICA PLÁSTICA OU TERMOCÁUSTICA. INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL AF 07/2019	SINAPI	M2	578,50
7.4	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NUMERO 24 CORTE DE 25 CM. INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL AF 07/2019	SINAPI	M	105,88
7.5	94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NUMERO 24 DESENVOLVIMENTO DE 33 CM. INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL AF 07/2019	SINAPI	M	71,59
7.6	S05057	Revestimento metálico em alumínio composto (Alucobond) e=0,3mm; pintura Kaynar 500 composta por seis camadas, inclusive estrutura metálica auxiliar em perfil de viga "U" de 2" - fornecimento e montagem	ORSE	m2	153,47
8 ALVENARIA E VEDAÇÃO					
8.1	103339	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO APARENTE DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL AF 12/2021	SINAPI	M2	1.510,44
8.2	93201	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM COLHER AF 03/2016	SINAPI	M	253,50
8.3	102257	DIVISORIA SANITÁRIA TIPO CABINE EM PAINEL DE GRANILITE ESP = 3CM ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS AF 01/2021	SINAPI	M2	13,68
8.4	101161	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA AF 05/2020	SINAPI	M2	96,50
9 PAVIMENTAÇÃO					
9.1	87262	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M² AF 06/2014	SINAPI	M2	15,98
9.2	00040653	PISO KORODUR (INCLUSO EXECUCAO)	SINAPI	M2	551,92
9.3	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO AF 07/2016	SINAPI	M2	177,41
9.4	94276	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRE-FABRICADO DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA) PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS AF 06/2016 P	SINAPI	M	33,53
9.5	92404	EXECUÇÃO DE PATIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 8 CM AF 12/2015	SINAPI	M2	270,34
9.6	S12436	Rampa padrao para acesso de deficientes a passeio publico, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, pintada em novacor 02 demãos e piso tátil de alerta/direcional	ORSE	un	6,00
9.7	101094	PISO PODOTÁTIL DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA AF 05/2020	SINAPI	M	87,89
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS/SPDA					
10.1	93128	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA) AF 01/2016	SINAPI	UN	69,00
10.2	91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2015	SINAPI	UN	8,00
10.3	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2015	SINAPI	UN	64,00
10.4	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2015	SINAPI	UN	28,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 887050/2023, em 24/05/2023 emitida



Certidão nº 887050/2023
24/05/2023, 10:44

Chave de Impressão: yDc7

O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 11 folhas





ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE
10.5	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO) 2P+T 10 A INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	SINAPI	UN	18,00
10.6	91997	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO) 2P+T 20 A INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	SINAPI	UN	64,00
10.7	91863	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL PVC DN 25 MM (3/4") PARA CIRCUITOS TERMINAIS INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	SINAPI	M	445,70
10.8	91864	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL PVC DN 32 MM (1") PARA CIRCUITOS TERMINAIS INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	SINAPI	M	184,40
10.9	93008	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL PVC DN 50 MM (1.25") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	SINAPI	M	16,00
10.10	93009	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL PVC DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	SINAPI	M	28,00
10.11	S08359	Fornecimento e instalação de eletrocalha perfurada 100 x 50 x 3000 mm (ref. mopa ou similar) com tampa	ORSE	m	90,35
10.12	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_10/2020	SINAPI	UN	64,00
	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_10/2020	SINAPI	UN	16,00
10.14	93668	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_10/2020	SINAPI	UN	2,00
10.15	101894	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATE 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00
10.16	S09041	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 60kA - 275v	ORSE	un	4,00
10.17	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO 2,5 MM² ANTI-CHAMA 450/750 V PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	SINAPI	M	2.176,10
10.18	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO 4 MM² ANTI-CHAMA 450/750 V PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	SINAPI	M	1.572,00
10.19	92982	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO 16 MM² ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	SINAPI	M	17,00
10.20	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) 10A/250V INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	SINAPI	UN	26,00
10.21	91967	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS) 10A/250V INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00
10.22	101881	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO DE EMBUTIR COM BARRAMENTO TRIFÁSICO PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00
	97586	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_02/2020	SINAPI	UN	41,00
10.24	97591	LUMINÁRIA TIPO PLAFON REDONDO COM VIDRO FOSCO DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 15 W SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_02/2020	SINAPI	UN	2,00
10.25	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_02/2020	SINAPI	UN	8,00
10.26	97606	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA LUA DE SOBREPOR COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_02/2020	SINAPI	UN	10,00
10.27	101532	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA SUBTERRÂNEA TRIFÁSICA COM CAIXA DE SOBREPOR CABO DE 35 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSA MURETA DE ALVENARIA) AF_07/2020_P	SINAPI	UN	1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 887050/2023, em 24/05/2023



Certidão nº 887050/2023
 24/05/2023, 10:44

Chave de Impressão: ydDc7

O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 11 folhas





ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE
10.28	97360	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA COM 12 MEDIDORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 19/2020	SINAPI	UN	2,00
10.29	101517	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA SUBTERRÂNEA MONOFÁSICA COM CAIXA DE EMBUTIR CABO DE 10 MM² E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSA MURETA DE ALVENARIA) AF 07/2020_P	SINAPI	UN	1,00
10.30	102104	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO 75 KVA TRIFÁSICO 60 HZ CLASSE 15 KV IMERSO EM ÓLEO MINERAL INSTALAÇÃO EM POSTE (NÃO INCLUSO SUPORTE) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2020	SINAPI	UN	1,00
10.31	102110	SUPORTE PARA TRANSFORMADOR EM POSTE DE CONCRETO DUPLO T - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2020	SINAPI	UN	1,00
10.32	S08454	Poste de concreto duplo T (DT) 7-600 - fornecimento e assentamento	ORSE	un	1,00
10.33	96986	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2017	SINAPI	UN	8,00
10.34	S08795	Terminal aéreo em aço galvanizado 3/8" x 50cm com fixação horizontal	ORSE	un	12,00
10.35	96977	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM² ENTERRADA SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2017	SINAPI	M	79,45
10.36	96973	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM² NÃO ENTERRADA COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2017	SINAPI	M	242,40
10.37	S09051	Caixa de equalização aterramento 20x20x10cm de sobrepôr p/11 terminais de pressão c/barramento	ORSE	un	1,00
11 INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS					
11.1	89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC DN 25 MM INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA AF 12/2014	SINAPI	UN	35,00
11.2	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO LATÃO ROSCAVEL 3/4" COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 08/2021	SINAPI	UN	20,00
11.3	94793	REGISTRO DE GAVETA BRUTO LATÃO ROSCAVEL 1 1/4" COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 08/2021	SINAPI	UN	1,00
11.4	91785	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC SOLDÁVEL ÁGUA FRIA DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA) INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA PRÉDIOS AF 10/2015	SINAPI	M	147,85
11.5	91786	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO TUBOS DE PVC SOLDÁVEL ÁGUA FRIA DN 32 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA) INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA PRÉDIOS AF 10/2015	SINAPI	M	6,00
11.6	91788	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC SOLDÁVEL ÁGUA FRIA DN 50 MM (INSTALADO EM PRUMADA) INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA PRÉDIOS AF 10/2015	SINAPI	M	50,35
11.7	97907	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO DIMENSÕES INTERNAS 0,8X0,8X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO AF 12/2020	SINAPI	UN	2,00
	S01442	Caixa d'água em fibra de vidro - instalada sem estrutura de suporte cap. 5.000 litros	ORSE	un	2,00
11.9	94498	REGISTRO DE GAVETA BRUTO LATÃO ROSCAVEL 2" FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 08/2021	SINAPI	UN	2,00
11.10	97741	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA EM PVC DN 25 (1/2") PARA 1 MEDIDOR ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO) AF 11/2016	SINAPI	UN	1,00
11.11	95675	HIDRÔMETRO DN 25 (1/2") 5,0 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 11/2016	SINAPI	UN	1,00
12 INSTALAÇÕES ESGOTO SANITÁRIO E DRENAGEM PROFUNDA DE ÁGUAS PLUVIAIS					
12.1	S01679	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, rixtoros, ralos sifonados, etc.)	ORSE	un	4,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 887050/2023, em 24/05/2023 emitida em



Certidão nº 887050/2023
24/05/2023, 10:44
Chave de Impressão: ydDc7

O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 11 folhas

195/2019

(Handwritten signatures and initials)





ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE
12.2	S01678	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 50 mm (pisa de cozinha, máquinas de lavar, etc.)	ORSE	un	22,00
12.3	S01683	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	ORSE	pt	5,00
12.4	89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 x 100 x 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF 12/2014	SINAPI	UN	16,00
12.5	89708	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 x 185 x 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF 12/2014	SINAPI	UN	3,00
12.6	91792	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA PREDIOS AF 10/2015	SINAPI	M	19,32
12.7	91793	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA PREDIOS AF 10/2015	SINAPI	M	74,41
12.8	91795	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT. PRUMADA, ESG. SANIT. VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AEREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES PARA PREDIOS AF 10/2015	SINAPI	M	45,49
9	89849	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AEREO DE ESGOTO SANITÁRIO AF 12/2014	SINAPI	M	5,00
12.10	90696	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORES DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO AF 01/2021	SINAPI	M	46,70
12.11	S07594	Terminal de ventilação em pvc rígido soldável para esgoto primário, diâmetro = 75mm	ORSE	un	2,00
12.12	S10830	Grelha em aço inox para caixa 1# = 25cm - inclusive quadro de cantoneira 1,8" x 1"	ORSE	m	65,00
12.13	97906	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO AF 12/2020	SINAPI	UN	6,00
12.14	99260	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM AF 12/2020	SINAPI	UN	8,00
12.15	98106	CAIXA DE GORDURA ESPECIAL (CAPACIDADE 312 L - PARA ATÉ 146 PESSOAS SERVIDAS NO PICO), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS - 0,4X1,2 M, ALTURA INTERNA - 1 M AF 12/2020	SINAPI	UN	1,00
12.16	S07752	Ralo hemisférico em ferro fundido tipo abacaxi, DN=150mm	ORSE	un	8,00
12.17	91790	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PREDIOS AF 10/2015	SINAPI	M	68,00
12.18	98055	TANQUE SEPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 2,38 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME UTIL 10009,8 L (PARA 69 CONTRIBUINTES) AF 12/2020	SINAPI	UN	1,00
12.19	98065	SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 2,88 M, ALTURA INTERNA = 3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO 31,4 M² (PARA 12 CONTRIBUINTES) AF 12/2020	SINAPI	UN	2,00
12.20	S09141	Tampão ferro fundido articulado TDA-600mm, 300kg/cm², p/posição de visitas e caixas (fornecimento)	ORSE	un	1,00
12.21	0804233	Boca de BDTC D = 1,00 m - escanidade 0° - areia e brita comerciais - alas retas	SICRO NOVO	un	2,00
12.22	0804191	Corpo de BDTC D = 1,00 m PA2 - areia, brita e pedra de mão comerciais	SICRO NOVO	m	35,60
12.23	0804101	Boca de BSTC D = 0,80 m - escanidade 0° - areia e brita comerciais - alas retas	SICRO NOVO	un	2,00
12.24	0804031	Corpo de BSTC D = 0,80 m PA2 - areia, brita e pedra de mão comerciais	SICRO NOVO	m	35,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 887050/2023, em 24/05/2023, emitida em



Certidão nº 887050/2023
 24/05/2023, 10:44
 Chave de Impressão: ydDc7

O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 11 folhas

196





ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE
12.25	2003676	Caixa de ligação e passagem - CLP 18 - área e bnta comerciais	SICRO NOVO	un	3,00
13 COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO					
13.1	101907	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_10/2020 P	SINAPI	UN	5,00
13.2	00037556	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO FOTOLUMINESCENTE QUADRADA 20 X 20 CM EM PVC 2 MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	SINAPI	UN	5,00
13.3	00037559	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO FOTOLUMINESCENTE RETANGULAR 12 X 40 CM EM PVC 2 MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	SINAPI	UN	9,00
14 REVESTIMENTO DE PAREDE E TETO					
14.1	87893	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA COM COLHER DE PEDREIRO ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL AF_06/2014	SINAPI	M2	3.020,87
14.2	87881	CHAPISCO APLICADO NO TETO COM ROLO PARA TEXTURA ACRILICA ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL AF_06/2014	SINAPI	M2	116,72
14.3	87553	EMBOÇO PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES. PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2. ESPESSURA DE 10MM. COM EXECUÇÃO DE TALISCAS AF_06/2014	SINAPI	M2	909,68
14.4	S00156	Alvenaria tipo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela aparente); com argamassa traço 1:5 - 1:2:8 (cimento cal areia) junta de 2,0cm - R1	ORSE	m2	105,05
14.5	87265	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES AF_06/2014	SINAPI	M2	804,63
14.6	87548	MASSA ÚNICA PARA RECEBIMENTO DE PINTURA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MANUAL APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES. ESPESSURA DE 10MM. COM EXECUÇÃO DE TALISCAS AF_06/2014	SINAPI	M2	2.111,20
14.7	90409	MASSA ÚNICA PARA RECEBIMENTO DE PINTURA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MANUAL APLICADA MANUALMENTE EM TETO. ESPESSURA DE 10MM. COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	SINAPI	M2	116,72
14.8	96116	FORRO EM RÉGUAS DE PVC. FRISADO PARA AMBIENTES COMERCIAIS INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO AF_05/2017 P	SINAPI	M2	9,63
14.9	S05057	Revestimento metálico em alumínio composto (Alucobond) e=0,3mm pintura Kaynar 500 composta por seis camadas, inclusive estrutura metálica auxiliar em perfil de viga "U" de 2" - fornecimento e montagem	ORSE	m2	11,34
14.10	S12047	Letra em aço inox escovado/polido 50 x 50cm - instalado	ORSE	un	16,00
14.11	S12044	Letra em aço inox escovado/polido 25 x 25cm - instalado	ORSE	un	38,00
15 PINTURA					
15.1	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LATEX EM PAREDES. DUAS DEMÃOS AF_06/2014	SINAPI	M2	2.111,20
15.2	88494	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LATEX EM TETO. UMA DEMÃO AF_06/2014	SINAPI	M2	116,72
	95625	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LATEX ACRILICA EM SUPERFÍCIES INTERNAS DE SACADA DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. DUAS DEMÃOS AF_11/2016	SINAPI	M2	1.500,79
15.4	88428	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRILICA EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DE SACADA DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. DUAS CORES AF_06/2014	SINAPI	M2	610,41
15.5	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRILICA EM TETO. DUAS DEMÃOS AF_06/2014	SINAPI	M2	116,72
15.6	100727	PINTURA COM TINTA EPOXIDICA DE FUNDO PULVERIZADA SOBRE PERFIL METALICO EXECUTADO EM FABRICA (POR DEMÃO) AF_01/2020 P	SINAPI	M2	839,69
15.7	102217	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) A ÓLEO EM MADEIRA. 2 DEMÃOS AF_01/2021	SINAPI	M2	21,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 887050/2023, em 24/05/2023 emitida em



Certidão nº 887050/2023
24/05/2023, 10:44

Chave de Impressão: yqDc7

O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 11 folhas

197





ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE
16					
ESQUADRIAS DE MADEIRA, VIDRO E ALUMÍNIO					
16.1	90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2019	SINAPI	UN	4,00
16.2	90844	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00
16.3	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS BATENTE E FERRAGENS EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2019	SINAPI	M2	0,75
16.4	S01988	Petrolí granito cinza porfido, c/ largura = 17 cm, esp = 2 cm	ORSE	m	1,65
16.5	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2019	SINAPI	M2	4,32
16.6	CPU - 14	PORTA DE AÇO CHAPA 24, DE ENROLAR, VAZADA TIJOLINHO OU EQUIVALENTE COM RETÂNGULO OU CÍRCULO, ACABAMENTO GALVANIZADO NATURAL	PRÓPRIA	M2	17,50
17					
LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS					
17.1	86931	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_01/2020	SINAPI	UN	4,00
	S10759	Bancada em granito cinza andorinha, e=2cm	ORSE	m2	64,64
17.3	S07287	Cuba de aço inox 304, dimensões 34 x 50cm, para instalação em bancada, c/ válvula cromada (deca ref 1623) sifão cromado (deca ref c1680), torneira cromada (deca linha c40 ref1159) e engate de plástico ou similares - Rev 02	ORSE	un	22,00
17.4	S12292	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 1,50x0,60, com 02 cubas de embutir de louça, sifão cromado, válvula cromada, torneira cromada, inclusive rodopia 10 cm, assentada	ORSE	un	2,00
17.5	95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPAS INCLUSO FIXAÇÃO AF_01/2020	SINAPI	UN	4,00
17.6	86916	TORNEIRA PLÁSTICA 3/4" PARA TANQUE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_01/2020	SINAPI	UN	6,00
18					
URBANIZAÇÃO					
18.1	S04420	Banco de concreto em alvenaria de tijolos maciços, assente em concreto simples, sem encosto, revestido em todas as faces com cerâmica Elizabeth 20x20 cm ou similar	ORSE	m	12,00
18.2	S13030	Bicicletário em tubo de aço galvanizado diâmetro 2" x 2" para 6 bicicletas, chumbadas no piso, incluso pintura de acabamento com 02 demãos	ORSE	un	2,00
18.3	98504	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS AF_05/2018	SINAPI	M2	28,62
18.4	103307	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE AF_11/2021	SINAPI	UN	2,00
	98516	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M AF_05/2018	SINAPI	UN	2,00
SERVIÇOS COMPLEMENTARES					
19.1	99803	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO UMIDO AF_04/2019	SINAPI	M2	551,92
19.2	99822	LIMPEZA DE PORTA DE MADEIRA AF_04/2019	SINAPI	M2	64,64
19.3	99806	LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE COM PANO UMIDO AF_04/2019	SINAPI	M2	804,63
19.4	97637	REMOÇÃO DE TAPUME, CHAPAS METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO AF_12/2017	SINAPI	M2	186,21

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 887050/2023, em 24/05/2023



Certidão nº 887050/2023
 24/05/2023, 10:44
 Chave de Impressão: yqDc7

O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 11 folhas





Atesto ainda que o profissional teve um bom desempenho, cumprindo tecnicamente os termos do contrato e demais exigências do legais, portanto, não tendo fato que desabone sua idoneidade.

IGARAPÉ DO MEIO - MA. 27 DE MAIO 22 DE 2023

JULIMAR VIEIRA DE SOUSA
PREF. MUNICIPAL DE IGARAPÉ DO MEIO - MA
SECRETARIO DE OBRAS E INFRAESTRUTURA
CPF:445.518.355-87
PORTARIA Nº: 003/2022

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 887050/2023, em 24/05/2023 emitida



Tarcísio Licar Supriano
Engenheiro Civil
Coordenador de Engenharia Civil
Portaria Nº 008/2023

TARCISIO LICAR SUPRIANO
CPF: 611.953.703-18
ENGENHEIRO CIVIL
ENGENHEIRO FISCAL DOS SERVIÇOS
CREA- nº 112050768-5
PORTARIA Nº: 008 DE 04 DE JANEIRO DE 2023
ART DE CARGO DE CARGO-FUNÇÃO: MA20230646539

Certidão nº 887050/2023
24/05/2023, 10:44

Chave de Impressão: y4Dc7

O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 11 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-MA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

838960/2021

Atividade concluída

PMI AGOIA GRANIS DO MARANHÃO
Fl. 890
Página 1/9

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

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 do Estado do Maranhão - Crea-MA, o Acervo Técnico do profissional **FRANCISCO SIMIAO SOUSA RANGEL** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **FRANCISCO SIMIAO SOUSA RANGEL**
Registro: **1115129740MA** RNP: **1115129740**
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **MA20200314118** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **21/01/2020** Baixada em: **13/01/2021**
Forma de registro: **SUBSTITUIÇÃO** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **A M C CONSTRUTORA LTDA**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARAPÉ DO MEIO** CPF/CNPJ: **01.612.346/0001-03**
Endereço do contratante: **AVENIDA NAGIB HAICKEL** Nº: **S/N**
Complemento: Bairro: **CENTRO**
Cidade: **IGARAPÉ DO MEIO** UF: **MA** CEP: **65345000**
Contrato: **258.01.16/2019** Celebrado em: **16/01/2020**
Valor do contrato: **R\$ 191.642,78** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**
Ação institucional: **Outros**
Endereço da obra/serviço: **POVOADO VILA BELA** Nº: **S/N**
Complemento: **ZONA RURAL** Bairro: **CENTRO**
Cidade: **IGARAPÉ DO MEIO** UF: **MA** CEP: **65345000**
Coordenadas Geográficas: **-3.658089, -45.211771**
Data de início: **16/01/2020** Conclusão efetiva: **16/04/2020**
Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**
Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARAPÉ DO MEIO** CPF/CNPJ: **01.612.346/0001-03**

Atividade Técnica: **1 - ATUACAO #A0110 - EDIFICIOS DE ALVENARIA P/ FINS DIVERSOS 53 - EXECUCAO 330.52 metro quadrado; 1 - ATUACAO #A0110 - EDIFICIOS DE ALVENARIA P/ FINS DIVERSOS 53 - EXECUCAO 47.25 metro; 1 - ATUACAO #A0130 - PINTURA 53 - EXECUCAO 748.35 metro quadrado; 1 - ATUACAO #A0132 - REVESTIMENTO 53 - EXECUCAO 1632.66 metro quadrado; 1 - ATUACAO #A0301 - ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO 53 - EXECUCAO 4.63 metro cúbico; 1 - ATUACAO #A0306 - LAJES PRE-FABRICADAS 53 - EXECUCAO 8.50 metro quadrado; 1 - ATUACAO #A0423 - IMPERMEABILIZACAO 53 - EXECUCAO 81.40 metro quadrado; 1 - ATUACAO #A0435 - INSTALACOES HIDRAULICAS 53 - EXECUCAO 51.00 metro; 1 - ATUACAO #A0435 - INSTALACOES HIDRAULICAS 53 - EXECUCAO 36.00 unidade; 1 - ATUACAO #A0436 - INSTALACOES SANITARIAS 53 - EXECUCAO 30.00 metro; 1 - ATUACAO #A0436 - INSTALACOES SANITARIAS 53 - EXECUCAO 29.00 unidade; 1 - ATUACAO #A0602 - FUNDACOES SUPERFICIAIS 53 - EXECUCAO 105.00 metro; 1 - ATUACAO #A0602 - FUNDACOES SUPERFICIAIS 53 - EXECUCAO 168.21 metro quadrado; 1 - ATUACAO #A0614 - MOVIMENTO DE TERRA 53 - EXECUCAO 83.73 metro cúbico; 1 - ATUACAO #B1106 - INSTALACAO ELETRICA EM B.TENSAO P/ FINS RESID./COMERC. 53 - EXECUCAO 303.12 metro; 1 - ATUACAO #B1106 - INSTALACAO ELETRICA EM B.TENSAO P/ FINS RESID./COMERC. 53 - EXECUCAO 61.00 unidade;**

Observações

CONSTRUÇÃO DA ESCOLA NO POVOADO VILA BELA, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE IGARAPÉ DO MEIO - MA.

Informações Complementares

[Handwritten signatures and the number 200]





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução N° 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução N° 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-MA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

838960/2021

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

PMI ASSOCIAÇÃO DE ENGENHEIROS E AGRÔNOMOS DO MARANHÃO
PL. 1891
Página 2/9

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 7 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 n° 838960/2021
20/01/2021, 08:21
bcD4z

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 n° 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 n° 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.

Fica(m) Excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: bcD4z

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Rua 28 de Julho, n° 214, Centro, São Luis/MA

Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br

CREA-MA
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão



Impresso em: 10/03/2021, às 20:16



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins de capacidade técnica que a empresa A M C CONSTRUTORA LTDA-ME, INSCRITA SOBE CNPJ DE Nº 18.201.711/0001-90, COM SEDE NA RUA ALFERES SUDÁRIO, BAIRRO: CENTRO, Nº 324, SALA B, PIO XII-MA. Junto com o profissional FRANCISCO SIMIÃO SOUSA RANGEL, portador do CPF: 050.899.883-23 com o CREA: 1115129740, executou os serviços referentes a CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM ENGENHARIA CIVIL PARA EXECUÇÃO DE OBRAS PARA CONSTRUÇÃO DA ESCOLA NO POVOADO VILA BELA, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE IGARAPÉ DO MEIO - MA, conforme características e quantitativos abaixo:

DADOS DE IDENTIFICAÇÃO

- **PROFISSIONAL RESPONSÁVEL TÉCNICO:** FRANCISCO SIMIÃO SOUSA RANGEL.
- **TÍTULO DO PROFISSIONAL:** ENGENHEIRO CIVIL
- **Nº. REGITRO NACIONAL DO PROFISSIONAL NO CREA:** 1115129740 CREA/MA
- **EMPRESA CONTRATADA:** A M C CONSTRUTORA LTDA-ME
- **CPF/CNPJ EMPRESA CONTRATADA:** Nº 18.201.711/0001-90
- **ENDEREÇO DA EMPRESA EXECUTORA DOS SERVIÇOS:** RUA ALFERES SUDÁRIO, BAIRRO: CENTRO, Nº 324, SALA B, PIO XII-MA
- **CONTRATANTE DOS SERVIÇOS:** PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARAPÉ DO MEIO - MA
- **CPF/CNPJ DO CONTRATANTE:** 01.612.346/0001-03
- **ENDEREÇO DA OBRA:** POV. VILA BELA, ZONA RURAL DE IGARAPÉ DO MEIO - MA
- **Nº DO CONTRATO:** Nº 258.01.16/2019
- **VALOR DO CONTRATO:** R\$ 191.642,78
- **OBRA REGISTRADA NO CREA SOB A ART Nº.:** MA20200314118
- **PERÍODO DE EXECUÇÃO DA OBRA:** 16/01/2020 A 16/04/2020
- **PERÍODO INÍCIO E TÉRMINO DA PARTICIPAÇÃO DO PROFISSIONAL NA OBRA/SERVIÇO:** 16/01/2020 A 16/04/2020

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certificação nº 838960/2021, em 20/01/2021 emitida



Certidão nº 838960/2021
10/03/2021, 20:16

Chave de Impressão: bcD4z

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/01/2021 e contém 7 folhas





ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE
1	SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	74209/001	Placa de obra em chapa zincada, instalada	SINAPI	M2	6,00
2	MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES				
2.1	93382	Aterro apiloado em camadas de 0,20 m com material argilo-arenoso (entre baldrame)	SINAPI	M3	41,04
2.2	93358	Escavação manual de valas em qualquer terreno exceto rocha até h= 2,0m	SINAPI	M3	27,53
2.3	94098	Regularização e compactação do fundo de valas	SINAPI	M2	48,85
2.4	93382	Reaterro manual de valas com compactação mecanizada	SINAPI	M3	15,16
3	FUNDAÇÕES				
3.1	CONCRETO ARMADO - BLOCOS				
3.1.1	90877	Estaca a trado Ø 20cm em concreto fck= 15MPa, sem armação	SINAPI	M	28,00
3.1.2	90883	Estaca a trado Ø 30cm em concreto fck= 15MPa, sem armação	SINAPI	M	45,50
3.1.3	90883	Estaca a trado Ø 40cm em concreto fck= 15MPa, sem armação	SINAPI	M	31,50
3.1.4	95240	Lastro de concreto não-estrutural, espessura 5cm	SINAPI	M2	15,57
3.1.5	96535	Forma de madeira em tábuas para fundações, com reaproveitamento	SINAPI	M2	50,02
3.1.6	92917	Armação de aço CA-50 Ø 8mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	SINAPI	KG	16,55
3.1.7	92919	Armação de aço CA-50 Ø 10mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	SINAPI	KG	54,09
3.1.8	92921	Armação de aço CA-50 Ø 12,5mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	SINAPI	KG	37,82
3.1.9	92915	Armação de aço CA-60 Ø 5,0mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	SINAPI	KG	98,64
3.1.10	92720	Concreto Bombeado fck= 25MPa; incluindo preparo, lançamento e adensamento	SINAPI	M3	7,01
	CONCRETO ARMADO - VIGAS BALDRAMES				
	95241	Lastro de concreto não-estrutural, espessura 5cm	SINAPI	M2	21,22
	96536	Forma de madeira em tábuas para fundações, com reaproveitamento	SINAPI	M2	81,40
3.2.3	92917	Armação de aço CA-50 Ø 8mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	SINAPI	KG	175,36
3.2.4	92919	Armação de aço CA-50 Ø 10mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	SINAPI	KG	18,00
3.2.5	92915	Armação de aço CA-60 Ø 5,0mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	SINAPI	KG	80,45
3.2.6	92720	Concreto Bombeado fck= 25MPa; incluindo preparo, lançamento e adensamento	SINAPI	M3	4,35
4	SUPERESTRUTURA				
4.1	CONCRETO ARMADO - PILARES				
4.1.1	92422	Montagem e desmontagem de forma para pilares, em chapa de madeira compensada plastificada com reaproveitamento	SINAPI	M2	78,00
4.1.2	92919	Armação de aço CA-50 Ø 10mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	SINAPI	KG	176,45
4.1.3	92921	Armação de aço CA-50 Ø 12,5mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	SINAPI	KG	56,27
4.1.4	92915	Armação de aço CA-60 Ø 5,0mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	SINAPI	KG	72,91
4.1.5	92720	Concreto Bombeado fck= 25MPa; incluindo preparo, lançamento e adensamento	SINAPI	M3	11,03
4.2	CONCRETO ARMADO - VIGAS				
4.2.1	92460	Montagem e desmontagem de forma para vigas, em chapa de madeira compensada plastificada com reaproveitamento	SINAPI	M2	85,01
4.2.2	92916	Armação de aço CA-50 Ø 6,3mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	SINAPI	KG	0,18
4.2.3	92917	Armação de aço CA-50 Ø 8mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	SINAPI	KG	168,09
4.2.4	92919	Armação de aço CA-50 Ø 10mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	SINAPI	KG	52,09
4.2.5	92915	Armação de aço CA-60 Ø 5,0mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	SINAPI	KG	72,64
4.2.6	92720	Concreto Bombeado fck= 25MPa; incluindo preparo, lançamento e adensamento	SINAPI	M3	4,63
4.3	CONCRETO ARMADO - LAJES DE FORRO				
4.3.1	74202/001	Laje de concreto pré-moldada para forro com escoramento	SINAPI	M2	8,50
	CONCRETO ARMADO - VERGAS E CONTRAVERGAS				
	93183	Verga e contraverga pré-moldada fck= 20MPa, seção 10x10cm	SINAPI	M	49,05
	SISTEMAS DE VEDAÇÃO VERTICAL				
5.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO				
5.1.1	87489	Alvenaria de vedação com blocos cerâmicos 9x19x39cm em ½ vez; assentamento com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia)	SINAPI	M2	290,66
5.1.2	93202	Encunhamento (aperto de alvenaria) com tijolos cerâmicos maciços 5,7x9x19cm em ½ vez (espessura 9cm); assentamento com argamassa traço 1:2 (cimento e areia)	SINAPI	M	47,25
5.2	ALVENARIA PARA BANCADAS (½ PAREDE E SÓCULOS)				
5.2.1	72132	Alvenaria de tijolo cerâmico maciço 5x10x20cm em ½ vez (espessura 10cm), asseniado com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia)	SINAPI	M2	2,33

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 838960/2021, em 20/01/2021 emitida



Certidão nº 838960/2021
 10/03/2021, 20:16
 Chave de Impressão: bcD4z

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/01/2021 e contém 7 folhas

[Handwritten signature]

203

[Handwritten signature]





ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE
5.3 ALVENARIA PARA EMPENAS					
5.3.1	72132	Alvenaria de tijolo cerâmico maciço 5x10x20cm em 1/2 vez (espessura 10cm), assentado com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia)	SINAPI	M2	37,53
6 ESQUADRIAS					
6.1 PORTAS DE MADEIRA					
6.1.1	90843	PM1 - Porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), dimensões 80x210cm, espessura 3,5cm; incluso dobradiças, batentes e fechadura	SINAPI	UN	2,00
6.1.2	90843	PM2 - Porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), dimensões 80x210cm, espessura 3,5cm; incluso dobradiças, batentes e fechadura	SINAPI	UN	2,00
6.1.3	90843	PM3 - Porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), dimensões 80x210cm, espessura 3,5cm; incluso dobradiças, batentes e fechadura	SINAPI	UN	2,00
6.2 FERRAGENS E ACESSÓRIOS					
6.2.1	C1898	Peças de apoio para deficientes em aço inox, 50cm reta na porta PM2	SEINFRA	M	1,00
6.3 PORTAS DE ALUMÍNIO					
6.3.1	91338	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	M2	1,00
6.4 JANELAS DE ALUMÍNIO					
6.4.1	94569	Janela de Alumínio, basculante 100x40cm, JA-1, conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens e vidro miniboreal, espessura 6mm	SINAPI	M2	0,80
6.4.2	94569	Janela de Alumínio, basculante 220X110cm, JA-2, conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens e vidro liso incolor, espessura 6mm	SINAPI	M2	19,36
	94570	Janela de Alumínio, de correr 200x100cm, JA-3, conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens e vidro liso incolor, espessura 6mm	SINAPI	M2	2,00
6.4.4	94569	Janela de Alumínio, basculante 150x110cm, JA-4, conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens e vidro liso incolor, espessura 6mm	SINAPI	M2	3,30
6.4.5	94570	Janela de Alumínio, de correr 150x110cm, JA-5, conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens e vidro liso incolor, espessura 6mm	SINAPI	M2	1,65
7 SISTEMAS DE COBERTURA					
7.1	92552	Fabricação e Instalação de tesoura inteira em madeira não aparelhada, vão de 10m, para telha cerâmica	SINAPI	UN	2,00
7.2	92548	Fabricação e Instalação de tesoura inteira em madeira não aparelhada, vão de 6m, para telha cerâmica	SINAPI	UN	2,00
7.3	92565	Fabricação e instalação de pontalotes de madeira não aparelhada para telhados com até 2 águas	SINAPI	M2	49,53
7.4	92540	Trama de madeira composta por ripas, caibros e terças para telhados de mais que 2 águas para telha cerâmica	SINAPI	M2	277,95
7.5	94441	Cobertura em telha cerâmica tipo romana	SINAPI	M2	277,95
7.6	94221	Cumeeira com telha cerâmica emboçada, argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia)	SINAPI	M	31,15
8 IMPERMEABILIZAÇÃO					
8.1	74106/001	Impermeabilização com tinta betuminosa em fundações (vigas baldrames)	SINAPI	M2	81,40
9 REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNO					
9.1	87878	Chapisco de aderência em paredes internas e externas	SINAPI	M2	581,33
9.2	87535	Emboço para paredes internas traço 1:2:9 - preparo manual - espessura 2,0 cm	SINAPI	M2	620,45

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 838960/2021, em 20/01/2021 emitida



O documento neste ato registrado foi emitido em 20/01/2021 e contém 7 folhas

Certidão, nº 838960/2021
 10/03/2021, 20:16
 Chave de Impressão: hxD4z

[Handwritten signatures and initials]





ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE
9.3	87543	Reboco para paredes internas, externas, pórticos, vigas, traço 1:4,5 - espessura 0,5 cm	SINAPI	M2	324,38
9.4	87273	Revestimento cerâmico com placas de dimensões 30x40cm aplicadas à meia altura das paredes	SINAPI	M2	13,14
9.5	87273	Revestimento cerâmico com placas de dimensões 30x40cm aplicadas à altura inteira das paredes	SINAPI	M2	93,36
10	SISTEMAS DE PISOS				
10.1	PAVIMENTAÇÃO INTERNA				
10.1.1	87630	Contrapiso de concreto não-estrutural, espessura 3cm e preparo mecânico	SINAPI	M2	191,50
10.1.2	87251	Piso cerâmico antiderrapante PEI V - 40 x 40 cm - incl. rejunte - conforme projeto	SINAPI	M2	191,50
10.1.3	C2286	Solira em MARMORÉ L=15cm	SEINFRA	M	6,25
10.2	PAVIMENTAÇÃO EXTERNA				
10.2.1	94996	Passeio em concreto desempenado com junta plastica a cada 1,20m, e=10cm	SINAPI	M2	83,21
10.2.2	98679	Piso cimentado desempenado com acabamento liso e=2,0cm com junta plastica acabada 1,2m	SINAPI	M2	83,21
10.2.3	94963	Rampa de acesso ao pátio coberto em concreto não-estrutural	SINAPI	M3	0,19
11	PINTURAS E ACABAMENTOS				
11.1	C1208	Emassamento de paredes internas e tetos com massa PVA, 2 demãos	SEINFRA	M2	269,36
11.2	88489	Pintura em látex acrílico sobre paredes internas, 2 demãos	SINAPI	M2	255,62
11.3	88489	Pintura em látex acrílico sobre paredes externas, 2 demãos	SINAPI	M2	172,63
	74065/002	Pintura em esmalte sintético acetinado sobre esquadrias de madeira, 2 demãos	SINAPI	M2	30,24
	73924/002	Pintura em esmalte acetinado sobre superfície metálica, 2 demãos	SINAPI	M2	10,50
12	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA				
12.1	TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC				
12.1.1	89401	Tubo PVC soldável Ø 20mm	SINAPI	M	22,00
12.1.2	89446	Tubo PVC soldável Ø 25mm	SINAPI	M	16,00
12.1.3	89448	Tubo PVC soldável Ø 40mm	SINAPI	M	13,00
12.1.4	89485	Joelho PVC 45° soldável Ø 25mm	SINAPI	UN	3,00
12.1.5	89358	Joelho PVC 90° soldável Ø 20mm	SINAPI	UN	7,00
12.1.6	89362	Joelho PVC 90° soldável Ø 25mm	SINAPI	UN	8,00
12.1.7	89497	Joelho PVC 90° soldável Ø 40mm	SINAPI	UN	6,00
12.1.8	89438	Tê PVC soldável Ø 20mm	SINAPI	UN	2,00
12.1.9	89617	Tê PVC soldável Ø 25mm	SINAPI	UN	5,00
12.1.10	89623	Tê PVC soldável Ø 40mm	SINAPI	UN	5,00
12.2	REGISTROS E OUTROS				
12.2.1	94495	Registro de gaveta bruto Ø 1"	SINAPI	UN	2,00
12.2.2	94497	Registro de gaveta bruto Ø 1½"	SINAPI	UN	4,00
12.2.3	94797	Torneira de boia Ø 25mm	SINAPI	UN	1,00
12.2.4	00034637	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 500 LITROS, COM TAMPA	SINAPI	UN	1,00
13	INSTALAÇÃO SANITÁRIA				
13.1	TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC				
13.1.1	89711	Tubo de PVC Série Normal Ø 40mm	SINAPI	M	20,00
13.1.2	89712	Tubo de PVC Série Normal Ø 50mm	SINAPI	M	5,00
13.1.3	89714	Tubo de PVC Série Normal Ø 100mm	SINAPI	M	5,00
13.1.4	89726	Joelho PVC 45° Ø 40mm	SINAPI	UN	4,00
	89746	Joelho PVC 45° Ø 100mm	SINAPI	UN	1,00
	89724	Joelho PVC 90° Ø 40mm	SINAPI	UN	9,00
13.1.7	89744	Joelho PVC 90° Ø 100mm	SINAPI	UN	2,00
13.1.8	89690	Junção PVC simples 100mm x 100mm	SINAPI	UN	3,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 838960/2021, em 20/01/2021 emitida em



Certidão nº 838960/2021
10/03/2021, 20:16
Chave de Impressão: lbcD4Z

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/01/2021 e contém 7 folhas

[Handwritten signatures and initials]





ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE
13.1.9	89782	Tê PVC sanitário 40mm x 40mm	SINAPI	UN	4,00
13.1.10	C4822	Terminal de Ventilação 50mm	SEINFRA	UN	8,00
13.2 CAIXAS E ACESSÓRIOS					
13.2.1	89707	Caixa Sifonada 100x100x50mm	SINAPI	UN	1,00
13.2.2	98110	Caixa de gordura sifonada em alvenaria 90x90x120cm, com tampão em ferro fundido	SINAPI	UN	1,00
13.2.3	74166/001	Caixa de inspeção em alvenaria 90x90x60cm, com tampão em ferro fundido	SINAPI	UN	1,00
13.2.4	89710	Ralo seco PVC 100mm	SINAPI	UN	2,00
13.2.5	98099	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,0 X 3,0 X 3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 25 M² (PARA 10 CONTRIBUINTES). AF_05/2018	SINAPI	UN	1,00
13.2.6	98055	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 2,38 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 10009,8 L (PARA 69 CONTRIBUINTES). AF_05/2018	SINAPI	UN	1,00
14 LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS					
14.1	95470	Bacia Sanitária Convencional em louça branca	SINAPI	UN	2,00
14.2	40729	Válvula de descarga 1½" com registro e acabamento cromado	SINAPI	UN	2,00
14.3	C3603	PIA DE COZINHA (1,20x0,50)m - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	1,00
	86904	Lavatório Pequeno cor branco gelo, Deca ou equivalente	SINAPI	UN	2,00
14.5	86930	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO SUSPENSO, 22L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE PLÁSTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SINAPI	UN	1,00
14.6	86914	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SINAPI	UN	2,00
14.7	86916	TORNEIRA PLÁSTICA 3/4" PARA TANQUE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SINAPI	UN	1,00
14.8	86906	Torneira para lavatório de mesa bica baixa, Deca ou equivalente	SINAPI	UN	2,00
14.9	95544	Papeleira Metálica, Deca ou equivalente	SINAPI	UN	2,00
14.10	C1898	Barra de apoio 80 cm, aço inox polido, Deca ou equivalente	SEINFRA	M	3,20
15 INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 220V					
15.1 CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO					
15.1.1	83463	Quadro de distribuição de energia para 12 disjuntores	SINAPI	UN	1,00
15.1.2	C3579	Quadro de medição	SEINFRA	UN	1,00
15.1.3	74130/001	Disjuntor termomagnético monopolar 10A	SINAPI	UN	3,00
15.1.4	74130/001	Disjuntor termomagnético monopolar 16A	SINAPI	UN	2,00
15.1.5	74130/003	Disjuntor termomagnético bipolar 25A	SINAPI	UN	1,00
15.1.6	C4530	Dispositivo diferencial residual 25A	SEINFRA	UN	3,00
15.2 ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS					
15.2.1	91834	Eletroduto PVC flexível corrugado reforçado, Ø25mm (DN 3/4"), inclusive conexões	SINAPI	M	85,00
15.2.2	91836	Eletroduto PVC flexível corrugado reforçado, Ø32mm (DN 1"), inclusive conexões	SINAPI	M	25,00
15.2.3	83446	Caixa de passagem 30x30x40cm em alvenaria com tampa	SINAPI	UN	2,00
15.2.4	83446	Caixa de passagem 60x60x70cm em alvenaria com tampa	SINAPI	UN	1,00
15.2.5	91943	Caixa de passagem PVC 4x4" com tampa parafusada	SINAPI	UN	2,00
	91937	Caixa de passagem PVC octogonal 3"	SINAPI	UN	19,00
CABOS E FIOS CONDUTORES					
15.3.1	91926	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encordoamento classe 5, flexível, com a seguinte seção nominal: #2,5 mm²	SINAPI	M	150,00
15.3.2	91928	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encordoamento classe 5, flexível, com a seguinte seção nominal: #4 mm²	SINAPI	M	43,12
15.4 ILUMINAÇÃO, TOMADAS E INTERRUPTORES					
15.4.1	91996	Tomada universal, 10A, cor branca, completa	SINAPI	UN	14,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 838960/2021, em 20/01/2021 emitida



Certidão nº 838960/2021
 10/03/2021, 20:16
 Chave de Impressão: lxc04z

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/01/2021 e contém 7 folhas

Handwritten signatures and the number '206' are present at the bottom of the page.





ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE
15.4.2	91997	Tomada universal, 20A, cor branca, completa	SINAPI	UN	4,00
15.4.3	92002	Tomada dupla 10A, completa	SINAPI	UN	1,00
15.4.4	91953	Interruptor 1 tecla simples	SINAPI	UN	5,00
15.4.5	91967	Interruptor 3 tecla simples	SINAPI	UN	2,00
16	SERVIÇOS COMPLEMENTARES				
16.1	GERAL				
16.1.1	C4068	Bancada, roda bancada e prateleiras em granito cinza andorinha, espessura 2cm	SEINFRA	M2	5,64
16.1.2	C1869	Peitoril em granito cinza andorinha, espessura 2cm	SEINFRA	M	26,00
16.2	ESQUADRIA, PORTÃO E GRADIL METÁLICO				
16.2.1	C4646	Corrimão dupla altura em aço inox 1 1/2"	SEINFRA	M	6,80
16.2.2	74142/001	CERCA COM MOUROES DE CONCRETO, RETO, ESPACAMENTO DE 3M, CRAVADOS 0,5M, CERCA COM MOUROES DE CONCRETO, RETO, ESPACAMENTO DE 3M, CRAVADOS 0,5M, M AS 37,14 COM 4 FIOS DE ARAME FARPADO Nº 14 CLASSE 250	SINAPI	M	85,00
16.2.3	68054	Portão metálico 2 folhas de abrir com estrutura em barra chata de aço e tela galvanizada	SINAPI	M2	7,50
17	SERVIÇOS FINAIS				
17.1	73948/003	Limpeza geral	SINAPI	M2	52,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 838960/2021, em 20/01/2021 emitida



[Handwritten signatures and marks]

Certidão nº 838960/2021
 10/03/2021, 20:16
 Chave de Impressão: bcd4z

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/01/2021 e contém 7 folhas





Atesto ainda que o profissional teve um bom desempenho, cumprindo tecnicamente os termos do contrato e demais exigências do legais, portanto, não tendo fato que desabone sua idoneidade.

IGARAPÉ DO MEIO - 29 DE DEZEMBRO DE 2020

Julimar Vieira de Figueira
 Secretário de Planejamento e Gestão
 Prefeitura Municipal de Igarapé do Meio - MA

Wendell de Oliveira Melo
 Engenheiro Civil
 Rua 28 de Julho, nº 214, Centro, São Luís/MA
 CEP: 046 920 223-88
 Telefone: (98) 2106-8300
 E-mail: faleconosco@creama.org.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 838960/2021, em 20/01/2021 emitida



Certidão nº 838960/2021
10/03/2021, às 20:16
Chave de Impressão: bcD4z
O documento neste ato registrado foi emitido em 20/01/2021 e contém 7 folhas

[Handwritten signatures and initials]





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-MA

PROFISSIONAL FRANCISCO SIMIAO SOUSA RANGEL
Pl. 3899 Página 4/10

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

866308/2022

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

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 do Estado do Maranhão - Crea-MA, o Acervo Técnico do profissional **FRANCISCO SIMIAO SOUSA RANGEL** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **FRANCISCO SIMIAO SOUSA RANGEL**
Registro: **1115129740MA** RNP: **1115129740**
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL, MBA PLATAFORMA BIM-MODEL.3D, PLANEJ.4D E ORÇAM.5D,6D,7D**

Número da ART: **MA20210438750** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **26/07/2021** Baixada em: **06/05/2022**
Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **F S S RANGEL EIRELI**

Contratante: **MUNICÍPIO DE VITÓRIA DO MEARIM** CPF/CNPJ: **05.646.807/0001-10**
Endereço do contratante: **RUA Teodoro Ferreira** Nº: **S/N**
Complemento: Bairro: **Itapuitapera**
Cidade: **VITÓRIA DO MEARIM** UF: **MA** CEP: **65350000**
Contrato: Celebrado em:
Valor do contrato: **R\$ 1.679.803,01** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**
Ação institucional: **Outros**
Endereço da obra/serviço: **RUA Teodoro Ferreira** Nº: **S/N**
Complemento: Bairro: **Itapuitapera**
Cidade: **VITÓRIA DO MEARIM** UF: **MA** CEP: **65350000**
Coordenadas Geográficas: **-3.460506, -44.869032**
Data de início: **01/06/2021** Conclusão efetiva: **29/12/2022**
Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**
Proprietário: **MUNICÍPIO DE VITÓRIA DO MEARIM** CPF/CNPJ: **05.646.807/0001-10**

Atividade Técnica: **16 - Execução ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #11.10.1.1 - PARA FINS RESIDENCIAIS 49 - Execução de obra 120.00 unidade; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.1 - DE ALVENARIA 49 - Execução de obra 300.00 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE VEDAÇÃO > #1.1.8.3 - COM OUTRO MATERIAL 49 - Execução de obra 15.00 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.5 - DE IMPERMEABILIZAÇÃO APLICADA À CONSTRUÇÃO CIVIL 49 - Execução de obra 30.00 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.3 - DE INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ESGOTO SANITÁRIO 49 - Execução de obra 100.00 unidade; 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO 49 - Execução de obra 20.00 metro cúbico; 16 - Execução ESTRUTURAS > PRÉ-MOLDADOS E PRÉ-FABRICADOS > #2.8.3 - DE LAJES PRÉ-FABRICADAS 49 - Execução de obra 40.00 metro quadrado; 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.3 - ATERRO 49 - Execução de obra 25.00 metro cúbico; 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.8 - LIMPEZA DE TERRENO 49 - Execução de obra 1000.00 unidade; 16 - Execução AGRIMENSURA > LOCAÇÃO DE OBRAS CIVIS > DE LOCAÇÃO TOPOGRÁFICA > #36.9.1.1 - DE OBRAS CIVIS 49 - Execução de obra 60.00 metro quadrado;**

Observações

EXECUÇÃO DE ADEQUAÇÃO E REPAROS EM PREDIOS PUBLICOS DO MUNICÍPIO DE VITÓRIA DO MEARIM - MA - CONFORME PREGÃO PRESENCIAL EM SRP Nº 05-2021. PROCESSO ADMINISTRATIVO 1803.00252/2021

Informações Complementares

(Handwritten signatures and marks)





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-MA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

866308/2022

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

RECEBIMOS
R\$ 1900
Página 2/10

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 8 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 866308/2022
18/05/2022, 09:58
aAWBC

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.

Fica(m) Excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publiico/>, com a chave: aAWBC

[Handwritten signatures and marks]
210/219



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins de capacidade técnica que a empresa F S S RANGEL LTDA, inscrita no CNPJ sobe o nº 35.908.210/0001-67 com sede na Rua da Rodoviária, Bairro Centro, S/N, SANTA LUZIA - MA, executou os serviços referentes a EXECUÇÃO DE ADEQUAÇÃO E REPAROS EM PREDIOS PUBLICOS NO MUNICIPIO DE VITORIA DO MEARIM - MA, conforme características e quantitativos abaixo.

DADOS DE IDENTIFICAÇÃO

- PROFISSIONAL RESPONSÁVEL TÉCNICO: FRANCISCO SIMIÃO SOUZA RANGEL.
- TÍTULO DO PROFISSIONAL: ENGENHEIRO CIVIL
- Nº. REGISTRO NACIONAL DO PROFISSIONAL NO CREA: 1116129140 CREA/MA
- EMPRESA EXECUTOR DOS SERVIÇOS: F S S RANGEL LTDA
- CNPJ: 35.908.210/0001-67
- ENDEREÇO DA EMPRESA EXECUTORA DOS SERVIÇOS: RUA DA RODOVIARIA, BAIRRO CENTRO S/N, SANTA LUZIA - MA
- CONTRATANTE DOS SERVIÇOS: PREFEITURA MUNICIPAL DE VITORIA DO MEARIM - MA
- CNPJ DO CONTRATANTE: 05.849.007/0001-10
- ENDEREÇO DO CONTRATANTE: RUA TEODORO FERREIRA S/N, BAIRRO ITAPUITAPERA, VITORIA DO MEARIM - MA
- ENDEREÇO DA OBRA: POVOADO COQUE, VITORIA DO MEARIM - MA
- OBRA REGISTRADA NO CREA SOB A ART Nº.: MA20210438750
- VALOR DA OBRA: R\$ 1.579.803,01
- PROCESSO ADMINISTRATIVO: 1303.00252/2021
- PERÍODO DE EXECUÇÃO DA OBRA: 01/05/2021 A 05/05/2021
- PERÍODO INÍCIO E TÉRMINO DA PARTICIPAÇÃO DO PROFISSIONAL NA OBRA/SERVIÇO: 01/05/2021 A 05/05/2022

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 866308/2022, em 18/05/2022 emitida



Certidão nº 866308/2022
18/05/2022, 10:08

Chave de Impressão: aAWBC

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/05/2022 e contém 8 folhas


[Handwritten signatures and stamps]

255

[Handwritten initials and marks]



PLANILHA ORÇAMENTARIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA DO MEARIM - MA OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA, PARA PRESTAR SERVIÇOS CONTINUADOS DE REPAROS, MANUTENÇÃO E ADEQUAÇÕES EM PRÉDIOS PÚBLICOS VINCULADOS AS SECRETARIAS DE SAÚDE, EDUCAÇÃO, ASSISTÊNCIA SOCIAL, MEIO-AMBIENTE DA PREFEITURA DE VITÓRIA DO MEARIM, SOB O SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇO. LOCAL: SEDE E DIVERSOS POVOADOS DE VITÓRIA DO MEARIM - MA ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 85,68%(HORA) 49,33%(MÊS) REFERENCIA - SINAPI - DEZEMBRO 2020; ORSE - NOVEMBRO 2020		 BDI 28,82%
--	--	---

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT
SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1	ORSE	51	PLACA DA OBRA	M2	6,00
1.2	SINAPI	98524	CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE ÁREAS	M2	1 000,00
1.3	ORSE	0043	RETIRADA DE CALHA	M	50,00
1.4	ORSE	0031	RETIRADA DE ESQUADRIA DE MADEIRA SEM APROVEITAMENTO	M2	80,00
1.5	SINAPI	97640	RETIRADA DE FORRO EM REGUAS DE PVC INCLUSIVE RETIRADA DE PERFIS	M2	300,00
1.6	SINAPI	97650	RETIRADA DE ESTRUTURA DE MADEIRA PONTELETEADA PARA TELHAS CERAMICAS OU DE VIDRO	M2	800,00
1.7	SINAPI	97652	REMOÇÃO DE TESOURAS DE MADEIRA, COM VÃO MAIOR OU IGUAL A 8M, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	UND	20,00
1.8	ORSE	7224	REMOÇÃO DE QUADRO ELÉTRICO DE EMBUTIR OU DE SOBREPOR	UND	10,00
1.9	ORSE	7725	REMOÇÃO DE PINTURA	M2	1 000,00
1.10	SINAPI	97647	REMOÇÃO DE TELHAS DE CERAMICAS OU DE VIDRO SEM APROVEITAMENTO	M2	600,00
1.11	SINAPI	97666	REMOÇÃO DE METAIS SANITARIOS, DE FORMA MANUAL SEM REAPROVEITAMENTO	UND	50,00
1.12	SINAPI	97663	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	UND	50,00
1.13	ORSE	0018	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	M2	500,00
1.14	COMPOSIÇÃO	01	Demolição de piso cimentado ou concreto	M2	422,50
1.15	ORSE	0017	DEMOLICAO DE REVESTIMENTO DE ARGAMASSA CAL E AREIA	M2	400,00
1.16	SINAPI	97633	DEMOLICAO DE REVESTIMENTO CERÂMICO DE FORMA MANUAL S/REAPROVEITAMENTO	M2	500,00
1.17	SINAPI	97622	DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TUILOS FURADOS S/REAPROVEITAMENTO	M3	30,00
1.18	COMPOSIÇÃO	02	Carga manual em caminhão basculante	M3	50,00
1.19	COMPOSIÇÃO	03	Transporte de entulho com caminhão basculante 6 m ³ todovia pavimentada, dmt até 5 km	M3	50,00

MOVIMENTO DE TERRA					
2.1	ORSE	0050	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVES DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTELETADAS A CADA 1,50M, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	60,00
2.2	SINAPI	96526	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGAS BALDRAME S/ PREVISÃO DE FÔRMA	M3	15,00
2.3	ORSE	4358	ATERRO DE ÁREAS, COM MATERIAL DE EMPRÉSTIMO, COM ESPALHAMENTO MANUAL E SEM COMPACTAÇÃO	M3	25,00
2.4	ORSE	11449	COMPACTAÇÃO MANUAL COM PLACA VIBRATORIA SEM CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO	M3	25,00
2.5	ORSE	1969	Impermeabilização de alicerce e viga baldrame com 1 demão tinta asfáltica tipo Neutral da Vedacat ou similar, inclusive argamassa impermeabilização esp=2cm	M2	30,00

FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS					
3.1	SINAPI	95957	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS EM CONCRETO ARMADO (pilares e vigas), FCK = 25 MPA	M3	10,00
3.2	SINAPI	92873	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO MANUAL DE CONCRETO EM ESTRUTURAS	M3	10,00
3.3	SINAPI	101963	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIPOIADA PARA PISO, ENCHIMENTO EM CE RÂMICA VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4), AF_11/2020	M2	40,00
3.4	SINAPI	98560	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAC O 1:3 COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E=3 CM	M2	40,00

PAREDES, PIAFIS					
4.1	SINAPI	87485	ALVENARIA EM TUILO CERÂMICO FURADO 4 FURCS 10X10X20CM, 1/2 VEZ, ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:6 (CIMENTO E AREIA), E= 1CM	M2	300,00
4.2	SINAPI	73774/001	DIVISORIA EM MARMORITE ESPESURA 35MM, CHUMBAMENTO NO PISO E PAREDE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, POLIMENTO MANUAL, EXCLUSIVE FERRAGENS	M2	15,00

[Handwritten signatures and initials]

22/2/19

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 866308/2022, em 18/05/2022 em



Certidão nº 866308/2022
 18/05/2022, 10:08
 Chave de Impressão: aAWBC

O documento neste ato registrado foi emitido em 16/05/2022 e contém 8 folhas



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA DO MEARIM - MA
 OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA, PARA PRESTAR SERVIÇOS CONTINUADOS DE REPAROS, MANUTENÇÃO E ADEQUAÇÕES EM PRÉDIOS PÚBLICOS VINCULADOS AS SECRETARIAS DE SAÚDE, EDUCAÇÃO, ASSISTÊNCIA SOCIAL, MEIO-AMBIENTE DA PREFEITURA DE VITÓRIA DO MEARIM, SOB O SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇO.
 LOCAL: SEDE E DIVERSOS POVOADOS DE VITÓRIA DO MEARIM - MA
 ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 13,68%(HORA) 48,33%(MÊS)
 REFERÊNCIA - SINAPI - DEZEMBRO 2020; ORSE - NOVEMBRO 2020



BDI 28,82%

ITEM	FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT
7.4					
5.1	SINAPI	92541	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CABROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL	M2	1.200,00
5.2	SINAPI	94201	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL	M2	2.000,00
5.3	SINAPI	92549	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 7 M PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSIVE ÇAMENTO	UND	10,00
5.4	ORSE	9215	COBERTURA EM POLICARBONATO ALVEOLAR 8MM, FIXADO EM PEÇAS DE ALUMÍNIO, INCLUSIVE INSTALAÇÃO	M2	20,00
5.5	SINAPI	94221	CUMEEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL LUSO ÇAMENTO	M	150,00
5.6	SINAPI	94229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL	M	80,00
5.7	SINAPI	100435	RJFO EM FIBROCIMENTO PARA TELHA ONDULADA E = 5 MM, ABA DE 26 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL	M	50,00
5.8	SINAPI	94224	EMBOÇAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA)	M	500,00
7.5					
6.1	SINAPI	96486	FORRO EM RÉGUAS DE PVC LISO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO AF_05/2017_P	M2	2.000,00
7.6					
7.7					
7.1	ORSE	8729	Porta em madeira de lei, almofadada, 0,60 x 2,10 m	UND	70,00
7.2	ORSE	10032	Porta em madeira de lei, almofadada, 0,60 x 1,60 m, inclusive batente e dobradiças, exclusive fechadura - banheiros	UND	70,00
7.3	ORSE	1804	Porta em madeira de lei, almofadada, 0,70 x 2,10 m, exclusive batentes e ferragens	UND	70,00
7.4	ORSE	1757	Porta em madeira de lei, almofadada, 0,80 x 2,10 m - fornecimento	UND	70,00
7.5	ORSE	1800	Porta em madeira de lei, almofadada, 0,90 x 2,10 m - fornecimento	UND	70,00
7.6	SINAPI	106659	ALZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2019	M	180,00
7.7	SINAPI	91305	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSIVE EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	30,00
7.8	SINAPI	91306	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE INTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSIVE EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	70,00
7.9	ORSE	8959	DOBRADICA LATAO CROMADO 3 X 2 1/2"	UND	140,00
7.10	ORSE	1811	REVISÃO EM JANELAS DE MADEIRA COM APROVEITAMENTO DE 70% DO MATERIAL	M2	100,00
7.9					
7.9	ORSE	1859	REVISÃO EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	100,00
7.10	ORSE	9072	Portão em ferro, em gradil metálico, padrão bege ou equivalente, de correr	M2	50,00
7.11	ORSE	10789	Gradil com quadro em tubo metálico 40x30mm, tela soldada de 3x3cm e tubo metálico de 35x25mm	M2	10,00
7.12					
7.12	ORSE	1841	REVISÃO EM ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO	M2	70,00
7.13	SINAPI	84959	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 6MM	M2	40,00
7.14	SINAPI	94573	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER, 4 FOLHAS, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), COM VIDROS PADRONIZADA	M2	70,00
7.15	SINAPI	101965	PEITORIL EM MARMORE BRANCO, LARGURA DE 25CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA); PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	M	40,00
7.8					
7.8					
8.1	ORSE	00633	REVISÃO DE LUMINÁRIA FLORESCENTE 2x36w, TIPO 2 (COM SUBSTITUIÇÃO DE 30% DE CALHAS E REATORES E 100% DAS LÂMPADAS) -	UND	120,00
8.2	ORSE	00632	REVISÃO DE PONTO DE INTERRUPTOR COM REPOSIÇÃO DO INTERRUPTOR E DA FIAÇÃO	PT	120,00
8.3	ORSE	00628	REVISÃO DE PONTO DE TOMADA SIMPLES COM REPOSIÇÃO DA TOMADA E DA FIAÇÃO	PT	100,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 866308/2022, em 18/05/2022



Certidão nº 866308/2022
 18/05/2022, 10:08
 Chave de Impressão: #AWBC

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/05/2022 e contém 8 folhas

[Handwritten signatures and initials]



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA DO MEARIM - MA
OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA, PARA PRESTAR SERVIÇOS CONTINUADOS DE REPAROS, MANUTENÇÃO E ADEQUAÇÕES EM
PREDIOS PÚBLICOS VINCULADOS AS SECRETARIAS DE SAÚDE, EDUCAÇÃO, ASSISTENCIAL SOCIAL, MEIO-AMBIENTE DA PREFEITURA DE VITÓRIA DO
MEARIM, SOB O SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇO.
LOCAL: SEDE E DIVERSOS POVOADOS DE VITÓRIA DO MEARIM - MA
ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 85,68%(HORA) e 33%(MÊS)
REFERENCIA - SINAPI - DEZEMBRO 2020; ORSE - NOVEMBRO 2020

BDI 28,62%

ITEM	FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT
8.4	SINAPI	93128	PONTO DE ILUMINAÇÃO INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA E LÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA)	UND	150,00
8.5	SINAPI	93141	PONTO DE TOMADA INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO	UND	100,00
8.6	ORSE	3397	PONTO DE TOMADA PARA AR-CONDICIONADO ATÉ 3000VA, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO	PT	50,00
8.7	SINAPI	101879	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR PARA 24 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES COM BARRAMENTO TRIFÁSICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	20,00
8.8	SINAPI	101875	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_10/2020	UND	20,00
8.9	SINAPI	91863	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL 25MM (3/4"), FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	500,00
8.10	SINAPI	91864	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL DN32MM (1") INCL CONEXÕES, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	500,00
8.11	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	4.000,00
8.12	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4,0 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	4.000,00
8.13	SINAPI	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6,0 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	800,00
8.14	SINAPI	91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	300,00
8.15	SINAPI	91934	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	300,00
8.16	SINAPI	92983	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	100,00
8.17	SINAPI	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_10/2020	UND	11,00
8.18	SINAPI	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_10/2020	UND	15,00
8.19	SINAPI	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_10/2021	UND	20,00
8.20	SINAPI	93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_10/2022	UND	20,00
8.21	SINAPI	93657	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_10/2023	UND	20,00
8.22	SINAPI	93658	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_10/2024	UND	20,00
8.23	SINAPI	93659	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_10/2025	UND	20,00
8.24	SINAPI	93672	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_10/2020	UND	20,00
8.25	SINAPI	93673	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_10/2021	UND	20,00
8.26	SINAPI	101666	REFLETOR RETANGULAR FECHADO COM LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400 W	UND	40,00
8.27	SINAPI	97593	LUMINÁRIA TIPO SPOT, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA DE 15 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	760,00
8.28	SINAPI	97606	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, COM GRADE, PARA 1 LÂMPADA DE 15 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	50,00
8.29	SINAPI	6985	HASTE COPPERWELD 5/8 X 3,0M COM CONECTOR	UND	50,00
8.30	SINAPI	98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M AF_05/2018	UND	30,00
8.31	SINAPI	101490	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA AÉREA MONOFÁSICA SUA, INCLUSIVE CABEAMENTO, CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR E ATERRAMENTO	UND	20,00
8.32	SINAPI	101508	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA AÉREA TRIFÁSICA SUA, INCLUSIVE CABEAMENTO, CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR E ATERRAMENTO	UND	20,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 866308/2022, em 18/05/2022 em



ITEM	FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT
9.1	ORSE	1201	REVISÃO DE PONTO DE ÁGUA FRIA TIPO 2	UND	100,00
9.2	ORSE	1681	REVISÃO DE PONTO DE ESGOTO TIPO 2	UND	100,00
9.3	SINAPI	89957	PONTO DE ÁGUA FRIA COM TUBULAÇÃO DE PVC DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA	UND	20,00
9.4	ORSE	1679	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 40 mm (LAVATÓRIOS, MICTÓRIOS, ALOS SIFONADOS, etc.)	UND	20,00
9.5	ORSE	1678	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 50 mm (PIAS DE COZINHA)	UND	20,00
9.6	ORSE	8342	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 75 mm	UND	20,00
9.7	ORSE	1683	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 100mm (VASO SANITÁRIO)	UND	20,00
9.8	SINAPI	89711	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 40MM, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	100,00

Certidão nº 866308/2022
18/05/2022, 10:08

Chave de impressão: aAWBC

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/05/2022 e contém 8 folhas

[Handwritten signatures and marks]

219/2020



1905
P

PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA DO MEARIM - MA OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA, PARA PRESTAR SERVIÇOS CONTINUADOS DE REPAROS, MANUTENÇÃO E ADEQUAÇÕES EM PRÉDIOS PÚBLICOS VINCULADOS AS SECRETARIAS DE SAÚDE, EDUCAÇÃO, ASSISTENCIAL SOCIAL, MEIO-AMBIENTE DA PREFEITURA DE VITÓRIA DO MEARIM, SOB O SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇO.		
LOCAL: SEDE E DIVERSOS POVOADOS DE VITÓRIA DO MEARIM - MA		
ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 85,88%(HÓRA) 48,33%(MÊS)		
REFERÊNCIA - SINAPI - DEZEMBRO 2020; ORSE - NOVENBRO 2020		
		BOI 28,42%

ITEM	FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT
9.9	SINAPI	89712	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 50MM INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	100,00
9.10	SINAPI	89713	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 75MM INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	100,00
9.11	SINAPI	89714	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 100MM INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	100,00
9.12	SINAPI	89446	TUBO DE PVC SOLDÁVEL PARA AGUA FRIA 25MM, ICLUSIVE ACESSÓRIOS	M	100,00
9.13	SINAPI	89447	TUBO DE PVC SOLDÁVEL PARA AGUA FRIA 32MM ICLUSIVE ACESSÓRIOS	M	100,00
9.14	SINAPI	89448	TUBO DE PVC SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA 40MM, ICLUSIVE ACESSÓRIOS	M	100,00
9.15	SINAPI	89449	TUBO DE PVC SOLDÁVEL PARA AGUA FRIA 50MM, ICLUSIVE ACESSÓRIOS	M	100,00
9.16	SINAPI	89450	TUBO DE PVC SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA 60MM, ICLUSIVE ACESSÓRIOS	M	100,00
9.17	SINAPI	94800	TORNEIRA DE BOIA REAL 2" COM BALAO PLASTICO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND	20,00
9.18	SINAPI	89709	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITARIO	UND	20,00
9.19	SINAPI	89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDA, INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITARIO	UND	20,00
9.20	ORSE	4883	Caixa de inspeção 0,60 x 0,60 x 0,60m	UND	5,00
9.21	SINAPI	98102	CAIXA DE GORDURA SIMPLES EM CONCRETO PRE-MOLDADO DN 40MM COM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND	10,00
9.22	SINAPI	98067	TANQUE SEPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUILOS CERÁMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS, 1,2 X 2,4 X 1,6 M, VOLUME UTIL 3456 L (PARA 13 C	UND	6,00
9.23	SINAPI	98080	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUILOS CERÁMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS 1,6 X 3,4 X 3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 32,9 M² (PARA 13 CONTRIBUINTES)	UND	6,00
9.24	SINAPI	88503	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS, COM ACESSÓRIOS	UND	10,00
9.25	SINAPI	94798	TORNEIRA DE BOIA REAL, ROSCAVEL 1 1/4", FORNECIDA E INSTALADA EM RESERVAÇÃO DE AGUA (CONTRIBUINTES) AF_05/2018	UND	5,00
9.26	SINAPI	94799	TORNEIRA DE BOIA REAL, ROSCAVEL 1 1/2" FORNECIDA E INSTALADA EM RESERVAÇÃO DE AGUA	UND	5,00
9.27	SINAPI	90443	ABERTURA/FECHAMENTO RASGO ALVENARIA PARA TUBOS, FECHAMENTO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA)	M	100,00

ITEM	FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT
10.1	SINAPI	86904	LAVATORIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND	30,00
10.2	SINAPI	100848	VASO SANITARIO INFANTIL LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND	15,00
10.3	SINAPI	100851	ASSENTO SANITARIO INFANTIL - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND	15,00
10.4	SINAPI	86931	VASO SANITARIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXIVEL EM PLASTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND	30,00
10.5	SINAPI	95472	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FORO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGACAO PARA BACIA SANITARIA AJUSTAVEL - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND	10,00
10.6	SINAPI	95545	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXACAO AF_10/2016	UND	20,00
10.7	SINAPI	95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXACAO	UND	20,00
10.8	ORSE	2390	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX PARA P N E L=90cm (VASO SANITARIO)	UND	20,00
10.9	ORSE	12122	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX PARA P N E L=40cm (PORTA)	UND	20,00
10.10	SINAPI	86874	TANQUE DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 18L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND	10,00
10.11	SINAPI	86911	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1,2" OU 3/4" PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MEDIO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND	10,00
10.12	SINAPI	86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1,2" OU 3/4" PARA LAVATORIO, PADRÃO POPULAR	UND	35,00
10.13	SINAPI	86882	SIFAO DO TIPO GARRAFA COPO EM PVC 1 1/4 X 1 1/2" - FORNECIMENTO E INS	UND	30,00
10.14	SINAPI	86878	VALVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3/2" X 1 1/2" PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND	30,00
10.15	SINAPI	99635	VALVULA DESCARGA 1 1/2" COM REGISTRO, ACABAMENTO EM METAL CROMADO	UND	15,00
10.16	SINAPI	89352	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCAVEL 1/2" FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA	UND	15,00
10.17	SINAPI	89353	REGISTRO GAVETA 3/4" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND	10,00
10.18	SINAPI	89351	REGISTRO PRESSAO 3/4" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND	10,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 866308/2022, em 18/05/2022



Certidão nº 866308/2022
18/05/2022, 10:08
Chave de Impressão: aAWBC

O documento neste ato registrado foi emitido em 16/05/2022 e contém 8 folhas

[Handwritten signatures and initials]

218
[Handwritten initials]



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA DO MEARIM - MA
OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA, PARA PRESTAR SERVIÇOS CONTINUADOS DE REPAROS, MANUTENÇÃO E ADEQUAÇÕES EM PREDIOS PÚBLICOS VINCULADOS AS SECRETARIAS DE SAÚDE, EDUCAÇÃO, ASSISTÊNCIA SOCIAL, MEIO-AMBIENTE DA PREFEITURA DE VITÓRIA DO MEARIM, SOB O SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇO.
LOCAL: SEDE E DIVERSOS POVOADOS DE VITÓRIA DO MEARIM - MA
ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 86,68%(HORA) 49,33%(MÊS)
REFERÊNCIA - SINAPI - DEZEMBRO 2020- ORSE - NOVEMBRO 2020

BDI 21,82%

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT
REVESTIMENTOS					
11.1	SINAPI	87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3, COM PREPARO EM BETONEIRA	M2	1.000,00
11.2	ORSE	4783	REBOCO TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA), ESPESSURA 2,0CM. PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	M2	1.000,00
11.3	SINAPI	87536	EMBOÇO PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA,PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA, ESPESSURA 2CM	M2	500,00
11.4	SINAPI	87289	REVESTIMENTO CERÂMICO BRANCO 25 x 35 CM FIXADO C/ ARGAMASSA COLANTE REJUNTADO COM CIMENTO BRANCO	M2	1.000,00
11.5	ORSE	11369	REVESTIMENTO CERÂMICO BRANCO 10x10CM FIXADO C/ ARGAMASSA COLANTE REJUNTADO COM CIMENTO BRANCO	M2	1.000,00
11.5	ORSE	11175	REVESTIMENTO CERÂMICO AZUL PISCINA 10x10CM FIXADO C/ ARGAMASSA COLANTE REJUNTADO COM CIMENTO AZUL	M2	300,00
11.5	ORSE	4442	REVESTIMENTO CERÂMICO AMARELO 10x10CM FIXADO C/ ARGAMASSA COLANTE REJUNTADO COM CIMENTO AMARELO	M2	200,00
11.6	ORSE	11088	PERFIL EM ALUMÍNIO TIPO U - REPOSIÇÃO	M	200,00
PAVIMENTAÇÃO					
12.1	SINAPI	87632	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO AREIA), ESPESSURA 3CM. PREPARO MANUAL	M2	600,00
12.2	SINAPI	87250	PISO CERÂMICO 45 X 45CM PEI-5, ASSENTADA C/ ARGAMASSA COLANTE E REJUNTAMENTO	M2	600,00
12.3	SINAPI	88649	RODAPÊ EM CERÂMICA ESMALTADA PEI-5 H=7,9CM, ASSENTADA C/ ARGAMASSA E REJUNTAMENTO	M	150,00
12.4	SINAPI	98695	SOLEIRA DE MARMORE LARGURA 15CM, ESPESSURA 3CM, ASSENTADA SOBRE ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA)	M	30,00
12.5	SINAPI	94992	RECONSTRUÇÃO DE CALÇADA EXISTENTE E=6CM	M2	350,00
12.6	SINAPI	94994	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO	M2	250,00
12.7	ORSE	2187	POLIMENTO DE PISO INDUSTRIAL DE ALTA RESISTÊNCIA(EXISTENTE)	M2	200,00
12.8	ORSE	8431	Piso alta resistência ou industrial de 12 mm comum cor cinza, juntas, sem polimento, inclusive argamassa de regularização, aplicado - R1	M2	200,00
12.9	SINAPI	92393	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 6 CM	M2	300,00
12.10	SINAPI	101094	PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA AF_05	M	50,00
12.10	ORSE	7324	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, COLORIDO, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 40X40CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	M2	50,00
12.11	SINAPI	94265	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO, EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 14 CM BASE X 30 CM ALTURA	M	200,00
12.12	SINAPI	98504	GRAMA BATATAIS EM PLACAS	M2	100,00
PINTURAS					
13.1	SINAPI	88411	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRILICO EM PAREDE	M2	1.000,00
13.2	SINAPI	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMAOS	M2	2.000,00
13.3	SINAPI	95626	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LATEX ACRILICA EM PAREDE INTERNA/EXTERNAS, DUAS DEMAOS	M2	13.000,00
13.4	SINAPI	74065/002	PINTURA ESMALTE ACETINADO PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS SOBRE FUNDO NIVEL ADOR BRANCO	M2	426,80
13.5	ORSE	2311	Pintura de acabamento com lixamento, aplicação de 01 demão de tinta a base de zarcão e 02 demãos de tinta esmalte	M2	110,00
13.6	ORSE	11849	Pintura de proteção e/ou acabamento sobre superfícies metálicas com aplicação de 02 demãos de primer epoxico em zinco, e = 35 micra - R	M2	300,00
13.7	SINAPI	41595	PINTURA PARA DEMARCAÇÃO DE QUADRA	M	400,00
13.8	SINAPI	79500/002	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO, TRES DEMAOS	M2	200,00
13.9	ORSE	6028	PINTURA DE LOGOMARCA E DO NOME DA ESCOLA	UND	20,00
SERVIÇOS GERAIS					
14.1	ORSE	10179	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DOS AMBIENTES 12 X 30 CM E=2MM	UND	50,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 866308/2022, em 18/05/2022



Certidão nº 866308/2022
 18/05/2022, 10:08
 Chave de impressão: 8AWBC

Este documento neste ato registrado foi emitido em 18/05/2022 e contém 8 folhas

[Handwritten signatures and initials]

216

876



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA DO MEARIM - MA
 OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA, PARA PRESTAR SERVIÇOS CONTINUADOS DE REPAROS, MANUTENÇÃO E ADEQUAÇÕES EM PRÉDIOS PÚBLICOS VINCULADOS AS SECRETARIAS DE SAÚDE, EDUCAÇÃO, ASSISTÊNCIA SOCIAL, MEIO-AMBIENTE DA PREFEITURA DE VITÓRIA DO MEARIM, SOB O SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇO.
 LOCAL: SEDE E DIVERSOS POVOADOS DE VITÓRIA DO MEARIM - MA
 ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 86,88%(HORA) 49,33%(MÊS)
 REFERÊNCIA - SINAPI - DEZEMBRO 2020: ORSE - NOVEMBRO 2020

BDI 28,82%

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT
142	ORSE	2450	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	1.663,20

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 866308/2022, em 18/05/2022



Certidão nº 866308/2022
18/05/2022, 10:08

Chave de Impressão: aAWBC

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/05/2022 e contém 8 folhas

257



Atesto ainda que o profissional teve um bom desempenho, cumprindo tecnicamente os termos do contrato e demais exigências do edital, portanto, não tendo fato que dosabone sua idoneidade.

VITORIA DO MEIRIM, MA, 18 DE MAIO DE 2022

Joelson Marinho Ferreira
Secretário Mun. de Infraestrutura
e Serviços Urbanos
Mat. 27544-2

JOELSON MARINHO FERREIRA
PROF. MUNICIPAL DE VITORIA DO MEIRIM - MA
SUA REGISTRO DE OBRAS
CREA 111616904-5
EMPRESA M. DE OBRAS DE JANEIRO DE 2011

Ednilton Rodrigues Muniz
Diretor de Obras e Projetos
CREA 111616904-5

EDNILTON RODRIGUES MUNIZ
CPF: 013.176543-40
ENGENHEIRO CIVIL
EXERCÍCIO FISCAL DOS SERVIÇOS
CREA 111616904-5
EMPRESA M. DE OBRAS DE JANEIRO DE 2011
ART. 1º DO DECRETO Nº 24.300/2010 - CANCELAMENTO

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 866308/2022, em 18/05/2022



Certidão nº 866308/2022
18/05/2022, 10:08

Chave de Impressão: 8AWBC

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/05/2022 e contém 8 folhas

258

Handwritten signature



PMI AGC 001 000 00000000
PL. 18/05
18/05

Atesto ainda que o profissional teve um bom desempenho, cumprindo tecnicamente os termos do contrato e demais exigências do legal, portanto, não tendo sido que desabone sua idoneidade.

PROFESSOR DE ARQUITETURA E URBANISMO

Joelson Marinho Ferreira
Secretário Mun. de Infraestrutura
e Serviços Urbanos
Mat. 2750

JOELSON MARINHO FERREIRA
PREFEITO MUNICIPAL DE VITORA DO MEAQUI, MA
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS
E SERVIÇOS URBANOS
RUA CARANÁ, S/N, LOTE 01 DE JARDIM DE LUIZ

Ednilton Rodrigues Muniz
Diretor de Obras e Projetos
CREA 111616904-5

EDNILTON RODRIGUES MUNIZ
CPF: 013.176543-40
DIAZ FERREIRA S/N
LAVANHA FUNDADAÇÃO DOS SERVIDORES
MUNICIPAIS
RUA CARANÁ, S/N, LOTE 01 DE JARDIM DE LUIZ
LAVANHA FUNDADAÇÃO DOS SERVIDORES

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 866308/2022, emitida em 18/05/2022



Certidão nº 866308/2022
18/05/2022, 10:08

Chave de Impressão: aAWBC

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/05/2022 e contém 8 folhas



JUNTADA DOS DOCUMENTOS DE RECURSO

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 230523.001/2023
TOMADA DE PREÇOS Nº 06/2023
TIPO: MENOR PREÇO

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada na execução de pavimentação intertravada em ruas do município de Lagoa Grande do Maranhão, de interesse da Secretaria Municipal de Transportes e Obras.

Junto aos autos do Processo Administração Nº 230523.001/2023, na modalidade TOMADA DE PREÇOS Nº 06/2023, os documentos de **RECURSO** da empresa abaixo mencionada, referente ao presente certame.

EMPRESA: LEME ENGENHARIA EIRRELI
CNPJ: 27.351.940/0001-81

ILUSTRÍSSIMO SENHOR PRESIDENTE, MEMBROS DA COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES - CPL E DO SETOR DE ENGENHARIA DA PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO – MA.

RECURSO

REFERENTE: TOMADA 006/2023

Órgão: PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA
Objeto da licitação: PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS SEXTRAVADOS EM VIAS PUBLICAS NO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, PELO SISTEMA DE EMPREITA DE MENOR PREÇO.

1. INTRODUÇÃO

A Empresa LM ENGENHARIA EIRELI, CNPJ Nº: 27.351.940/001-81 por seu representante legal, ENGENHEIRO CIVIL (CREA) Nº 111784805-1, LUIS EDUARDO FERREIRA COSTA, vem através desde parecer técnico, interpor **RECURSO** contra a decisão desse Ilustre Presidente, Comissão Permanente de Licitações – CPL que julgou **INABILITADO** após Análise do item 7.7 letras b) e d). Referentes a **CAPACITAÇÃO TÉCNICA OPERACIONAL E PROFISSIONAL** referente a **Maior Relevância Técnica**, conforme edital da TOMADA DE PREÇO Nº 00/2023.

O que diz o edital:

7.7. Qualificação Técnica.

b) Qualificação técnico-operacional o licitante deverá apresentar um ou mais atestado(s) que comprovem que tenha executado para o órgão ou entidade da Administração Pública Direta e Indireta, Federal, Estadual, Municipal ou do Distrito Federal, ou ainda para empresas privadas SERVIÇOS SIMILARES ao objeto deste certame, no quantitativo de no mínimo 10% (dez por cento) dos itens constantes na Declaração de parcelas de maior relevância e valor significativo.

d) Comprovação da licitante possuir em seu corpo técnico, profissional de nível superior integrante do quadro técnico da empresa reconhecido(s) pelo CREA/CAU, detentor de atestado de responsabilidade técnica, devidamente registrado no CREA/CAU da região onde os serviços foram executados, acompanhado da respectiva Certidão de Acervo Técnico – CAT, que comprove ter o profissional executado satisfatoriamente os serviços(s) similares aos constantes na DECLARAÇÃO DE PARCELAS DE MAIOR RELEVÂNCIA E VALOR SIGNIFICATIVO.

Observação no texto onde diz: (executado satisfatoriamente os serviços(s) **SIMILARES** às do objeto) similar/não-igual

Responsável legal - Engenheiro Civil - CREA 111784805-1

CNPJ: 27.351.940/0001-81

(98) 99114-1521 lemeengenharia@hotmail.com

Rua: José Ribamar de Sousa, Nº 680, Bairro: São José, Pastos Bons - MA, CEP: 65.870-000.

TOMADA DE PREÇO: 006/2023 – ADM 230523.001/2023
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS SEXTAVADO
MUNICÍPIO: LAGOA GRANDE DO MARANHÃO

RECURSO ADMINISTRATIVO

2. ANÁLISE DA COMISSÃO E PARECER TÉCNICO DE ENGENHARIA Nº2111.01/2023

Diante da análise feita pela Comissão Permanente de Licitação, Presidente e acompanhado do parecer técnico do Engenheiro Civil **JHONATA RANGEL FERNANDES SIRQUEIRA CREA-MA Nº 111928770-7** responsável técnico que julgou os atestados e assim os itens de maiores relevâncias da referida TOMADA DE PREÇO 006/2023 com publicação no portal do Município e enviado via e-mail assim recebido pela empresa conforme anexo e trechos abaixo na qual relata o seguinte parecer.

Trecho do que diz a comissão/parecer: Engenheiro JHONATA RANGEL FERNANDES SIRQUEIRA

Empresa	CNPJ	Outras comprovações	Qualificação Jurídica	Qualificação Técnica	Qualificação Fiscal/Trabalhista				
					FC/ES	Receita Federal/INSS	Receita Estadual	Receita Municipal	INP
I. M. ENGENHARIA EIRELI	27.351.940/0001-81	SIM	SIM	NÃO (análise em anexo)	SIM	SIM	SIM/SIM	SIM	SIM
					Qualificação Econômico/Financeira				
					Balanco Patrimonial		Certidão Negativa de Falência		
					SIM		SIM		
Certidões Negativas/Consultas Negativas									
Consulta Consolidada		CTES (Transparência)		CNI		ICU			
SIM		SIM		SIM		SIM			

LEGENDA
 SIM - O licitante atende os requisitos editacionais
 NÃO - O licitante não atende os requisitos editacionais
 N/A - Não se aplica

Conforme quadro acima a Empresa não cumpriu integralmente os requisitos estabelecidos no Edital de Licitação. Diante do exposto a empresa I. M ENGENHARIA EIRELI está INABILITADA.

- Como pode ser observado a comissão julgou pela INABILITAÇÃO referente a qualificação técnica da empresa.

PARECER TÉCNICO ITEM 7.7 – b) Qualificação Técnica-Operacional (QUADRO 1)

b) Qualificação técnico-operacional o licitante deverá apresentar um ou mais Atestado(s) que comprovem que tenha executado para o órgão ou entidade da Administração Pública Direta e Indireta, Federal, Estadual, Municipal ou do Distrito Federal, ou ainda para empresas privadas SERVIÇOS SIMILARES ao objeto deste certame, no quantitativo de no mínimo 10% (dez por cento) dos itens constantes na Declaração de parcelas de maior relevância e valor significativo.

Quadro 1: Parcelas de Maior Relevância e Valor Significativo

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	10% QUANT
4.1	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF 12/2015	m²	11.208,93	1.120,89
5.1	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF 06/2016	m	3.992,60	399,26

Comentários: Da análise da documentação apresentada, seguem as seguintes observações: Quando indicado, os atestados encontram-se vinculados a respectiva CAT.



TOMADA DE PREÇO: 006/2023 – ADM 230523.001/2023
 OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS SEXTAVADO
 MUNICÍPIO: LAGOA GRANDE DO MARANHÃO

RECURSO ADMINISTRATIVO

Acima quadro de relevância e abaixo parecer técnico operacional.

LICITANTE	ATESTADO	ITEM 4.1	ITEM 5.1
LEME	CAT 841771/2021	Item 4.1 (600,00 m ²)	Não Consta
	CAT 842145/2021	Item 7.1 (1.500,00 m ²)	Não Consta
	CAT 886012/2023	Atestado Não Pertence a Licitante	
	CAT 814805/2019	Item 3.1 (3.840,00 m ²), Item 3.2 (3.840,00 m ²)	Não Consta
TOTAL		9.780,00 m²	0,00 m²
REQUISITO		Atendido	Não Atendido

Como pode ser observado no parecer “TÉCNICO” do engenheiro onde “ANALISOU” (4) quatro atestados e em nenhum deles foi encontrado, referente ao item da planilha – ITEM 5.1

O que diz o item 5.1

Quadro 1: Parcelas de Maior Relevância e Valor Significativo

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	10% QUANT
4.1	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM. ESPESSURA 8 CM. AF 12/2015	m ²	11.208,93	1.120,89
5.1	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA. 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF 06/2016	m	3.992,60	399,26

Comentários: Da análise da documentação apresentada, seguem as seguintes observações: Quando indicado, os atestados encontram-se vinculados a respectiva CAT.

3. DEFESA

Assim diante desta análise e julgamento equivocado, sem a mínima análise técnica e sem as observâncias das leis e normais, ABNT NBR 9781: 2013 e ABNT NBR 15953: 2011 tanto do que diz o edital e os serviços de **CARACTERÍSTICAS SIMILARES** conforme o edital. A empresa por meio do seu **Engenheiro Civil LUIS EDUARDO FERREIRA COSTA, (CREA) Nº 111784805-1**, vem apresentar os fatos e análises que comprove a qualificação operacional e profissional da empresa conforme as leis e diretrizes que rege o certame licitatório.

COMPROVAÇÃO DA CAPACITAÇÃO TÉCNICA OPERACIONAL E PROFISSIONAL

Atestado Apresentado – CAT 841771/2021 - Atestado se encontra na página 90 de 155

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT
4	PAVIMENTAÇÃO		
4.1	PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO SOBRE COLCHÃO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3 (PEDRAS PEQUENAS 30 A 35 PECAS POR M2)	m ²	600
5.1	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO); AF 06/2016	M	200
5.2	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF 06/2016	M	200

Conforme atestado apresentado consta de SARJETA/MEIO FIO – QUNT. 400 Metros

Responsável legal - Engenheiro Civil - CREA 111784805-1

CNPJ: 27.351.940/0001-81

(98) 99114-1521 | lemeengenharia@hotmail.com

Rua: José Ribamar de Sousa, Nº 680, Bairro: São José, Pastos Bons - MA, CEP: 65.870-000



TOMADA DE PREÇO: 006/2023 – ADM 230523.001/2023
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS SEXTRAVADO
MUNICÍPIO: LAGOA GRANDE DO MARANHÃO

RECURSO ADMINISTRATIVO

Observação: *Um item a baixo de pavimentação onde o Engenheiro do município não conseguiu observar ou á alguma característica de não SIMILARIDADE?*

Atestado Apresentado – CAT 814805/2019 - Atestado se encontra na página 104 de 155

Página 104 de 155
Página 5-5

CONSTRUTORA E LOCADORA
DOURADO

41	94273	ASSENTAMENTO DE CURA (MEIO FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X35 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA, PARA VIAS URBANAS (USO VIARDO). AF_06/2016	M	2.400,00
42	94288	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	2.400,00

Conselho
Estado do
05/2019
/06/2019

Conforme atestado apresentado consta de SARJETA/MEIO FIO – QUNT. 4.800 Metros

Observação: *Um item a baixo de pavimentação onde o Engenheiro do município não conseguiu observar ou á alguma característica de não SIMILARIDADE?*

- Como pode ser observado os dois atestados são registrados e apresentado em nome da empresa e do profissional atendendo assim os itens de relevância OPERACIONAL e PROFISSIONAL.

COMPROVAÇÃO DA CAPACITAÇÃO TÉCNICA PROFISSIONAL

Mesmo já com a comprovação técnica já demonstrada no relatório a cima, segue mais um atestado apresentado, não no nome da empresa LM ENGENHARIA mais em nome do profissional:

Atestado Apresentado – CAT 886012/2023 - Atestado se encontra na página 99 de 155

6 DRENAGEM			
6.1	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_06/2016	M	7.167,4
6.2	Meio-fio de concreto - MFC 05 - areia extraída e brita produzida - forma de madeira	m	7.167,4

Conforme atestado apresentado consta de SARJETA/MEIO FIO – QUNT. 14.334,8 Metros

Conforme apresentado os devidos atestados, todos registrados no CREA, em nome da empresa ou profissional, comprovando ter executado serviços de **CARACTERÍSTICA SIMILAR** às parcelas de maior relevância conforme especificações segue os devidos quantitativos totais:

Responsável legal - Engenheiro Civil - CREA 111784805-1



TOMADA DE PREÇO: 006/2023 – ADM 230523.001/2023
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS SEXTRAVADO
MUNICÍPIO: LAGOA GRANDE DO MARANHÃO

RECURSO ADMINISTRATIVO

SARJETA

- Execução SARJETA/MEIO FIO

Total de toda – 19.534,8 m

Conforme podemos observa tá mais que comprovado a capacidade técnica operacional/profissional referente ao item 7.7 – letra b) e d) em discordância ao parecer técnico apresentado pelo setor de engenharia do município de Lagoa grande do Maranhão/MA.

Dessa forma, diante dos argumentos fáticos e jurídicos acima demonstrados, bem como com base aos princípios do formalismo moderado e da obtenção da proposta mais vantajosa à Administração, à razoabilidade, legalidade e impessoalidade, com sustento na busca da verdade material, a qual estabelece que o órgão licitante deve proceder o instituto da diligência, possibilitando, assim, o reconhecimento da ilegalidade da decisão tomada pela Autoridade Coatora e o consequente ajuste na conferência da documentação apresentada, com amparo nos princípios da razoabilidade e proporcionalidade, bem como, especialmente, da seleção da melhor proposta para a Administração (economicidade) se faz medida necessária para garantir o direito líquido e certo da LM ENGENHARIA EIRELI-EPP em participar da disputa em questão.

DA LEGALIDADE

Inicialmente, cabe destacar que a licitação se encontra subjugada aos princípios da vinculação ao instrumento convocatório, com previsão nos artigos 3º da Lei 8.666/93, alterada e consolidada, in verbis:

Art. 3º. A licitação destina-se a garantir a observância do princípio constitucional da isonomia, a seleção da proposta mais vantajosa para a administração e a promoção do desenvolvimento nacional sustentável e será processada e julgada em estrita conformidade com os princípios básicos da legalidade, da impessoalidade, da moralidade, da igualdade, da publicidade, da probidade administrativa, da vinculação ao instrumento convocatório, do julgamento objetivo e dos que lhes são correlatos.

De acordo com o § 1º, inciso I, do art. 3º, da Lei nº 8666/93, é vedado aos agentes públicos:

I - Admitir, prever, incluir ou tolerar, nos atos de convocação, cláusulas ou condições que comprometam, restrinjam ou frustrem o seu caráter competitivo e estabeleçam preferências ou distinções em razão da naturalidade, da sede ou domicílio dos licitantes ou de

Responsável legal - Engenheiro Civil - CREA 111784805-1

CNPJ: 27.351.940/0001-81

(98) 99114-1521

lemeengenharia@hotmail.com

Rua: José Ribamar de Sousa, Nº 680, Bairro: São José, Pastos Bons - MA, CEP: 65.870-000.



TOMADA DE PREÇO: 006/2023 – ADM 230523.001/2023
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS SEXTRAVADO
MUNICÍPIO: LAGOA GRANDE DO MARANHÃO

RECURSO ADMINISTRATIVO

qualquer outra circunstância impertinente ou irrelevante para o específico objeto do contrato;

O princípio da vinculação ao instrumento convocatório encontra previsão no caput do art.41 da Lei Nº 8.666/93, impondo à Administração o dever de cumprir as normas e condições previamente fixadas no edital ao qual se acha estritamente vinculada, litteris:

Art. 41. A Administração não pode descumprir as normas e condições do edital, ao qual se acha estritamente vinculada. Art. 55. São cláusulas necessárias em todo contrato as que estabeleçam: (...); XI - a vinculação ao edital de licitação ou ao termo que a dispensou ou a inexigiu, ao convite e à proposta do licitante vencedor;

Assim solicitamos desde já um parecer técnico que justifique a decisão com relação as características similares e execução, sobre os atestados aqui apresentados dos serviços, caso venha permanecer com o mesmo julgamento mesmo diante de todos os fatos aqui apresentados.

Neste contexto e fatos apresentados quanto a decisão do **Engenheiro Civil JHONATA RANGEL FERNANDES SIRQUEIRA CREA-MA Nº 111928770-7** fere os princípios legais do Processo Licitatório, em especial, da isonomia e a clareza que garante tratamento igualitário entre os participantes do certame indo na contramão das leis e diretrizes do **CONFEA – Conselho Federal de Engenharia e Agronomia**, onde poderá vim a ser solicitado esclarecimento diante de sua decisão junto a seu conselho por gravíssimas falhas ao seu parecer assim apresentado e assinado pelo mesmo.

Portanto, diante dos argumentos fáticos e jurídicos acima demonstrados, bem como com base aos princípios da vinculação ao instrumento convocatório, da isonomia e da obtenção da proposta mais vantajosa à Administração, da legalidade, e ao da impessoalidade, a respeitável decisão do Sr. Presidente da CPL deve ser reformada, passando a considerar a empresa licitante Recorrente como **HABILITADA**, sob pena de macular de vício insanável todo o certame.

DOS PEDIDOS

Aduzidas as razões que balizaram o presente recurso, esta **RECORRENTE**, requer, com supedâneo na Lei nº. 8.666/93 e suas posteriores alterações, bem como as demais legislações vigentes, o recebimento, análise e admissão desta peça.

Ademais, diante das razões de fato e de Direito aqui aduzidas, requer-se seja julgado procedente o recurso administrativo ora interposto, reformando-se a decisão do Sr. Presidente da CPL que resultou na **INABILITAÇÃO** da empresa **LM ENGENHARIA**, ora Recorrente, por ser medida da mais estreita Justiça.

Na esteira do exposto, requer-se seja julgado provido o presente recurso, com efeito para que, reconhecendo-se a ilegalidade da decisão hostilizada, como de rigor, admita-se a **HABILITAÇÃO** da recorrente, já que habilitada a tanto a mesma está, bem como pelas Razões e Fundamentos Expostos.

Responsável legal - Engenheiro Civil - CREA 111784805-1

CNPJ: 27.351.940/0001-81

(98) 99114-1521 | lemeengenharia@hotmail.com

Rua: José Ribamar de Sousa, Nº 680, Bairro: São José, Pastos Bons - MA, CEP: 65.870-000



TOMADA DE PREÇO: 006/2023 – ADM 230523.001/2023
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS SEXTRAVADO
MUNICÍPIO: LAGOA GRANDE DO MARANHÃO

RECURSO ADMINISTRATIVO

Requer caso não seja considerada a decisão guerreada, que sejam enviadas as presentes razões, à apreciação da autoridade hierarquicamente superior, para os fins de direito, conforme prevê o §4º do art. 109 da Lei nº 8.666/1993, como também poderemos fazer uso da prerrogativa constante no §1º do art. 113 da supracitada lei.

Requer-se, ainda, a motivação técnica e/ou jurídica para o provimento ou não provimento na análise da presente impugnação, conforme determina o art. 2º, § único, inciso VII, c/c art. 50 da Lei Federal nº 9.784/1999, Acórdão do TCU 4064/2009 Primeira Câmara (Relação), nos termos acima expostos.

No mais, lastreada nas razões recursais, requer-se que esse respeitável Presidente e a ilustre Comissão Permanente de Licitações reconsidere sua decisão que cominou na inabilitação da empresa Recorrente, sendo que, na hipótese não esperada disso não ocorrer, ANULE todo o feito com fulcro no art. 49, da Lei nº 8.666, de 1993.

Termos em que,
Pede e espera DEFERIMENTO.

Lagoa Grande do Maranhão/MA, 30 de novembro de 2023

**LUIS EDUARDO
FERREIRA**

COSTA:01612338305

Assinado de forma digital por
LUIS EDUARDO FERREIRA
COSTA:01612338305
Dados: 2023.11.30 17:32:01
-03'00'

LM ENGENHARIA

CNPJ: 27.351.940/0001-81

Sr. Luis Eduardo Ferreira Costa


LM ENGENHARIA

LTDA:27351940000

181

Assinado de forma digital por
LM ENGENHARIA
LTDA:27351940000181
Dados: 2023.11.30 17:32:12
-03'00'

Responsável legal - Engenheiro Civil - CREA 111784805-1

 CNPJ: 27.351.940/0001-81

 (98) 99114-1521  lemeengenharia@hotmail.com

 Rua: José Ribamar de Sousa, Nº 680, Bairro: São José, Pastos Bons - MA, CEP: 65.870-000.



PROCESSO ADMINISTRATIVO nº. 230523.001/2023

TOMADA DE PREÇOS Nº 006/2023

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada na contratação de empresa de engenharia especializada na execução de pavimentação intertravada em ruas do município de Lagoa Grande do Maranhão, de interesse da Secretaria Municipal de Transportes e Obras.

JULGAMENTO DE RECURSO

Ante os fundamentos trazidos pela Comissão Permanente de Licitação do Município de Lagoa Grande do Maranhão/MA, **ACOLHO** integralmente os fundamentos e as conclusões expostas pelo Presidente, como razões de decidir, proferindo-se a decisão para **NEGAR PROVIMENTO** ao Recurso Administrativo apresentado por **LM ENGENHARIA EIRELI, inscrita no CNPJ nº CNPJ Nº: 27.351.940/001-81.**

Prossiga-se o certame.

Informe-se na forma da Lei, principalmente através de meios eletrônicos.

Lagoa Grande do Maranhão (MA), 07 de dezembro de 2023.

Kleber Gonçalves
Secretário de Transporte e Obras.
Portaria nº 17/2021-PMLG-GP



JULGAMENTO DE RECURSO CONTRA INABILITAÇÃO

PROCESSO ADMINISTRATIVO nº. 230523.001/2023

TOMADA DE PREÇOS Nº 006/2023

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada na contratação de empresa de engenharia especializada na execução de pavimentação intertravada em ruas do município de Lagoa Grande do Maranhão, de interesse da Secretaria Municipal de Transportes e Obras.

ASSUNTO: Recurso Administrativo - Inabilitação

IMPUGNANTE: LM ENGENHARIA EIRELI, inscrita no CNPJ nº CNPJ Nº: 27.351.940/001-81

DECISÃO

I. RELATÓRIO

Trata-se de recurso, interposto por **LM ENGENHARIA EIRELI**, devidamente qualificados, através de seu representante legal, contra decisão que a inabilitou no certame, que tem como finalidade a contratação de empresa de engenharia especializada na execução de pavimentação intertravada em ruas do município de lagoa grande do maranhão, de interesse da Secretaria Municipal de Transportes e Obras, município de Lagoa Grande do Maranhão/MA.

É o que basta relatar.

II – PRELIMINAR – TEMPESTIVIDADE

O recurso administrativo foi interposto no prazo, na forma legal, tal como previsto na Lei nº. 8.666/93, pelo que deve ser conhecido.

III – ANÁLISE E FUNDAMENTO

PL. 1922
P



Em sua irrisignação, a licitante requer a revogação do ato que a inabilitou no certame.

Desta feita, conforme leitura do recurso, aferi-se exigência completamente desarrazoada.

Inicialmente, cabe ressaltar que entre as prerrogativas da Administração Pública, há a possibilidade de revogar os atos que não sejam mais convenientes e oportunos para o atendimento do interesse público, bem como de anulá-los em caso de ilegalidade. Nesse sentido, o previsto na Súmula 473 do STF:

A administração pode anular seus próprios atos, quando eivados de vícios que os tornam ilegais, porque deles não se originam direitos; ou revogá-los, por motivo de conveniência ou oportunidade, respeitados os direitos adquiridos, e ressalvada, em todos os casos, a apreciação judicial.

Diante disso, é fundamental transcrever as normas legais de regência estampadas no ordenamento jurídico vigente, ou seja, aquelas que disciplinam e regulam a contratação dos serviços pretendidos pela administração pública e o pregão. Neste viés, prima facie, constata-se a determinação do art. 37, inciso XXI da Constituição da República Federativa do Brasil de 1988:

Art. 37. A administração pública direta e indireta de qualquer dos Poderes da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios obedecerá aos princípios de legalidade, impessoalidade, moralidade, publicidade e eficiência e, também, ao seguinte:

(...)

XXI - ressalvados os casos especificados na legislação, as obras, serviços, compras e alienações serão contratados mediante processo de licitação pública que assegure igualdade de condições a todos os concorrentes, com cláusulas que estabeleçam obrigações de pagamento, mantidas as condições efetivas da proposta, nos termos da lei, o qual somente permitirá as exigências de qualificação técnica e econômica indispensáveis à garantia do cumprimento das obrigações

Do Edital constam, no item 7.1, os requisitos para o reconhecimento da Qualificação Técnica:

7.1. Qualificação Técnica.

a) Registro ou inscrição da Empresa e dos Responsáveis Técnicos no **Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia – CREA** ou **Conselho de Arquitetura e Urbanismo – CAU**, da região sede da Empresa. No ato da assinatura do contrato a licitante vencedora sediada em outras regiões de jurisdição do CREA/CAU deverá apresentar visto do CREA/CAU-MA, nos termos do art. 69, da Lei 5.194, de 14/12/66;

b) **Qualificação técnico-operacional** o licitante deverá apresentar um ou mais Atestado(s) que comprovem que tenha executado para o órgão ou entidade da Administração Pública Direta e Indireta, Federal, Estadual, Municipal ou do Distrito

Avenida 1º de Maio, S/N – CENTRO
Lagoa Grande do Maranhão – MA CEP: 65718-000
CNPJ: 01.612.337/0001-12

Federal, ou ainda para empresas privadas SERVIÇOS SIMILARES ao objeto deste certame, no quantitativo de no mínimo 10% (dez por cento) dos itens constantes na **DECLARAÇÃO DE PARCELAS DE MAIOR RELEVÂNCIA E VALOR SIGNIFICATIVO**.

c) **Declaração formal e expressa da licitante, indicando um responsável técnico (profissional de nível superior devidamente reconhecido pelo CREA/CAU), que se responsabilizará pela execução dos serviços, no modelo do ANEXO III deste Edital, devendo este fazer parte do corpo técnico da Empresa, na data prevista para entrega da proposta.**

c.1) O nome do responsável técnico indicado deverá constar dos atestados de responsabilidades técnicas apresentadas para qualificação técnica da licitante.

d) Comprovação da licitante possuir em seu corpo técnico, profissional de nível superior integrante do quadro técnico da empresa reconhecido(s) pelo CREA/CAU, detentor de atestado de responsabilidade técnica, devidamente registrado no CREA/CAU da região onde os serviços foram executados, acompanhado da respectiva **Certidão de Acervo Técnico – CAT**, que comprove ter o profissional executado satisfatoriamente os serviço(s) similares aos constantes na **DECLARAÇÃO DE PARCELAS DE MAIOR RELEVÂNCIA E VALOR SIGNIFICATIVO**.

e) **Declaração da própria licitante de que visitou o local da obra, para constatar as condições de execução e peculiaridades inerentes à natureza dos trabalhos, se inteirou dos dados indispensáveis à apresentação da proposta, e que os preços a serem propostos cobrirão quaisquer despesas que incidam ou venham a incidir sobre a execução do objeto licitado, ou, Declaração de que conhece os locais dos serviços e suas circunvizinhanças, que se inteirou das mesmas, avaliou os problemas futuros e que os custos propostos cobrem quaisquer dificuldades decorrentes da execução dos serviços licitados, tendo obtido todas as informações necessárias para elaboração da proposta e execução do contrato, conforme modelo apresentado no ANEXO IV – Declaração de Visita.**

Pela simples leitura acima, temos que a capacidade técnica de uma pessoa jurídica é composta pela comprovação de sua capacidade operacional e pelo conjunto de acervo técnico dos profissionais que integram seus quadros ou de que irá dispor.

É exatamente isso o que diz a Lei nº. 8.666/93:

Art. 30. A documentação relativa à qualificação técnica limitar-se-á a:

I - registro ou inscrição na entidade profissional competente;

II - comprovação de aptidão para desempenho de atividade pertinente e compatível em características, quantidades e prazos com o objeto da licitação, e indicação das instalações e do aparelhamento e do pessoal técnico adequados e disponíveis para a realização do objeto da licitação, bem como da qualificação de cada um dos membros da equipe técnica que se responsabilizará pelos trabalhos;

III - comprovação, fornecida pelo órgão licitante, de que recebeu os documentos, e, quando exigido, de que tomou conhecimento de todas as informações e das condições locais para o cumprimento das obrigações objeto da licitação;



IV - prova de atendimento de requisitos previstos em lei especial, quando for o caso.

§ 1º A comprovação de aptidão referida no inciso II do "caput" deste artigo, no caso das licitações pertinentes a obras e serviços, será feita por atestados fornecidos por pessoas jurídicas de direito público ou privado, devidamente registrados nas entidades profissionais competentes, limitadas as exigências a:

I - capacitação técnico-profissional: comprovação do licitante de possuir em seu quadro permanente, na data prevista para entrega da proposta, profissional de nível superior ou outro devidamente reconhecido pela entidade competente, detentor de atestado de responsabilidade técnica por execução de obra ou serviço de características semelhantes, limitadas estas exclusivamente às parcelas de maior relevância e valor significativo do objeto da licitação, vedadas as exigências de quantidades mínimas ou prazos máximos; (grifo nosso)

Assim, a exigência de qualificação técnica-operacional das licitantes tem como objetivo demonstrar que a empresa já realizou serviços similares, de forma a evitar eventuais riscos da Administração em contratar empresa que não tenha qualquer experiência na execução de objeto compatível e, além do mais, a exigência editalícia tem sua legalidade pacificada no Acórdão 2326/2019 do TCU conforme transcrito:

Acórdão 2326/2019 Plenário ((Representação, Relator Ministro Benjamin Zymler) Licitação. Qualificação técnica. Conselho de fiscalização profissional. Atestado de capacidade técnica. Capacidade técnico-operacional. Obras e serviços de engenharia. CREA. ART. Para fins de habilitação técnico-operacional em certames visando à contratação de obras e serviços de engenharia, devem ser exigidos atestados emitidos em nome da licitante, podendo ser solicitadas as certidões de acervo técnico (CAT) ou anotações/registros de responsabilidade técnica (ART/RRT) emitidas pelo conselho de fiscalização profissional competente em nome dos profissionais vinculados aos referidos atestados, como forma de conferir autenticidade e veracidade às informações constantes nos documentos emitidos em nome das licitantes. (grifo nosso)

Destaco que o parecer técnico elencou irregularidades na documentação apresentada pela empresa recorrente, baseando-se nos ditames do Edital. Diante disso, percebe-se que o certame licitatório é uma forma utilizada pela Administração para selecionar a licitante que reúna as melhores condições de executar o contrato pretendido. Entende-se que o presente feito estabelece critérios ideais para escolha de seu contratante.

Sobre as implicações do princípio da isonomia para a ampliação da disputa e, corolário lógico, a consecução do interesse público a que se direciona o certame licitatório, MARÇAL JUSTEN FILHO tece importantes considerações:

“Mas a isonomia também se configura como proteção ao interesse coletivo. A ampliação da disputa significa a multiplicação de ofertas e a efetiva competição entre os agentes econômicos. Como decorrência da disputa,

produz-se a redução dos preços e a elevação de qualidade das ofertas, o que se traduz em contratações mais vantajosas para a Administração¹.

Assim sendo, resta claro, que o edital traz apenas exigências necessárias para o cumprimento da finalidade destinada ao objeto.

Conforme é possível comprovar, no art. 3º da Lei nº 8.666/93:

Art. 3º A licitação destina-se a garantir a observância do princípio constitucional da isonomia, a seleção da proposta mais vantajosa para a administração e a promoção do desenvolvimento nacional sustentável e será processada e julgada em estrita conformidade com os princípios básicos da legalidade, da impessoalidade, da moralidade, da igualdade, da publicidade, da probidade administrativa, da vinculação ao instrumento convocatório, do julgamento objetivo e dos que lhes são correlatos.

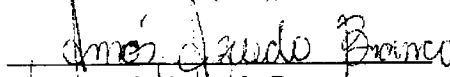
Posto isso, sabe-se que é dever do Administrador Público garantir contratação vantajosa a fim de que seja preservado o interesse da coletividade e não é de forma alguma objetivo desta Administração Municipal alijar licitantes, pelo contrário, todos os procedimentos visam garantir os princípios basilares da licitação pública, tais como a isonomia, competitividade, legalidade e eficiência.

IV – DECISÃO

Por todo o exposto, em consonância com o parecer técnico, decide-se **CONHECER** do recurso administrativo apresentado pela empresa **LM ENGENHARIA EIRELI**, inscrita no CNPJ nº **CNPJ Nº: 27.351.940/001-81**, para no mérito, **NEGAR-LHE PROVIMENTO**, mantendo-se inalteradas as condições exigidas no instrumento convocatório.

Encaminhem-se os autos, com as informações pertinentes à autoridade superior, para que sofra o duplo grau de julgamento, com o seu voto, ou querendo, formular opinião própria.

Lagoa Grande do Maranhão (MA), 07 de dezembro de 2023.


Amós Azevedo Branco
Presidente CPL
Portaria nº 010/2023

¹ Comentários à lei de licitações e contratos administrativos, 15ª ed., São Paulo: Dialética, 2012, pg. 58

COORDENAÇÃO MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E RECURSOS HUMANOS - AVISO DE DISPENSA DE LICITAÇÃO - AVISO DE LICITAÇÃO : 027/2023

DISPENSA Nº 027/2023 – LEI Nº 14.133/2021. AVISO DE DISPENSA DE LICITAÇÃO. ART. Nº 75, II, LEI 14.133/2021. O MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, em conformidade com art. 75, inciso II da Lei Federal 14.133/2021, torna público aos interessados que a Coordenação Municipal de Administração e Recursos Humanos pretende realizar contratação de empresa especializada na prestação de serviços de instalação, manutenção e retirada de decorações e iluminação natalina de praças e ruas do município de Lagoa Grande do Maranhão de interesse da COORDENAÇÃO MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E RECURSOS HUMANOS, conforme e quantitativos estabelecidos no Edital da Dispensa de Licitação identificado no preâmbulo e na proposta vencedora, os quais integram este instrumento, independente de transcrição. Podendo eventuais interessados apresentarem proposta de preços no prazo de 3 (três) dias úteis a contar desta publicação, oportunidade em que a Coordenadoria Municipal de Licitação escolherá a mais vantajosa. Limite para apresentação de proposta de preços: 14/12/2023, às 09:00 horas. A proposta de preços deverá ser entregue na Coordenadoria Municipal de Licitação, na Avenida 1º de maio, S/N – Centro, no horário das 08:00 às 12:00 horas, em dias úteis ou pelo e-mail : cpl@lagoagrande.ma.gov.br até a data limite. O Edital/Termo de Referência de Dispensa estará disponível na sala da Coordenadoria Municipal de Licitação, na Avenida 1º de Maio, S/N – CENTRO, Lagoa Grande do Maranhão – MA CEP: 65718-000, por e-mail: cpl@lagoagrande.ma.gov.br ou na página <https://lagoagrande.ma.gov.br/> Lagoa Grande do Maranhão-MA, 11 de dezembro de 2023. Isabel César Aragão. Coordenadora Municipal de Administração e Recursos Humanos. Portaria Nº 045/2023 – PMLG-GP.

SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTE E OBRAS - AVISO DE REABERTURA - TOMADA DE PREÇO: 006/2023

**AVISO DE REABERTURA DE SESSÃO
 TOMADA DE PREÇOS Nº. 006/2023**

O Município de Lagoa Grande do Maranhão através da Secretaria Municipal de Transporte e Obras, torna público que, realizará licitação na modalidade Tomada de Preços. BASE LEGAL: Lei nº 8.666/93 e alterações. OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada na contratação de empresa de engenharia especializada na execução de pavimentação intertravada em ruas do município de Lagoa Grande do Maranhão, de interesse da Secretaria Municipal de Transportes e Obras. **REABERTURA: 14 de dezembro de 2023, às 14:20h.** Lagoa Grande do Maranhão (MA), 08 de dezembro de 2023. Kleber Gonçalves. Secretaria Municipal de Transporte e Obras. CPF nº 476.XXX.XXX-8X. Portaria nº 017/2021 – PMLG.

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE - AVISO DE ADIAMENTO DE LICITAÇÃO - AVISO DE ADIAMENTO DE LICITAÇÃO: 028/2023

AVISO DE ADIAMENTO DE LICITAÇÃO. PREGÃO ELETRÔNICO SRP Nº 028/2023. O MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO, Estado do Maranhão, através da Secretaria Municipal de Saúde, torna público que fará licitação na modalidade Pregão Eletrônico pra Registro de Preços. BASE LEGAL: Lei nº 10.520, de 17.07.2002, à Lei Complementar nº 123, de 14.12.2006, e alterações, ao Decreto 10.024/2019, de 10.09.2019, aplicando -se, subsidiariamente, a Lei nº 8.666, de 21.06.1993. AVISA aos interessados que a Abertura do Pregão Eletrônico Nº. 028/2023, com ABERTURA: 14 de dezembro de 2023 às 14:20 horas, fica **ADIADO** para o dia **04 de janeiro de 2024 às 08:30h**. **INFORMAÇÕES:** O Edital e seus anexos encontram-se à disposição dos interessados na sala da Comissão Permanente de Licitação, na Av. 1º de maio, SN – Centro – Lagoa Grande do Maranhão/MA, horário de 08:00 às 12:00 horas, no endereço eletrônico www.portaldecompraspublicas.com.br, por e-mail cpl@lagoagrande.ma.gov.br ou na página www.lagoagrandedomaranhao.ma.gov.br. Lagoa Grande do Maranhão (MA), 11 de dezembro de 2023. Skarlet Policarpo Araújo. Secretária Municipal de Saúde. Portaria nº 44/2022.



PR. ALVARO
R. 28
D. 10



Prefeitura Municipal de Lagoa Grande do Maranhão
Av. Primeiro de Maio, 126 - Centro - CEP: 65718-000 - Lagoa Grande do Maranhão/MA
CNPJ: 01.612.337/0001-12 - Tel: 99 36331133 - Site: www.lagoagrande.ma.gov.br

TOMADA DE PREÇOS - TP 06/2023/2023 - ABERTA

PUBLICAÇÃO DO EDITAL:	18/10/2023
DATA DA ABERTURA:	09/11/2023
PUBLICAÇÃO DO AVISO	18/10/2023
TIPO:	MENOR PREÇO
LOCAL DE ABERTURA:	SALA DA COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
COMISSÃO:	COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
RESPONSÁVEL PELA A INFORMAÇÃO:	THIAGO LIMA HERCULANO
PREGOEIRO/PRESIDENTE DA COMISSÃO:	AMOS AZEVEDO BRANCO
RESPONSÁVEL PELO O PARECER JURÍDICO:	FRANCISCO CORDEIRO VIEIRA FILHO
RESPONSÁVEL PELA A ADJUDICAÇÃO:	KLEBER GONÇALVES
RESPONSÁVEL PELA A HOMOLOGAÇÃO:	KLEBER GONÇALVES

INFORMAÇÃO DO OBJETO

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.

ORGÃOS VINCULADOS

ARQUIVOS PUBLICADOS

EDITAL

ANEXO

RESULTADO DA HABILITAÇÃO

RECURSO

JULGAMENTO DO RECURSO

AVISO DE REABERTURA

INFORMAÇÕES DO ANDAMENTO

DATA	FASE	RESPONSÁVEL DA FASE	SITUAÇÃO
------	------	---------------------	----------

Prefeitura Municipal de Lagoa Grande do Maranhão
Av. Primeiro de Maio, 126 - Centro - CEP: 65718-000 - Lagoa Grande do Maranhão/MA
CNPJ: 01.612.337/0001-12 - Tel: 99 36331133 - Site: www.lagoagrande.ma.gov.br

Link direto

<https://lagoagrande.ma.gov.br/licitacaolista.php?id=199>





PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO
R. 3929
P. 2

Prefeitura Municipal de Lagoa Grande do Maranhão

Av. Primeiro de Maio, 126 - Centro - CEP: 65718-000 - Lagoa Grande do Maranhão MA

CNPJ: 01.612.337/0001-12 - Tel: 99 36331133 - Site: www.lagoagrande.ma.gov.br

18/10/2023	PROCESSO CADASTRADO	THIAGO LIMA HERCULANO	ABERTA
------------	---------------------	-----------------------	--------

Prefeitura Municipal de Lagoa Grande do Maranhão

Av. Primeiro de Maio, 126 - Centro - CEP: 65718-000 - Lagoa Grande do Maranhão MA

CNPJ: 01.612.337/0001-12 - Tel: 99 36331133 - Site: www.lagoagrande.ma.gov.br

Link direto

<https://lagoagrande.ma.gov.br/licitacaolista.php?id=199>



ATA DA REABERTURA DA SESSÃO DE PROPOSTA

PROCESSO ADMINISTRATIVO 230523.001/2023
TOMADA DE PREÇOS Nº 006/2023
TIPO DE LICITAÇÃO: MENOR PREÇO.
REGIME DE EXECUÇÃO: EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO.
CRITÉRIO DE JULGAMENTO: MENOR PREÇO
DATA: 14/12/2023
HORÁRIO: 14h00 (QUATORZE HORAS)

OBJETO: contratação de empresa de engenharia especializada na contratação de empresa de engenharia especializada na execução de pavimentação intertravada em ruas do município de Lagoa Grande do Maranhão, de interesse da Secretaria Municipal de Transportes e Obras.

Aos 14 (quatorze) dias do mês de dezembro de 2023, reuniu-se a Comissão Permanente de Licitação do município de Lagoa Grande do Maranhão-MA, designada de acordo com a legislação que rege a matéria, conforme quadro abaixo: O Presidente da Comissão Permanente de Licitação, designada pela Portaria nº 031/2022 de 29/04/2022, conforme consta no quadro abaixo: **DEMONSTRATIVO DA PORTARIA REFERENTE À NOMEAÇÃO DA COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO. (PORTARIA Nº 031/2022 de 29/04/2022).**

COMISSÃO	FUNÇÃO	PORTARIA DE NOMEAÇÃO	VÍNCULO EMPREGATÍCIO
Amós Azevedo Branco	PRESIDENTE	031/2022	COMISSIONADO
Miriam Soares Campelo Lopes	SECRETARIA DA CPL	031/2022	EFETIVO
Eliabes Lima dos Santos	MEMBRO DA CPL	031/2022	EFETIVO

Com o fim de julgar o envelope nº 02 – “PROPOSTA DE PREÇOS”.

Examinada a proposta da empresa: ficando assim 1º classificada:

LICITANTE	VALOR ADMINISTRAÇÃO	VALOR DA PROPOSTA	DESCONTO	VALOR DO DESCONTO
GEIVISON BARBOSA DOS SANTOS LTDA CNPJ: 43722.532/0001-45	1.417.548,97	1.325.269,39	6,51%	RS 92.279,58
RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA CNPJ: 37.382.431/0001-70	1.417.548,97	1.391.783,28	1,82%	RS 25.765,69

O critério utilizado para fins de julgamento foi o de menor preço global de acordo com o estabelecido no instrumento convocatório. Estando assim, a empresa **GEIVISON BARBOSA DOS SANTOS LTDA**, inscrita no CNPJ: 43.722.532/0001-45, classificada em 1º lugar deste certame com o valor total de R\$ 1.325.269,39 (um milhão, trezentos e vinte e cinco mil, duzentos e sessenta e nove reais e trinta e nove centavos), e a empresa **RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA**, classificada em 2º lugar deste certame com o valor total de 1.391.783,28 (um milhão, trezentos e noventa e um mil, setecentos e oitenta e três reais e vinte e oito centavos). O Presidente fez constar em Ata que não apareceram representantes no referido certame de abertura de propostas.

Informamos ainda, que a proposta apresentada será encaminhada ao setor de engenharia para análise técnica. Estando em conformidade com o Projeto Básico, a empresa melhor classificada será declarada Vencedora do Certame.

O resultado do Análise será encaminhado por e-mail as licitantes classificadas e posteriormente publicadas no Portal da Transparência do Município.

Nada mais havendo a ser tratado, o Presidente da Comissão de Licitação deu por encerrada a sessão, lavrada a presente Ata que, depois de lida e aprovada, vai por todos assinada, na forma da legislação vigente.

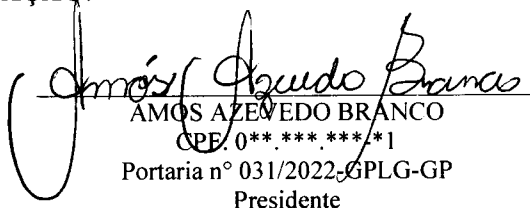
Lagoa Grande do Maranhão (MA), 14 de dezembro de 2023

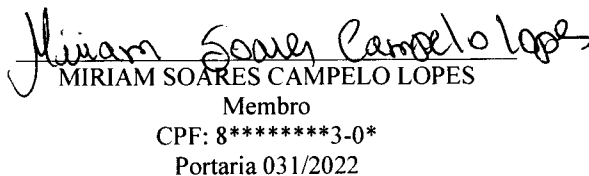
EMPRESA PARTICIPANTE:

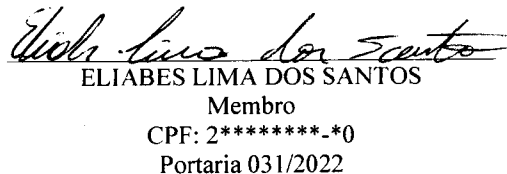
GEIVISON BARBOSA DOS SANTOS LTDA
CNPJ:43722.532/0001-45
EMAIL: barbosaempreendimento.ass@gmail.com

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 37.382.431/0001-70

COMISSÃO DE LICITAÇÃO:


AMOS AZEVEDO BRANCO
CPF: 0**.* **.* **1
Portaria nº 031/2022-GPLG-GP
Presidente


MIRIAM SOARES CAMPELO LOPES
Membro
CPF: 8*****3-0*
Portaria 031/2022


ELIABES LIMA DOS SANTOS
Membro
CPF: 2*****.*0
Portaria 031/2022

TOMADA DE PREÇOS Nº: 006/2023
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº: 230523.001/2023
ASSUNTO: Análise da proposta de preços do(s) licitante(s).

PARECER TÉCNICO DE ENGENHARIA Nº 1512.01/2023

Após solicitação realizada pela Comissão Permanente de Licitação, este processo foi encaminhado à unidade técnica de engenharia do município de Lagoa Grande do Maranhão / MA, para emissão de parecer sobre a **documentação da proposta de preços** apresentadas pelas empresas licitantes em face da **Tomada de Preços nº 006/2023**, nos termos do art. 38, vi, da lei nº 8.666/1993.

No que diz respeito à análise da documentação da(s) empresa(s) participante(s), qual(is) seja(m):

LICITANTE	CNPJ	ABREVIÇÃO
BARBOSA EMPREENDIMENTOS & ASSESSORIA	43.722.532/0001-45	BARBOSA
RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA-EPP	37.382.431/0001-70	RR

Segue análise abaixo, conforme solicitação.

I – ANÁLISE DA DOCUMENTAÇÃO DA PROPOSTA DE PREÇOS

a) RESUMO DA PROPOSTA

Comentário: Da análise da documentação apresentada, seguem as seguintes observações:

LICITANTE	VALOR ADMINISTRAÇÃO	VALOR DA PROPOSTA	DESCONTO	VALOR DO DESCONTO
BARBOSA	R\$ 1.417.548,97	R\$ 1.325.269,39	6,51 %	R\$ 92.279,58
RR	R\$ 1.417.548,97	R\$ 1.391.783,28	1,82 %	R\$ 25.765,69

Observações: Nenhuma proposta apresentada está abaixo do valor estipulado como inexecutável, ou seja, não proposta abaixo de 70% da média aritmética das propostas superiores a 50% do valor orçado pela administração pública ou 70% do valor estimado pela administração pública.

Julgamento: As licitantes atenderam ao requisito analisado.

b) PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Comentário: Da análise da documentação apresentada, seguem as seguintes observações:

LICITANTE	OBSERVAÇÕES
BARBOSA	Todos os quantitativos estão de acordo com o levantado pela administração. Não há valor unitário ou global com BDI acima do orçado pela

	administração.
RR	Todos os quantitativos estão de acordo com o levantado pela administração. Há valor com BDI acima do orçado pela administração para o item 6.2 (R\$ 11.274,23 x R\$ 11.449,50).

Julgamento:

A licitante **BARBOSA** atendeu ao requisito analisado.

A licitante **RR** não atendeu ao requisito analisado, apresentado valor do item 6.2 acima do orçado pela administração.

c) COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Comentário: Da análise da documentação apresentada, seguem as seguintes observações:

LICITANTE	OBSERVAÇÕES
BARBOSA	Não foram detectados sobrepreços. Não foram detectados valor de mão de obra abaixo do valor de convenção.
RR	Não foram detectados sobrepreços. Foram detectados valor de mão de obra abaixo do valor de convenção para diversas categorias.

Observação: Será considerada a CCT registrada no MTE sob o n° MA000109/2023 última vigente no município de Lagoa Grande do Maranhão/MA, aplicável a construção pesada, objeto deste certame.

Julgamento:

A licitante **BARBOSA** atendeu ao requisito analisado.

A licitante **RR** não atendeu ao requisito analisado, apresentando composições com inconformidades em relação ao valor da mão de obra.

d) CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

Comentário: Da análise da documentação apresentada, seguem as seguintes observações:

LICITANTE	OBSERVAÇÕES
BARBOSA	O cronograma físico-financeiro obedeceu ao desembolso previsto pela administração.
RR	O cronograma físico-financeiro obedeceu ao desembolso previsto pela administração.

Julgamento: As licitantes atenderam ao requisito analisado.

e) CURVA ABC

Comentário: Da análise da documentação apresentada, seguem as seguintes observações:

LICITANTE	OBSERVAÇÕES
BARBOSA	Apresentou Planilha de Curva ABC, em conformidade com previsto em edital.
RR	Apresentou Planilha de Curva ABC, em conformidade com previsto em edital.

Julgamento: As licitantes atenderam ao requisito analisado.

f) COMPOSIÇÃO DO BDI

Comentário: Da análise da documentação apresentada, seguem as seguintes observações:

LICITANTE	OBSERVAÇÕES
BARBOSA	Apresentou BDI de 20,24% dentro da faixa preconizada pelo Acórdão 2622/2013 TCU, inclusive com alíquotas tributárias reduzidas em função do regime tributário do simples nacional.
RR	Apresentou BDI de 22,82% dentro da faixa preconizada pelo Acórdão 2622/2013 TCU, inclusive com alíquotas tributárias reduzidas em função do regime tributário do simples nacional.

Julgamento: As licitantes atenderam ao requisito analisado.

g) COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS

Comentário: Da análise da documentação apresentada, seguem as seguintes observações:

LICITANTE	OBSERVAÇÕES
BARBOSA	Apresentou planilha de encargos com valores de 108,10% para horistas e 65,72% para mensalistas, conforme valores vigentes, inclusive com os devidos ajustes e correções em função do benefício do simples nacional
RR	Apresentou planilha de encargos com valores de 103,02% para horistas e 62,92% para mensalistas, conforme valores vigentes, inclusive com os devidos ajustes e correções em função do benefício do simples nacional.

Julgamento: As licitantes atenderam ao requisito analisado.

II – PARECER FINAL

Ante ao exposto acima, no que tange as planilhas orçamentárias da documentação da proposta de preços,

Opino pela **REGULARIDADE** da documentação de qualificação técnica das licitantes:

LICITANTE	CNPJ	ABREVIÇÃO
BARBOSA EMPREENDIMENTOS & ASSESSORIA	43.722.532/0001-45	BARBOSA

tendo atendido a todos os requisitos, conforme análise acima.

Opino pela **IRREGULARIDADE** da documentação de qualificação técnica das licitantes:

LICITANTE	CNPJ	ABREVIÇÃO
RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA-EPP	37.382.431/0001-70	RR

não tendo atendido aos requisitos dos itens b e c, conforme análise acima.

Lagoa Grande do Maranhão/MA, 15 de dezembro de 2023

Jhonata Rangel F. Sirqueira
Engenheiro Civil
CREA-MA 111928770-7

Jhonata Rangel Fernandes Sirqueira
Engenheiro Civil
CREA-MA nº 111928770-7

JUNTADA DOS DOCUMENTOS DA PROPOSTA

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº **230523.001/2023**

TOMADA DE PREÇOS Nº 006/2023

TIPO: Menor Preço

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada na execução de pavimentação intertravada em ruas do município de Lagoa Grande do Maranhão, de interesse da Secretaria Municipal de Transportes e Obras.

Junto aos autos do Processo Administração Nº **230523.001/2023**, na modalidade Tomada de Preços Nº 006/2023, os documentos da Proposta da empresa abaixo mencionada, referente ao presente certame.

**RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS
LTDA, CNPJ:37.382.431/0001-70**



ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS

FILIAL: Assessoria e Empreendimentos em
R. 1937
R. 1937

Proposta de Preços

REF: TOMADA DE PREÇOS Nº 006/2023-CPL – PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, cujo objeto é Contratação de Empresa de Engenharia Especializada na Execução de Pavimentação Intertravada em Ruas do Município de Lagoa Grande do Maranhão, de Interesse da Secretaria Municipal de Transportes e Obras do Município de Lagoa Grande do Maranhão/MA.

Processo Administrativo nº 230523.001/2023

Data: 09/11/2023

Hora: 09h:20min (nove horas e vinte) minutos

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA
Ivaniza Aparecida Sousa Martins
Administradora
RG nº 032025162006-3 - SESP/MA
CPF: nº 019.071.083.78

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA

CNPJ: 37.382.431/0001-70 Insc. Estadual: 12647357-9 Insc. Municipal: 3005623

Rua F, Qd. 18, nº 09, Jardim Turu - CEP: 65.110-000 - São José de Ribamar - MA

e-mail: rrasessoria1006@gmail.com

01/85



ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS

CARTA PROPOSTA

TOMADA DE PREÇOS Nº 006/2023 – CPL
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 230520.001/2023
PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA.

Prezados Senhores,

Pela presente, submetemos à apreciação de VS^a. a nossa proposta relativa à licitação em epígrafe, assumindo inteira responsabilidade por quaisquer erros ou omissões que venham a ser verificados na preparação da mesma e declaramos ainda que, temos pleno conhecimento das condições em que se desenvolverão os trabalhos, e concordamos com a totalidade das instruções e critérios de qualificação definidos no Edital. Nos preços propostos estão inclusos, além do lucro, todas as despesas e custos, como transportes, tributos de qualquer natureza e todas as despesas, diretas ou indiretas, relacionadas com os serviços do objeto da presente licitação.

OBJETO: Contratação de Empresa de Engenharia Especializada na Execução de Pavimentação Intertravada em Ruas do Município de Lagoa Grande do Maranhão, de Interesse da Secretaria Municipal de Transportes e Obras do Município de Lagoa Grande do Maranhão/MA.

1. DADOS DA EMPRESA:

RAZÃO SOCIAL: RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA;

SEDE: Rua F, Qd. 18, nº 09, Jardim Turu - CEP: 65.110-000 - São José de Ribamar - MA

CNPJ: 37.382.431/0001-70;

TELEFONE/FAX: 98 98787-8791

ENDEREÇO ELETRÔNICO: rrassessoria1006@gmail.com

1. PROPOSTA DE PREÇOS:

Importa a proposta no valor global de **R\$ 1.391.783,28 (Hum milhão, trezentos e noventa e um mil, setecentos e oitenta e três reais e vinte e oito centavos)**, conforme planilha orçamentária e cronograma físico-financeiro, anexos, sendo:

2. PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 (cento e vinte) dias, 04 (quatro) meses a contar da data do recebimento da Ordem de Execução de Serviço emitida pela Contratante, Conforme Cronograma Físico-Financeiro.

3. PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias consecutivos, contados da data limite prevista para entrega das propostas, conforme art. 64, § 3º da Lei Federal nº 8.666/1993.

4. DADOS BANCÁRIOS DA EMPRESA: Banco do Brasil, Agência 1414-1, Conta Corrente nº 71471-2.

5. INFORMAÇÕES DE QUEM ASSINARÁ O CONTRATO: Ivanilza Aparecida Sousa Martins, Administradora, portadora da Carteira de Identidade nº 032025162006-3-SESP/MA e do CPF nº 019.071.083-78, residente e domiciliada à Rua P, nº 221, bairro Vila do Povo, Paço do Lumiar/MA, CEP. 65.130-000

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA

CNPJ: 37.382.431-0001-70 Insc. Estadual: 12647357-9 Insc. Municipal: 3005623 Rua F, Qd. 18,

nº 09, Jardim Turu - CEP: 65.110-000 - São José de Ribamar - MA

e-mail: rrassessoria1006@gmail.com

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA
Ivanilza Aparecida Sousa Martins
Administradora
RG nº 032025162006-3 - SESP/MA
CPF: nº 019.071.083-78

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA
Ricardo Manoel de Freitas Figueiredo
Resp Técnico - CREA nº 1105341216
Engº Civil



ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS

DECLARAMOS, para fins de participação em processo licitatório em pauta, sob as penas da Lei, que:

- 1.1. No valor total proposto estão englobados todos os custos necessários para o cumprimento da proposta apresentada, bem como as taxas, impostos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais, comerciais, mão-de-obra, custos indiretos, honorários, fretes, seguros e quaisquer outros que incidam ou venham incidir sobre os sobre a execução dos serviços.
- 1.2. Na elaboração da proposta de preço, a proponente, não considerou qualquer benefício fiscal no âmbito da união, do estado e do município.
- 1.3. Por ocasião da elaboração da proposta de preço, o regime fiscal utilizado foi o brasileiro;
- 1.4. Tomamos conhecimento de todas as informações e condições para o cumprimento das obrigações objeto desta TOMADA DE PREÇOS e que atendemos todas as condições exigidas.
- 1.5. A execução dos serviços será feita nos locais indicados na solicitação.
- 1.6. Conhecer e aceitar as condições constantes do Edital da presente Tomada de Preços e de seus Anexos;
- 1.7. Caso nos seja adjudicado o objeto da licitação, comprometemos a assinar o Contrato ou receber a nota de empenho/ordem de compra no prazo determinado no documento de convocação, e para esse fim fornecemos os dados constantes na Ficha de Dados do Representante Legal que segue anexa;
- 1.8. Assumimos, desde já, a integral responsabilidade pela realização dos trabalhos em conformidade com o disposto no CONTRATO e por outros diplomas legais aplicáveis, caso seja vencedora do certame.
- 1.9. A proposta foi elaborada de maneira independente pela Licitante, e o conteúdo da proposta não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato da **TOMADA DE PREÇOS N° 006/2023 – CPL**, por qualquer outro meio ou por qualquer pessoa;
- 1.10. A intenção de apresentar a proposta anexa não foi informada a discutido com ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato da licitação atinente a **TOMADA DE PREÇOS N° 006/2023 – CPL**, referenciado, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;
- 1.11. Que não tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato da licitação atinente a **TOMADA DE PREÇOS N° 006/2023 – CPL**, em referência quanto a participar ou não da referida licitação; e
- 1.12. Que o conteúdo da proposta anexa não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado ou discutido com qualquer outro participante potencial ou de fato da licitação atinente a **TOMADA DE PREÇOS N° 006/2023 – CPL**, referenciado antes da adjudicação do objeto da referida licitação.

São José de Ribamar/MA, 08 de NOVEMBRO de 2023.

Ivanilza Aparecida Sousa Martins
RR Assessoria e Empreendimentos Ltda-EPP

Ivanilza Aparecida Sousa Martins
Administradora

RG n° 032025162006-3-SESP/MA
CPF n° 019.071.083-78

4
RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA
Ivanilza Aparecida Sousa Martins
Administradora
RG n° 032025162006-3-SESP/MA
CPF: n° 019.071.083-78

Ricardo Manoel de Freitas Figueiredo
RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA
Ricardo Manoel de Freitas Figueiredo
Resp Técnico - CREA n° 110534/2/6
Eng° Civil

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA

CNPJ: 37.382.431-0001-70 Insc. Estadual: 12647357-9 Insc. Municipal: 3005623 Rua F, Qd. 18,
n° 09, Jardim Turu - CEP: 65.110-000 - São José de Ribamar - MA
e-mail: rrassessoria1006@gmail.com

PLANILHA ORÇAMENTARIA



OBRA: TOMADA DE PREÇO 06/2023 - PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.

DATA: 08/11/2023

DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS

BDI: 22,82%

LOCAL: LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA

L.S. Hora: 103,02%

CLIENTE: RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS

L.S. Mês: 62,92%

FONTE: SINAPI

VERSÃO: 2023/04 SEM DESONERAÇÃO

COMPOSIÇÕES: PRÓPRIA

05/2023

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
Serviço Preliminares									
1		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E	SINAPI	M2	4,50	R\$ 309,52	R\$ 380,15	R\$ 1.392,84	R\$ 1.710,68
1.1	103689	ESTRUTURA DE MADEIRA. AF. 09/2022_PS	Composições Próprias	UND	1,00	R\$ 275,65	R\$ 338,55	R\$ 275,65	R\$ 338,55
1.2	COMP-92702084	EMISSÃO DE A.R.T. DE EXECUÇÃO DE OBRAS/SERVIÇOS COM VALOR ACIMA DE R\$ 15.000,00 (2023)	Composições Próprias	UND	1,00	R\$ 6.459,54	R\$ 7.933,61	R\$ 6.459,54	R\$ 7.933,61
1.3	CPU-0005	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	Composições Próprias	UND	9,00	R\$ 959,16	R\$ 1.178,04	R\$ 8.632,44	R\$ 10.602,36
1.4	93584	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF. 04/2016	SINAPI	M2				R\$ 29.277,20	R\$ 35.958,26
Administração Local									
2		ADMINISTRAÇÃO LOCAL	Composições Próprias	UND	1,00	R\$ 29.277,20	R\$ 35.958,26	R\$ 29.277,20	R\$ 35.958,26
2.1	CPU - 0004	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	Composições Próprias	UND				R\$ 83.964,15	R\$ 103.186,44
Terraplenagem									
3		REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF. 11/2019	SINAPI	M2	13.005,60	R\$ 1,08	R\$ 1,33	R\$ 14.046,05	R\$ 17.297,45
3.1	100577	ESCAVAÇÃO VERTICAL PARA INFRAESTRUTURA, COM CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 11HP), FROTA DE 5 CAMINHÕES BASCULANTES DE 10 M³, DMT DE 1,5 KM E VELOCIDADE MEDIA 18 KMH. AF. 05/2020	SINAPI	M3	2.601,12	R\$ 16,12	R\$ 19,80	R\$ 41.930,05	R\$ 51.502,18
3.2	101268	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLOS DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO) - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF. 11/2019	SINAPI	M3	2.601,12	R\$ 10,76	R\$ 13,22	R\$ 27.988,05	R\$ 34.386,81
3.3	96388		SINAPI	M3				R\$ 755.706,06	R\$ 928.211,49
Pavimentação									
4		EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESURA 8 CM. AF. 10/2022	SINAPI	M2	11.208,93	R\$ 67,42	R\$ 82,81	R\$ 755.706,06	R\$ 928.211,49
4.1	92394		SINAPI	M2				R\$ 212.512,28	R\$ 260.990,76
Drenagem									
5		GUIA (MEIO-FIO) E SARJETÁ CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETÁ) X 22 CM ALTURA. AF. 06/2016	SINAPI	M	3.992,60	R\$ 49,65	R\$ 60,98	R\$ 198.232,59	R\$ 243.468,75
5.1	94267	EXECUÇÃO DE SARJETÃO TRIANGULAR DE CONCRETO FEITO EM OBRA, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 60 CM BASE X 10 CM ALTURA, I = 30%.	Composições Próprias	M	91,00	R\$ 78,32	R\$ 96,19	R\$ 7.127,12	R\$ 8.753,29
5.2	CPU-0007	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF. 06/2016	SINAPI	M	27,50	R\$ 53,93	R\$ 66,24	R\$ 1.483,08	R\$ 1.821,60
5.3	94273	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF. 05/2021	SINAPI	M	3.992,60	R\$ 1,42	R\$ 1,74	R\$ 5.669,49	R\$ 6.947,12
5.4	102498		SINAPI	M				R\$ 16.631,80	R\$ 20.427,28
Sinalização									
6		PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE RUA, 45X20 CM, COM DUAS PLACAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	UND	14,00	R\$ 522,12	R\$ 641,27	R\$ 7.309,68	R\$ 9.977,78
6.1	CPU004	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO, OCTOGONAL, LADO = 25 CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Composições Próprias	UND	17,00	R\$ 548,36	R\$ 673,50	R\$ 9.322,12	R\$ 12.798,00
6.2	CUP005		Composições Próprias	UND				R\$ 18.302,22	R\$ 22.423,56
Serviços Diversos									
7		RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS	Composições Próprias	M2	2.500,00	R\$ 0,61	R\$ 0,75	R\$ 1.525,00	R\$ 1.875,00
7.1	JCPU - 0010		Composições Próprias	M2				R\$ 1.525,00	R\$ 1.875,00

PLANILHA ORÇAMENTO IA



OBRA: TOMADA DE PREÇO 06/2023 - PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.
DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS
LOCAL: LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA
CLIENTE: RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS

DATA: 08/11/2023
BDI: 22,82%
L.S. Hora: 103,02%
L.S. Mês: 62,92%

VERSÃO: 2023/04 SEM DESONERAÇÃO
DATA REVISÃO: 06/2023
PROPRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
7.2	CUP - 0009	LIMPEZA FINAL DA OBRA	Composições Próprias	M2	13.005,60	R\$ 1,29	R\$ 1,58	R\$ 16.777,22	R\$ 20.548,85
						VALOR BDI TOTAL:		R\$ 258.629,10	
						VALOR TOTAL CRONOGRAMA:		R\$ 1.391.783,28	
						VALOR ORÇAMENTO:		R\$ 1.133.154,18	
						VALOR TOTAL:		R\$ 1.391.783,28	

Um Milhão Trezentos e Noventa e Um Mil Setecentos e Oitenta e Três reais e Vinte e Oito centavos

Qualyza Aparecida Sousa Martin
 RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA
 Administradora
 RG nº 032025162006-3 - SESP/MA
 CPF: nº 019.071.083-78

Ricardo M. Figueiredo
 RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA
 Ricardo Manoel de Freitas Figueiredo
 Resp Técnico - CREA nº 1105341278
 Engº Civil

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - C O DIRETO



OBRA:	TOMADA DE PREÇO 06/2023 - PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.		
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS		
LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA		
CLIENTE:	RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS		
DATA:	08/11/2023	VERSÃO:	2023/04 SEM DESONERAÇÃO
BDI:	22.82%	COMITE:	SINAPI
L.S. Hora:	103,02%	Composições	PROPRIA
L.S. Mês:	62,92%		

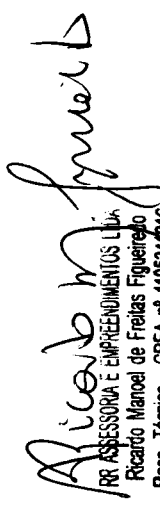
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)			PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS		
1 SERVIÇO PRELIMINARES										
1.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	SINAPI	M2	4,50	R\$ 25,47	R\$ 274,38	R\$ 0,00	R\$ 9,67	R\$ 380,15
1.2	COMP-92702084	EMIÇÃO DE A.R.T. DE EXECUÇÃO DE OBRAS/SERVIÇOS COM VALOR ACIMA DE R\$ 15.000,00 (2023)	Composições Próprias	UND	1,00	R\$ 0,00	R\$ 275,65	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 338,55
1.3	CPU-0005	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	Composições Próprias	UND	1,00	R\$ 0,00	R\$ 6.459,54	R\$ 0,00	R\$ 1.474,07	R\$ 7.933,61
1.4	93584	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSIVE MOBILIÁRIO. AF_04/2016	SINAPI	M2	9,00	R\$ 139,35	R\$ 771,91	R\$ 0,20	R\$ 47,70	R\$ 10.602,36
2 ADMINISTRAÇÃO LOCAL										
2.1	CPU - 0004	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	Composições Próprias	UND	1,00	R\$ 28.308,58	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 968,62	R\$ 35.958,26
3 TERRAPLENAGEM										
3.1	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	SINAPI	M2	13.005,60	R\$ 0,20	R\$ 0,24	R\$ 0,59	R\$ 0,05	R\$ 1,33
3.2	101268	ESCAVAÇÃO VERTICAL PARA INFRAESTRUTURA, COM CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 11HP), FROTA DE 5 CAMINHÕES BASCULANTES DE 10 M³, DMT DE 1,5 KM E VELOCIDADE MÉDIA 18 KM/H. AF_05/2020	SINAPI	M3	2.601,12	R\$ 1,49	R\$ 7,43	R\$ 6,77	R\$ 0,43	R\$ 19,80
3.3	96388	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLOS DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO) - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	SINAPI	M3	2.601,12	R\$ 2,07	R\$ 1,69	R\$ 6,39	R\$ 0,61	R\$ 13,22
4 PAVIMENTAÇÃO										
4.1	92394	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	SINAPI	M2	11.208,93	R\$ 5,08	R\$ 60,36	R\$ 0,13	R\$ 1,85	R\$ 928,211,49
5 DRENAGEM										
5.1	94267	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	SINAPI	M	3.992,60	R\$ 12,39	R\$ 31,92	R\$ 0,60	R\$ 4,74	R\$ 60,98
5.2	CPU-0007	EXECUÇÃO DE SARJETÃO TRIANGULAR DE CONCRETO FEITO EM OBRA, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 60 CM BASE X 10 CM ALTURA, I = 30%.	Composições Próprias	M	91,00	R\$ 31,76	R\$ 34,87	R\$ 0,07	R\$ 11,62	R\$ 8.753,29
5.3	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	SINAPI	M	27,50	R\$ 12,19	R\$ 37,31	R\$ 0,00	R\$ 4,43	R\$ 66,24
									R\$ 20.585,20	
									R\$ 35.958,26	
									R\$ 35.958,26	
									R\$ 103.186,44	
									R\$ 17.297,45	
									R\$ 51.502,18	
									R\$ 34.386,81	
									R\$ 928.211,49	
									R\$ 928.211,49	
									R\$ 260.990,76	
									R\$ 243.468,75	
									R\$ 8.753,29	
									R\$ 1.821,60	

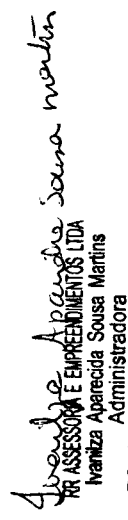
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - C O DIRETO

OBRA:	TOMADA DE PREÇO 06/2023 - PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.		DATA : 08/11/2023	FONTE: SINAPI	VERSÃO: 2023/04 SEM DESONERAÇÃO	DATA REF: 05/2023
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS		BDI : 22,82%	Composições	PROPRIA	
LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA		L.S. Hora: 103,02%			
CLIENTE:	RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS		L.S. Mês: 62,92%			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)			OUTROS	BDI	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS				
5.4	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF 05/2021	SINAPI	M	3.992,60	R\$ 0,90	R\$ 0,18	R\$ 0,00	R\$ 0,34	R\$ 0,32	R\$ 1,74	R\$ 6.947,12
6		SINALIZAÇÃO										R\$ 20.427,28
6.1	CPU004	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE RUA, 45X20 CM, COM DUAS PLACAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Composições Próprias	UND	14,00	R\$ 27,83	R\$ 483,36	R\$ 0,09	R\$ 10,84	R\$ 119,15	R\$ 641,27	R\$ 8.977,78
6.2	CUP005	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO, OCTOGONAL, LADO = 25 CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Composições Próprias	UND	17,00	R\$ 27,83	R\$ 509,60	R\$ 0,09	R\$ 10,84	R\$ 125,14	R\$ 673,50	R\$ 11.449,50
7		SERVIÇOS DIVERSOS										R\$ 22.423,85
7.1	CPU - 0010	RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS	Composições Próprias	M2	2.500,00	R\$ 0,22	R\$ 0,13	R\$ 0,17	R\$ 0,09	R\$ 0,14	R\$ 0,75	R\$ 1.875,00
7.2	CUP - 0009	LIMPEZA FINAL DA OBRA	Composições Próprias	M2	13.005,60	R\$ 0,91	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,38	R\$ 0,29	R\$ 1,58	R\$ 20.548,85
<p align="right"> VALOR BDI TOTAL: 258.625,10 VALOR TOTAL CRONOGRAMA: 1.391.783,28 VALOR ORÇAMENTO: 1.133.158,18 VALOR TOTAL: 1.391.783,28 </p>												

Um Milhão, Trezentos e Noventa e Um Mil Setecentos e Oitenta e Três Reais e Vinte e Oito Centavos


 RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA
 Ricardo Manoel de Freitas Figueiredo
 Resp Técnico - CREA nº 1105341216
 Engº Civil


 RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA
 Ivanilda Aparecida Sousa Martins
 Administradora
 RG nº 032025162006-3 - SESP/MA
 CPF: nº 019.071.083-78

RESUMO DO ORÇAMENTO

MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO
2024



OBRA:	TOMADA DE PREÇO 06/2023 - PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023	L.S. Hora: 103,02%									
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTE E OBRAS	BDI : 22,82%	L.S. Mês: 62,92%									
LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	<table border="1"> <tr> <th>ORÇAMENTO</th> <th>VERBA</th> <th>DATA</th> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/04 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2023</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PROPRIA</td> <td></td> </tr> </table>		ORÇAMENTO	VERBA	DATA	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2023	Composição	PROPRIA	
ORÇAMENTO	VERBA	DATA										
SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2023										
Composição	PROPRIA											
CLIENTE:	RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS											

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇO PRELIMINARES	R\$ 20.585,20	1,48%
2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 35.958,26	2,58%
3	TERRAPLENAGEM	R\$ 103.186,44	7,41%
4	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 928.211,49	66,69%
5	DRENAGEM	R\$ 260.990,76	18,75%
6	SINALIZAÇÃO	R\$ 20.427,28	1,47%
7	SERVIÇOS DIVERSOS	R\$ 22.423,85	1,61%

VALOR BDI TOTAL: R\$ 258.629,10 100,00%
VALOR TOTAL CRONOGRAMA: R\$ 1.391.783,28
VALOR ORÇAMENTO: R\$ 1.133.154,18
VALOR TOTAL: R\$ 1.391.783,28

Um Milhão Trezentos e Noventa e Um Mil Setecentos e Oitenta e Três reais e Vinte e Oito centavos

Ivaniza Aparecida Sousa Martins
 RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA
 Ivaniza Aparecida Sousa Martins
 Administradora
 RG nº 032025162006-3 - SESP/MA
 CPF: nº 019.071.083-78

Ricardo Manoel de Freitas Figueiredo
 RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA
 Ricardo Manoel de Freitas Figueiredo
 Resp Técnico - CREA nº 1105341216
 Engº Civil

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO

19/05



OBRA:	TOMADA DE PREÇO 06/2023 - PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023	L.S. Hora: 102,02%
		BDI : 22,82%	L.S. Mês: 62,92%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTE E OBRAS	FONTE: SINAPI	VERSÃO: 2023/04 SEM DESONERAÇÃO
LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	Composições	PROPRIA
CLIENTE:	RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS		05/2023

1.1. 103689 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS (M2)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 250,00	R\$ 250,00
00005065	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	SINAPI	KG	0,01130000	R\$ 40,34	R\$ 0,45
00005069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01320000	R\$ 21,62	R\$ 0,28
00004509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	3,20830000	R\$ 5,81	R\$ 18,64
TOTAL Material:						R\$ 269,37

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37290000	R\$ 23,22	R\$ 8,65
9316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,11860000	R\$ 18,47	R\$ 20,66
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 29,31

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102234	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	0,50000000	R\$ 21,68	R\$ 10,84
TOTAL Serviço:						R\$ 10,84
VALOR:						R\$ 309,52

1.2. COMP-92702084 EMISSÃO DE A.R.T. DE EXECUÇÃO DE OBRAS/SERVIÇOS COM VALOR ACIMA DE R\$ 15.000,00 (2023) (UND)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-08437039	TAXA ART (ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA) PARA OBRA OU SERVIÇO COM VALOR DE CONTRATO ACIMA DE R\$ 15.000,00 (CONFORME DECISÃO PLENÁRIA Nº PL-1458/2022 DO CONSELHO FEDERAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA - CONFEA)	Composições	UND	1,00000000	R\$ 275,65	R\$ 275,65
TOTAL Material:						R\$ 275,65
VALOR:						R\$ 275,65

1.3. CPU-0005 MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS (UND)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-28950864	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	Composições	UND	1,00000000	R\$ 6.459,54	R\$ 6.459,54
TOTAL Material:						R\$ 6.459,54
VALOR:						R\$ 6.459,54

1.4. 93584 EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016 (M2)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011455	FERROLHO COM FECHO / TRINCO REDONDO, EM ACO GALVANIZADO / ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE 8" E ESPESSURA MINIMA DA CHAPA DE 1,50 MM	SINAPI	UN	0,06620000	R\$ 15,91	R\$ 1,05
TOTAL Material:						R\$ 1,05

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
101165	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CONCRETO, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	SINAPI	M3	0,04170000	R\$ 861,13	R\$ 35,90

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	TOMADA DE PREÇO 06/2023 - PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023	L.S. Hora: 103,02%									
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS	BDI : 22,82%	L.S. Mês: 62,92%									
LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 33%;">FONTE</td> <td style="width: 33%;">VERBA</td> <td style="width: 33%;">REF</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/04 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2023</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> </tr> </table>		FONTE	VERBA	REF	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2023	Composição		PRÓPRIA
FONTE	VERBA	REF										
SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2023										
Composição		PRÓPRIA										
CLIENTE:	RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS											

Código	Descrição	Fonte	Medida	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	0,67550000	R\$ 2,74	R\$ 1,85
95805	CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	SINAPI	UN	0,13250000	R\$ 22,59	R\$ 2,99
91852	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	0,06620000	R\$ 7,65	R\$ 0,50
91862	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	0,13250000	R\$ 8,26	R\$ 1,09
91870	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	0,17220000	R\$ 10,82	R\$ 1,86
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	SINAPI	M3	0,04040000	R\$ 73,06	R\$ 2,95
91170	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	SINAPI	M	0,13250000	R\$ 3,30	R\$ 0,43
91173	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF_05/2015	SINAPI	M	0,17220000	R\$ 1,67	R\$ 0,28
92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	0,06620000	R\$ 46,67	R\$ 3,08
94559	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	SINAPI	M2	0,06620000	R\$ 648,64	R\$ 42,93
95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	SINAPI	M2	0,00930000	R\$ 16,32	R\$ 0,15
95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	SINAPI	M2	1,51100000	R\$ 27,20	R\$ 41,09
97586	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SINAPI	UN	0,06620000	R\$ 150,62	R\$ 9,97
98445	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO. AF_05/2018	SINAPI	M2	0,80230000	R\$ 185,75	R\$ 149,02
98441	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018	SINAPI	M2	0,51360000	R\$ 155,17	R\$ 79,69
98446	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², COM VÃO. AF_05/2018	SINAPI	M2	0,62550000	R\$ 235,84	R\$ 147,51
98442	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018	SINAPI	M2	0,59110000	R\$ 158,05	R\$ 93,42
88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	M2	5,06490000	R\$ 11,66	R\$ 59,05
91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M2	0,15300000	R\$ 836,42	R\$ 127,97
96995	REATERRO MANUAL APILADO COM SOQUETE. AF_10/2017	SINAPI	M3	0,01060000	R\$ 44,30	R\$ 0,46
94210	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	M2	1,71920000	R\$ 66,76	R\$ 114,77
92543	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	1,71920000	R\$ 23,94	R\$ 41,15

TOTAL Serviço: R\$ 958,11

VALOR: R\$ 959,16

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	TOMADA DE PREÇO 06/2023 - PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023	L.º Hora: 103,02%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANORTE E OBRAS	BDI : 22,82%	L.S. Mês: 62,92%
LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	SINAPI 2023/04 SEM DESONERAÇÃO 05/2023	
CLIENTE:	RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS	Composição PROPRIA	

2.1. CPU - 0004 ADMINISTRAÇÃO LOCAL (UND)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93572 ENCARGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	1,30927696	R\$ 5.465,78	R\$ 7.156,22
93567 ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	1,04742157	R\$ 21.119,46	R\$ 22.120,98
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 29.277,20
VALOR:					R\$ 29.277,20

3.1. 100577 REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019 (M2)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
903 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00200000	R\$ 61,72	R\$ 0,12
5901 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00100000	R\$ 289,29	R\$ 0,28
5934 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00300000	R\$ 81,99	R\$ 0,24
5932 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00010000	R\$ 232,07	R\$ 0,02
96464 ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06/2017	SINAPI	CHI	0,00200000	R\$ 81,83	R\$ 0,16
96463 ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06/2017	SINAPI	CHP	0,00100000	R\$ 210,28	R\$ 0,21
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 1,03

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00300000	R\$ 18,47	R\$ 0,05
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 0,05
VALOR:					R\$ 1,08

3.2. 101268 ESCAVAÇÃO VERTICAL PARA INFRAESTRUTURA, COM CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111HP), FROTA DE 5 CAMINHÕES BASCULANTES DE 10 M³, DMT DE 1,5 KM E VELOCIDADE MÉDIA 18 KM/H. AF_05/2020 (M3)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91387 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,01410000	R\$ 59,96	R\$ 0,84
91386 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,05300000	R\$ 241,65	R\$ 12,80
5632 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTÊNCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00270000	R\$ 76,33	R\$ 0,20
5631 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTÊNCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,01070000	R\$ 191,48	R\$ 2,04

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	TOMADA DE PREÇO 06/2023 - PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023	L.S. Hora: 103,02%
		BDI : 22,82%	L.S. Mês: 62,92%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTE E OBRAS	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS	Composição	05/2023
			PRÓPRIA

TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 15,88
----------------------------------	-----------

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		SINAPI	H	0,01340000	R\$ 18,47	R\$ 0,24
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 0,24
VALOR:						R\$ 16,12

3.3. 96388 EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLOS DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO) - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019 (M3)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,02200000	R\$ 61,72	R\$ 1,35
901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00400000	R\$ 289,29	R\$ 1,15
5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,01900000	R\$ 81,99	R\$ 1,55
5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00800000	R\$ 232,07	R\$ 1,85
96464	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIAVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06/2017	SINAPI	CHI	0,02200000	R\$ 81,83	R\$ 1,80
96463	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIAVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06/2017	SINAPI	CHP	0,00400000	R\$ 210,28	R\$ 0,84
5685	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,02300000	R\$ 56,30	R\$ 1,29
5684	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00300000	R\$ 150,63	R\$ 0,45
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 10,28	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02600000	R\$ 18,47	R\$ 0,48
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 0,48	
VALOR:					R\$ 10,76	

4.1. 92394 EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022 (M2)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,08040000	R\$ 1,11	R\$ 0,08
91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00380000	R\$ 10,20	R\$ 0,03
91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,07870000	R\$ 0,57	R\$ 0,04

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	TOMADA DE PREÇO 06/2023 - PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA: 08/11/2023	L.S. Hora: 103,92%	
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS	BDI: 22,82%	L.S. Mês: 62,92%	
	LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2023
	CLIENTE:	RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS	Composição	PRÓPRIA	

91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00550000	R\$ 8,99	R\$ 0,04
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,19

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,05680000	R\$ 65,00	R\$ 3,69
00000712	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO SEXTAVADO / HEXAGONAL, 25 CM X 25 CM, E = 8 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	SINAPI	M2	1,00380000	R\$ 55,92	R\$ 56,13
00004741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	M3	0,00660000	R\$ 73,10	R\$ 0,48
TOTAL Material:						R\$ 60,30

MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16830000	R\$ 22,78	R\$ 3,83
3316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16830000	R\$ 18,47	R\$ 3,10
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 6,93
VALOR:						R\$ 67,42

5.1. 94267 GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016 (M)

Equipamento Custo Horário	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92961	MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - CHI DIURNO. AF_12/2015	SINAPI	CHI	0,09100000	R\$ 4,88	R\$ 0,44
92960	MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - CHP DIURNO. AF_12/2015	SINAPI	CHP	0,01800000	R\$ 18,05	R\$ 0,32
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,76

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,01500000	R\$ 65,00	R\$ 0,97
00034492	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	0,06300000	R\$ 470,00	R\$ 29,61
TOTAL Material:						R\$ 30,58

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10900000	R\$ 19,06	R\$ 2,07
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24400000	R\$ 22,95	R\$ 5,59
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48700000	R\$ 18,47	R\$ 8,99
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 16,65

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88631	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00300000	R\$ 555,07	R\$ 1,66
TOTAL Serviço:						R\$ 1,66
VALOR:						R\$ 49,65

5.2. CPU-0007 EXECUÇÃO DE SARJETÃO TRIANGULAR DE CONCRETO FEITO EM OBRA, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 60 CM BASE X 10 CM ALTURA, I = 30%. (M)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,02000000	R\$ 65,00	R\$ 1,30

1950

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	TOMADA DE PREÇO 06/2023 - PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023	L.S. Hora: 103,02%
		BDI : 22,82%	L.S. Mês: 62,92%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS	FONTE: SINAPI	VERBAO: 2023/04 SEM DESONERAÇÃO
LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	PREO: 05/2023	
CLIENTE:	RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS	Composição:	PRÓPRIA

00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,40000000	R\$ 4,01	R\$ 1,60
00006189	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,16600000	R\$ 29,49	R\$ 4,90
TOTAL Material:						R\$ 7,80

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,90800000	R\$ 22,95	R\$ 20,84
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,90800000	R\$ 18,47	R\$ 16,77
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 37,61

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,07400000	R\$ 444,71	R\$ 32,91
TOTAL Serviço:						R\$ 32,91
VALOR:						R\$ 78,32

5.3. 94273 ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO), AF_06/2016 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00700000	R\$ 65,00	R\$ 0,45
00004059	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 12/15* CM (H X L1/L2)	SINAPI	M	1,00500000	R\$ 35,74	R\$ 35,91
TOTAL Material:						R\$ 36,36

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39400000	R\$ 22,95	R\$ 9,04
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39400000	R\$ 18,47	R\$ 7,27
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 16,31

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00200000	R\$ 633,51	R\$ 1,26
TOTAL Serviço:						R\$ 1,26
VALOR:						R\$ 53,93

5.4. 102498 PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO), AF_05/2021 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00011161	CAL HIDRATADA PARA PINTURA	SINAPI	KG	0,10600000	R\$ 1,73	R\$ 0,18
TOTAL Material:						R\$ 0,18

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03700000	R\$ 25,75	R\$ 0,95
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01600000	R\$ 18,47	R\$ 0,29
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1,24
VALOR:						R\$ 1,42

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

R\$ 29.51



OBRA:	TOMADA DE PREÇO 06/2023 - PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023	L.S. Hora: 100,92%
		BDI : 22,82%	L.S. Mês: 62,92%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTE E OBRAS	FONTE:	PERÍODO:
LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS	Composição	PRÓPRIA
			05/2023

6.1. CPU004 PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE RUA, 45X20 CM, COM DUAS PLACAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (UND)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001166	CAP OU TAMPÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 28,61	R\$ 28,61
00000436	PARAFUSO FRANCES M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 150 MM, DIAMETRO = 16 MM, CABECA ABAULADA	SINAPI	UN	4,00000000	R\$ 13,25	R\$ 53,00
00013521	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, *45 CM X 20* CM	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 82,50	R\$ 165,00
00021013	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3,00 MM, *4,40* KG/M (NBR 5580)	SINAPI	M	2,85000000	R\$ 73,27	R\$ 208,82
TOTAL Material:						R\$ 455,43

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40000000	R\$ 18,47	R\$ 7,39
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 7,39

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102486	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,06300000	R\$ 558,72	R\$ 35,20
96522	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	SINAPI	M3	0,06300000	R\$ 130,77	R\$ 8,24
103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	SINAPI	M3	0,06300000	R\$ 251,75	R\$ 15,86
TOTAL Serviço:						R\$ 59,30

VALOR: R\$ 522,12

6.2. CUP005 PLACA DE REGULAMENTAÇÃO, OCTOGONAL, LADO = 25 CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (UND)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001166	CAP OU TAMPÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 28,61	R\$ 28,61
00000436	PARAFUSO FRANCES M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 150 MM, DIAMETRO = 16 MM, CABECA ABAULADA	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 13,25	R\$ 26,50
00013521	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, *45 CM X 20* CM	SINAPI	UN	2,30180000	R\$ 82,50	R\$ 189,90
00021013	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3,00 MM, *4,40* KG/M (NBR 5580)	SINAPI	M	3,23000000	R\$ 73,27	R\$ 236,66
TOTAL Material:						R\$ 481,67

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40000000	R\$ 18,47	R\$ 7,39
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 7,39


Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102486	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,06300000	R\$ 558,72	R\$ 35,20
96522	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	SINAPI	M3	0,06300000	R\$ 130,77	R\$ 8,24
103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	SINAPI	M3	0,06300000	R\$ 251,75	R\$ 15,86
TOTAL Serviço:						R\$ 59,30

VALOR: R\$ 548,36

LAGOA GRANDE DO MARANHÃO

1952

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	TOMADA DE PREÇO 06/2023 - PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023	L.S. Ho: 103,02%						
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTE E OBRAS	BDI : 22,82%	L.S. Mês: 62,92%						
	LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	<table border="1"> <tr> <td>Composição</td> <td>2023/04 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2023</td> </tr> <tr> <td></td> <td>PROPRIA</td> <td></td> </tr> </table>		Composição	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2023		PROPRIA	
	Composição	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2023							
	PROPRIA									
CLIENTE:	RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS									

7.1. CPU - 0010 RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS (M2)

Equipamento Custo Horário	QUANTIDADE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5851	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00150000	R\$ 222,77	R\$ 0,33
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,33

Mão de Obra com Encargos Complementares	QUANTIDADE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01500000	R\$ 18,47	R\$ 0,28
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 0,28
VALOR:						R\$ 0,61

. CUP - 0009 LIMPEZA FINAL DA OBRA (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares	QUANTIDADE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07000000	R\$ 18,47	R\$ 1,29
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1,29
VALOR:						R\$ 1,29

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

R.S. 1253
02



OBRA:	TOMADA DE PREÇO 06/2023 - PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023	L.S. Hora: 103,02%
		BDI : 22,82%	L.S. Mês: 62,92%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTE E OBRAS	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO
LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	Composição	05/2023
CLIENTE:	RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS	PROPRIA	

COMP-92702084 EMISSÃO DE A.R.T. DE EXECUÇÃO DE OBRAS/SERVIÇOS COM VALOR ACIMA DE R\$ 15.000,00 (2023) (UND)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
INS-08437039	TAXA ART (ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA) PARA OBRA OU SERVIÇO COM VALOR DE CONTRATO ACIMA DE R\$ 15.000,00 (CONFORME DECISÃO PLENÁRIA Nº PL-1458/2022 DO CONSELHO FEDERAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA - CONFEA)	Composições	UND	1,00000000	R\$ 275,65	R\$ 275,65
TOTAL Material:					R\$ 275,65	
VALOR:					R\$ 275,65	

CPU-0005 MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS (UND)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
IS-28950864	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	Composições	UND	1,00000000	R\$ 6.459,54	R\$ 6.459,54
TOTAL Material:					R\$ 6.459,54	
VALOR:					R\$ 6.459,54	

CPU - 0004 ADMINISTRAÇÃO LOCAL (UND)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	1,30927696	R\$ 5.465,78	R\$ 7.156,22
93567	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	1,04742157	R\$ 21.119,46	R\$ 22.120,98
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 29.277,20	
VALOR:					R\$ 29.277,20	

CPU-0007 EXECUÇÃO DE SARJETÃO TRIANGULAR DE CONCRETO FEITO EM OBRA, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 60 CM BASE X 10 CM ALTURA, I = 30%. (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,02000000	R\$ 65,00	R\$ 1,30
0004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,40000000	R\$ 4,01	R\$ 1,60
00006189	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,16600000	R\$ 29,49	R\$ 4,90
TOTAL Material:					R\$ 7,80	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,90800000	R\$ 22,95	R\$ 20,84
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,90800000	R\$ 18,47	R\$ 16,77
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 37,61	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,07400000	R\$ 444,71	R\$ 32,91
TOTAL Serviço:					R\$ 32,91	
VALOR:					R\$ 78,32	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS



OBRA:	TOMADA DE PREÇO 06/2023 - PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA: 08/11/2023	L.S. Hora: 103,02%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS	BDI: 22,82%	L.S. Mês: 62,92%
LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	COMPOSIÇÃO:	PROPRIA
CLIENTE:	RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS		

CPU004 PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE RUA, 45X20 CM, COM DUAS PLACAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (UND)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001166	CAP OU TAMPÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 28,61	R\$ 28,61
00000436	PARAFUSO FRANCES M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 150 MM, DIAMETRO = 16 MM, CABECA ABAULADA	SINAPI	UN	4,00000000	R\$ 13,25	R\$ 53,00
00013521	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, *45 CM X 20* CM	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 82,50	R\$ 165,00
00021013	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3,00 MM, *4,40* KG/M (NBR 5580)	SINAPI	M	2,85000000	R\$ 73,27	R\$ 208,82
TOTAL Material:						R\$ 455,43

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40000000	R\$ 18,47	R\$ 7,39
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 7,39

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102486	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MANUAL, AF_05/2021	SINAPI	M3	0,06300000	R\$ 558,72	R\$ 35,20
96522	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS), AF_06/2017	SINAPI	M3	0,06300000	R\$ 130,77	R\$ 8,24
103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, AF_02/2022	SINAPI	M3	0,06300000	R\$ 251,75	R\$ 15,86
TOTAL Serviço:						R\$ 59,30

VALOR:	R\$ 522,12
---------------	-------------------

CUP005 PLACA DE REGULAMENTAÇÃO, OCTOGONAL, LADO = 25 CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (UND)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001166	CAP OU TAMPÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 28,61	R\$ 28,61
00000436	PARAFUSO FRANCES M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 150 MM, DIAMETRO = 16 MM, CABECA ABAULADA	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 13,25	R\$ 26,50
113521	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, *45 CM X 20* CM	SINAPI	UN	2,30180000	R\$ 82,50	R\$ 189,90
00021013	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3,00 MM, *4,40* KG/M (NBR 5580)	SINAPI	M	3,23000000	R\$ 73,27	R\$ 236,66
TOTAL Material:						R\$ 481,67

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40000000	R\$ 18,47	R\$ 7,39
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 7,39

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102486	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MANUAL, AF_05/2021	SINAPI	M3	0,06300000	R\$ 558,72	R\$ 35,20
96522	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS), AF_06/2017	SINAPI	M3	0,06300000	R\$ 130,77	R\$ 8,24
103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, AF_02/2022	SINAPI	M3	0,06300000	R\$ 251,75	R\$ 15,86
TOTAL Serviço:						R\$ 59,30

VALOR:	R\$ 548,36
---------------	-------------------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO
R\$ 1955
0



OBRA:	TOMADA DE PREÇO 06/2023 - PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023	L.S. Hora: 103,02%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTE E OBRAS	BDI : 22,82%	L.S. Mês: 62,92%
LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	FONTE:	
CLIENTE:	RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO
		Composição	PROPRIA
			05/2023

CPU - 0010 RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5851	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00150000	R\$ 222,77	R\$ 0,33
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,33

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01500000	R\$ 18,47	R\$ 0,28
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 0,28
VALOR:						R\$ 0,61

✓ - 0009 LIMPEZA FINAL DA OBRA (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07000000	R\$ 18,47	R\$ 1,29
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1,29
VALOR:						R\$ 1,29

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

3936
10



OBRA:	TOMADA DE PREÇO 06/2023 - PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023 BDI : 22,82%	L.S. Hora: 103,02% L.S. Mês: 62,92%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANORTE E OBRAS	FONTE	VERBA
LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS	Composição	PRÓPRIA

96459 ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - JUROS. AF_06/2017 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014511	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M	SINAPI	UN	0,00000740	R\$ 1.058.862,60	R\$ 7,83
TOTAL Equipamento:						R\$ 7,83
VALOR:						R\$ 7,83

53831 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)

Materiais		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	32,16000000	R\$ 5,42	R\$ 174,30
TOTAL Material:						R\$ 174,30
VALOR:						R\$ 174,30

88831 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 (CHI)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,37	R\$ 0,37
88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
TOTAL Serviço:						R\$ 0,41
VALOR:						R\$ 0,41

5674 ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10646	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO DE UM CILINDRO, AÇO LISO, POTENCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MAXIMO 8,1 T, IMPACTO DINAMICO 16,15/9,5 T, LARGURA TRABALHO 1,68 M	SINAPI	UN	0,00006670	R\$ 638.257,25	R\$ 42,57
TOTAL Equipamento:						R\$ 42,57
VALOR:						R\$ 42,57

95240 LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16310000	R\$ 22,95	R\$ 3,74
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04440000	R\$ 18,47	R\$ 0,82
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 4,56

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94968	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,03390000	R\$ 347,18	R\$ 11,76
TOTAL Serviço:						R\$ 11,76

LAGOA GRANDE DO MARANHÃO 1051

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	TOMADA DE PREÇO 06/2023 - PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA: 08/11/2023	L.S. Hora: 103,02%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS	BDI: 22,82%	L.S. Mês: 62,92%
LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	FONTE:	VERBA:
CLIENTE:	RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO
		Composição	PROPRIA

VALOR:	R\$ 16,32
---------------	------------------

95385 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012869	SINAPI	H	0,01211000	R\$ 17,37	R\$ 0,21
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,21
VALOR:					R\$ 0,21

88297 OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,86	R\$ 1,86
00043488	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,82	R\$ 0,82
00037372	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00043464	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,58	R\$ 0,58
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 4,42

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004230	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 14,71	R\$ 14,71
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 14,71

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95360	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,17	R\$ 0,17
TOTAL Serviço:					R\$ 0,17
VALOR:					R\$ 19,30

95346 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE BASCULANTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020020	SINAPI	H	0,00534000	R\$ 15,58	R\$ 0,08
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,08
VALOR:					R\$ 0,08

95358 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004253	SINAPI	H	0,01718000	R\$ 13,20	R\$ 0,22
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,22
VALOR:					R\$ 0,22

MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES N.º 1958



OBRA:	TOMADA DE PREÇO 06/2023 - PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA: 08/11/2023	L.S. Hora: 103,02%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS	BDI: 22,82%	L.S. Mês: 62,92%
LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	FONTE:	VERBA:
CLIENTE:	RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO
		Composição	PRÓPRIA

92959 MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_12/2015 (H)

Material	QUANTIDADE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221		SINAPI	L	1,55000000	R\$ 5,42	R\$ 8,40
TOTAL Material:						R\$ 8,40
VALOR:						R\$ 8,40

91383 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento	QUANTIDADE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037734		SINAPI	UN	0,00008490	R\$ 75.443,33	R\$ 6,40
00037758		SINAPI	UN	0,00006420	R\$ 729.621,60	R\$ 46,84
TOTAL Equipamento:						R\$ 53,24
VALOR:						R\$ 53,24

89225 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/2014 (CHP)

Serviço	QUANTIDADE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89221		SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,53	R\$ 1,53
89222		SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,18	R\$ 0,18
89223		SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,67	R\$ 1,67
89224		SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,85	R\$ 1,85
TOTAL Serviço:						R\$ 5,23
VALOR:						R\$ 5,23

91274 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS. AF_08/2015 (H)

Equipamento	QUANTIDADE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001442		SINAPI	UN	0,00000740	R\$ 9.536,55	R\$ 0,07
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,07
VALOR:						R\$ 0,07

94964 CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021 (M3)

Equipamento Custo Horário	QUANTIDADE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831		SINAPI	CHI	0,77870000	R\$ 0,41	R\$ 0,31

L. S. Hora: 103,02%
L. S. Mês: 62,92%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	TOMADA DE PREÇO 06/2023 - PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023	BDI : 22,82%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS	FONTE: SINAPI	VERBA: 2023/04 SEM DESONERAÇÃO
LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	Composição:	PROPRIA
CLIENTE:	RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS		

88830	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	SINAPI	CHP	0,82590000	R\$ 1,74	R\$ 1,43
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 1,74	

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,75580000	R\$ 65,00	R\$ 49,12
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	322,97770000	R\$ 0,84	R\$ 271,30
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,58720000	R\$ 77,39	R\$ 45,44
TOTAL Material:					R\$ 365,86	

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,60460000	R\$ 18,90	R\$ 30,32
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,53330000	R\$ 18,47	R\$ 46,79
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 77,11	
VALOR:					R\$ 444,71	

5934 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88300	OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 27,48	R\$ 27,48
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 27,48	

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89228	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 46,20	R\$ 46,20
89229	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 8,31	R\$ 8,31
TOTAL Serviço:					R\$ 54,51	
VALOR:					R\$ 81,99	

87292 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 (M3)

Equipamento Custo Horário	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831	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	SINAPI	CHI	3,45000000	R\$ 0,41	R\$ 1,41
88830	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	SINAPI	CHP	1,05000000	R\$ 1,74	R\$ 1,82
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 3,23	

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,16000000	R\$ 65,00	R\$ 75,40
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	174,10000000	R\$ 1,04	R\$ 181,06
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	195,86000000	R\$ 0,84	R\$ 164,52
TOTAL Material:					R\$ 420,98	

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

1966

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	TOMADA DE PREÇO 06/2023 - PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023	L.S. Hora: 103,02%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTE E OBRAS	BDI : 22,82%	L.S. Mês: 62,92%
LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	FONTE: SINAPI	
CLIENTE:	RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS	VERBA: 2023/04 SEM DESONERAÇÃO	
		Composição: PROPRIA	
		05/2023	

88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4.50000000	R\$ 18,90	R\$ 85,05
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 85,05
VALOR:						R\$ 509,26

92543 TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M2)

Equipamento	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,00640000	R\$ 18,19	R\$ 0,11
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,00460000	R\$ 19,06	R\$ 0,08
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,19

Material	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040568	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	SINAPI	KG	0,03000000	R\$ 21,37	R\$ 0,64
00004425	VIGA NAO APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,63400000	R\$ 30,24	R\$ 19,17
TOTAL Material:						R\$ 19,81

Mão de Obra com Encargos Complementares	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06500000	R\$ 18,70	R\$ 1,21
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11800000	R\$ 23,22	R\$ 2,73
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 3,94
VALOR:						R\$ 23,94

88828 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_10/2014 (H)

Equipamento	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00007000	R\$ 5.889,18	R\$ 0,41
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,41
VALOR:						R\$ 0,41

91862 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

Material	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002673	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1/2 ", SEM LUVA	SINAPI	M	1,01700000	R\$ 3,57	R\$ 3,63
TOTAL Material:						R\$ 3,63
Mão de Obra com Encargos Complementares	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10500000	R\$ 19,67	R\$ 2,06
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10500000	R\$ 24,50	R\$ 2,57
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 4,63
VALOR:						R\$ 8,26

PI - LAGOA GRANDE DO MARANHÃO
 R\$ 156
 C

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	TOMADA DE PREÇO 06/2023 - PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023	L.S. Hora: 103,02%									
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS	BDI : 22,82%	L.S. Mês: 62,92%									
	LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 33%;">FONTE:</td> <td style="width: 33%;">VERBA:</td> <td style="width: 33%;">REF:</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/04 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2023</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Composição</td> <td>PROPRIA</td> </tr> </table>		FONTE:	VERBA:	REF:	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2023	Composição		PROPRIA
	FONTE:	VERBA:	REF:										
SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2023											
Composição		PROPRIA											
CLIENTE:	RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS												

88303 OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,86	R\$ 1,86
00043488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,82	R\$ 0,82
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00043464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,58	R\$ 0,58
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 4,42

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004238	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR	SINAPI	H	R\$ 13,04	R\$ 13,04
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 13,04

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95366	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	R\$ 0,11	R\$ 0,11
TOTAL Serviço:					R\$ 0,11

VALOR: R\$ 17,57

5685 ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88303	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	R\$ 17,57	R\$ 17,57
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 17,57

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
9210	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	R\$ 34,01	R\$ 34,01
89211	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	R\$ 4,72	R\$ 4,72
TOTAL Serviço:					R\$ 38,73

VALOR: R\$ 56,30

5851 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88324	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	R\$ 20,72	R\$ 20,72
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 20,72

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89009	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	R\$ 38,87	R\$ 38,87

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	TOMADA DE PREÇO 06/2023 - PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023 BDI : 22,82%	L.S. Hora: 103,02% L.S. Mês: 62,92%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTE E OBRAS	FONTE: SINAPI	VERBA: 2023/04 SEM DESONERAÇÃO 05/2023
LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	Composição:	PRÓPRIA
CLIENTE:	RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS		

89010	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 8,75	R\$ 8,75
53810	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 69,50	R\$ 69,50
5721	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 84,93	R\$ 84,93
TOTAL Serviço:						R\$ 202,05
VALOR:						R\$ 222,77

91397 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_06/2014 (H)

Equipamento	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037758	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000720	R\$ 729.621,60	R\$ 5,25
00037736	TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORCA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00000730	R\$ 92.450,00	R\$ 0,67
TOTAL Equipamento:						R\$ 5,92
VALOR:						R\$ 5,92

91276 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004222	GASOLINA COMUM	SINAPI	L	1,44000000	R\$ 5,41	R\$ 7,79
TOTAL Material:						R\$ 7,79
VALOR:						R\$ 7,79

90582 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2015 (H)

Equipamento	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013896	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00012800	R\$ 3.516,58	R\$ 0,45
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,45
VALOR:						R\$ 0,45

95241 LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27180000	R\$ 22,95	R\$ 6,23
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07410000	R\$ 18,47	R\$ 1,36
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 7,59

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94968	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,05650000	R\$ 347,18	R\$ 19,61
TOTAL Serviço:						R\$ 19,61

PM LAGOA GRANDE DO MARANHÃO

19263

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	TOMADA DE PREÇO 06/2023 - PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA: 08/11/2023	L.S. Hora: 102,03h
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTE E OBRAS	BDI: 22,82%	L.S. Mês: 62,92%
LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	VERIFICADO:	
CLIENTE:	RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO 05/2023
		Composição	PROPRIA

VALOR: R\$ 27,20

95386 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TRATORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004237	OPERADOR DE TRATOR - EXCLUSIVE AGROPECUARIA	SINAPI	H	0,01211000	R\$ 16,11	R\$ 0,19
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,19
VALOR:						R\$ 0,19

88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,86	R\$ 1,86
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,49	R\$ 0,49
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,58	R\$ 0,58
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 5,42

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 17,59	R\$ 17,59
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 17,59

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95330	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FORMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,21	R\$ 0,21
TOTAL Serviço:						R\$ 0,21
VALOR:						R\$ 23,22

95335 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01887000	R\$ 17,59	R\$ 0,33
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,33
VALOR:						R\$ 0,33


91170 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 (M)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000392	ABRACAIDEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS. TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	SINAPI	UN	0,65000000	R\$ 2,39	R\$ 1,55
TOTAL Material:						R\$ 1,55

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01000000	R\$ 18,24	R\$ 0,18

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

PMT LAGOA GRANDE DO MARANHÃO
1964

	OBRA:	TOMADA DE PREÇO 06/2023 - PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023 BDI : 22,82%	L.S. Hora: 103,02% L.S. Mes: 162,92%
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTE E OBRAS	FONTE: SINAPI	VERSÃO: 2023/04 SEM DESONERAÇÃO
	LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	RE: Composição	05/2023
	CLIENTE:	RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS	PROPRIA	

88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06900000	R\$ 22,84	R\$ 1,57
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1,75
VALOR:						R\$ 3,30

89226 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/2014 (CHI)

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89221	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_11/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,53	R\$ 1,53
89222	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_11/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,18	R\$ 0,18
TOTAL Serviço:						R\$ 1,71
VALOR:						R\$ 1,71

95347 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004093	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SINAPI	H	0,00534000	R\$ 16,51	R\$ 0,08
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,08
VALOR:						R\$ 0,08

92958 MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - MANUTENÇÃO. AF_12/2015 (H)

Equipamento	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013836	MAQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, COM MOTOR A DIESEL DE 14 CV	SINAPI	UN	0,00007000	R\$ 68.281,71	R\$ 4,77
TOTAL Equipamento:						R\$ 4,77
VALOR:						R\$ 4,77

102234 PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021 (M2)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007340	IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	SINAPI	L	0,32570000	R\$ 30,78	R\$ 10,02
TOTAL Material:						R\$ 10,02
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45290000	R\$ 25,75	R\$ 11,66
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 11,66
VALOR:						R\$ 21,68

91384 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	23,70000000	R\$ 5,42	R\$ 128,45
TOTAL Material:						R\$ 128,45

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

PR | LAGOA GRANDE DO MARANHÃO
R.S. 1965



OBRA:	TOMADA DE PREÇO 06/2023 - PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023	L.S. Hora: 100,00%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTE E OBRAS	BDI : 22,82%	L.S. Mês: 62,92%
LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	FONTE:	VERBA:
CLIENTE:	RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO
		Composição	PRÓPRIA

VALOR:	R\$ 128,45
---------------	-------------------

91275 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001442	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA, 4 TEMPOS, PESO DE 125 A 150 KG, FORÇA CENTRIFUGA DE 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO DE 400 A 450 MM, FREQ VIBRACAO DE 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO DE 15 A 20 M/MIN, POT. DE 5,5 A 6,0 HP	SINAPI	UN	0,00006670	R\$ 9.536,55	R\$ 0,63
TOTAL Equipamento:					R\$ 0,63	

VALOR:	R\$ 0,63
---------------	-----------------

9583 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00013896	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00001510	R\$ 3.516,58	R\$ 0,05
TOTAL Equipamento:					R\$ 0,05	

VALOR:	R\$ 0,05
---------------	-----------------

91396 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037758	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00003430	R\$ 729.621,60	R\$ 25,02
00037736	TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORCA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00005510	R\$ 92.450,00	R\$ 5,09
TOTAL Equipamento:					R\$ 30,11	

VALOR:	R\$ 30,11
---------------	------------------

96463 ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06/2017 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88303	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 17,57	R\$ 17,57
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 17,57	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
96460	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - DEPRECIÇÃO. AF_06/2017	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 56,43	R\$ 56,43
96459	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - JUROS. AF_06/2017	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 7,83	R\$ 7,83
96458	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2017	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 70,62	R\$ 70,62
96457	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2017	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 57,83	R\$ 57,83
TOTAL Serviço:					R\$ 192,71	

R. 1966

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	TOMADA DE PREÇO 06/2023 - PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA: 08/11/2023 BDI: 22,82%	L.S. Hora: 103,02% L.S. Mês: 62,92%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTE E OBRAS	FONTE: SINAPI	VERBA: 2023/04 SEM DESONERAÇÃO
LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	Composição:	PRÓPRIA
CLIENTE:	RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS		

VALOR:	R\$ 210,28
---------------	-------------------

98446 PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², COM VÃO. AF_05/2018 (M2)

Equipamento	Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,07440000	R\$ 19,42	R\$ 1,44
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,01700000	R\$ 20,50	R\$ 0,34
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 1,78

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004433	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,61390000	R\$ 27,96	R\$ 73,08
00043681	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 8 A 12 MM	SINAPI	M2	1,05003800	R\$ 38,01	R\$ 39,91
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,07840000	R\$ 20,85	R\$ 1,63
00003992	TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,96040000	R\$ 33,18	R\$ 65,04
TOTAL Material:					R\$ 179,66	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,60180000	R\$ 18,70	R\$ 11,25
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,80530000	R\$ 23,22	R\$ 41,91
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 53,16	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,00310000	R\$ 401,68	R\$ 1,24
TOTAL Serviço:					R\$ 1,24	

VALOR:	R\$ 235,84
---------------	-------------------

MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004090	MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP , PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	SINAPI	UN	0,00006430	R\$ 1.155.000,00	R\$ 74,26
TOTAL Equipamento:					R\$ 74,26	

VALOR:	R\$ 74,26
---------------	------------------

88829 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_10/2014 (H)

Especiais	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	1,25000000	R\$ 0,74	R\$ 0,92
TOTAL Especiais:					R\$ 0,92	

VALOR:	R\$ 0,92
---------------	-----------------

88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO

967

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	TOMADA DE PREÇO 06/2023 - PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA: 08/11/2023	L.S. Hora: 103,02%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS	BDI: 22,82%	L.S. Mês: 62,92%
LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	FONTE:	VERBA:
CLIENTE:	RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO 05/2023
		Composição	PRÓPRIA

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,86	R\$ 1,86
00043485 EPI - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,01	R\$ 1,01
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00043461 FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,32	R\$ 0,32
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,58	R\$ 0,58
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 4,92

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0002696 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 17,59	R\$ 17,59
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 17,59

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95335 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,33	R\$ 0,33
TOTAL Serviço:					R\$ 0,33
VALOR:					R\$ 22,84

88300 OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,86	R\$ 1,86
00043488 EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,82	R\$ 0,82
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00043464 FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,58	R\$ 0,58
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 4,42

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004239 OPERADOR DE MOTONIVELADORA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 22,87	R\$ 22,87
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 22,87

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95363 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MOTONIVELADORA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,19	R\$ 0,19
TOTAL Serviço:					R\$ 0,19
VALOR:					R\$ 27,48

5632 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88294 OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 24,75	R\$ 24,75

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO
1968

	OBRA:	TOMADA DE PREÇO 06/2023 - PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA: 08/11/2023	L.S. Hora: 103,02%
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTE E OBRAS	BDI: 22,82%	L.S. Mês: 62,92%
	LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	FONTE: SINAPI	VERBA: 2023/04 SEM DESONERAÇÃO
	CLIENTE:	RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS	REF: 05/2023	Composição: PRÓPRIA

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 24,75
---	------------------

		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5627	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 45,42	R\$ 45,42
5628	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 6,16	R\$ 6,16
TOTAL Serviço:						R\$ 51,58

VALOR:	R\$ 76,33
---------------	------------------

96457 ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIAVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - MATERIAIS NA OPERACAO. AF_06/2017 (H)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	10,67000000	R\$ 5,42	R\$ 57,83
TOTAL Material:						R\$ 57,83

VALOR:	R\$ 57,83
---------------	------------------

88243 AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,86	R\$ 1,86
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,25	R\$ 1,25
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,59	R\$ 0,59
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,58	R\$ 0,58
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 5,43

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000242	AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 13,47	R\$ 13,47
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 13,47


Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95313	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,16	R\$ 0,16
TOTAL Serviço:						R\$ 0,16

VALOR:	R\$ 19,06
---------------	------------------

88239 AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,86	R\$ 1,86
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,14	R\$ 1,14

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	TOMADA DE PREÇO 06/2023 - PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023	L.S. Hora: 103,02%
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTE E OBRAS	FONTE	VERSÃO
	LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO
	CLIENTE:	RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS	Composição	PRÓPRIA
				L.S. Mês: 62,92%

00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,49	R\$ 0,49
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,58	R\$ 0,58
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 5,42

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 13,08	R\$ 13,08
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 13,08

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95309	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,20	R\$ 0,20
TOTAL Serviço:						R\$ 0,20
VALOR:						R\$ 18,70

95805 CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022 (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 0,20	R\$ 0,40
00012010	CONDULETE EM PVC, TIPO "B", SEM TAMPA, DE 1/2" OU 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 11,61	R\$ 11,61
TOTAL Material:						R\$ 12,01

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23970000	R\$ 19,67	R\$ 4,71
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23970000	R\$ 24,50	R\$ 5,87
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 10,58
VALOR:						R\$ 22,59

ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88303	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 17,57	R\$ 17,57
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 17,57

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89210	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 34,01	R\$ 34,01
89211	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,72	R\$ 4,72
5674	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 42,57	R\$ 42,57
53788	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 51,76	R\$ 51,76

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Município de Lagoa Grande do Maranhão
1970



OBRA:	TOMADA DE PREÇO 06/2023 - PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023	L.S. Hora: 103,02%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTE E OBRAS	BDI : 22,82%	L.S. Mês: 62,92%
LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	FONTE: SINAPI	VERBO: 2023/04 SEM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS	Composição:	PROPRIA
			05/2023

TOTAL Serviço:	R\$ 133,06
VALOR:	R\$ 150,63

88324 TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,86	R\$ 1,86
00043488 EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,82	R\$ 0,82
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00043464 FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
J0037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,58	R\$ 0,58
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 4,42

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004237 OPERADOR DE TRATOR - EXCLUSIVE AGROPECUARIA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 16,11	R\$ 16,11
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 16,11

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95386 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TRATORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,19	R\$ 0,19
TOTAL Serviço:					R\$ 0,19
VALOR:					R\$ 20,72

95371 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750 PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,02225000	R\$ 16,98	R\$ 0,37
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,37
VALOR:					R\$ 0,37

91386 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88281 MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 20,08	R\$ 20,08
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 20,08

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91380 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 29,49	R\$ 29,49
91382 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,59	R\$ 4,59

Lagoa Grande do Maranhão RJ. 1971

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	TOMADA DE PREÇO 06/2023 - PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA: 08/11/2023	L.S. Hora: 103,02%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS	BDI: 22,82%	L.S. Mês: 62,92%
LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	Fonte:	
CLIENTE:	RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO
		Composição	PRÓPRIA
			05/2023

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
91381	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 5,80	R\$ 5,80
91383	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 53,24	R\$ 53,24
91384	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 128,45	R\$ 128,45
TOTAL Serviço:						R\$ 221,57
VALOR:						R\$ 241,65

91277 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015 (CHP)

Serviço	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
91273	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,50	R\$ 0,50
91274	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,07	R\$ 0,07
91275	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,63	R\$ 0,63
91276	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 7,79	R\$ 7,79
TOTAL Serviço:						R\$ 8,99
VALOR:						R\$ 8,99

91398 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014 (H)

Equipamento	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00037758	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000570	R\$ 729.621,60	R\$ 4,15
00037736	TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORCA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00000580	R\$ 92.450,00	R\$ 0,53
TOTAL Equipamento:						R\$ 4,68
VALOR:						R\$ 4,68

93278 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016 (H)

Equipamento	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00036487	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	SINAPI	UN	0,00000760	R\$ 5.036,03	R\$ 0,03
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,03
VALOR:						R\$ 0,03

88295 OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO
1930

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	TOMADA DE PREÇO 06/2023 - PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA: 08/11/2023	L.S. Hora: 703,02%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS	BDI: 22,82%	L.S. Mês: 62,92%
LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	FONTE:	VERBA:
CLIENTE:	RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO
		Composição	PRÓPRIA

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,86	R\$ 1,86
00043488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,82	R\$ 0,82
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00043464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,58	R\$ 0,58
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 4,42

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0004253	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 13,20	R\$ 13,20
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 13,20

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95358	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,22	R\$ 0,22
TOTAL Serviço:						R\$ 0,22
VALOR:						R\$ 17,84

97586 LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003799	LUMINÁRIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO PARA 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 36 W, ALETADA, COMPLETA (LÂMPADAS E REATOR INCLUSOS)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 137,08	R\$ 137,08
TOTAL Material:						R\$ 137,08

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17270000	R\$ 19,67	R\$ 3,39
9264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,41440000	R\$ 24,50	R\$ 10,15
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 13,54
VALOR:						R\$ 150,62

91280 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - JUROS. AF_08/2015 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011280	CORTADEIRA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO, PARA DISCO PADRÃO DE DIÂMETRO 350 MM (14") OU 450 MM (18") , MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 13 HP, SEM DISCO	SINAPI	UN	0,00000760	R\$ 15.195,73	R\$ 0,11
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,11
VALOR:						R\$ 0,11

93277 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIÇÃO. AF_03/2016 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036487	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV	SINAPI	UN	0,00006400	R\$ 5.036,03	R\$ 0,32

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	TOMADA DE PREÇO 06/2023 - PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023	L.S. Hora: 103,02%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTE E OBRAS	BDI : 22,82%	L.S. Mês: 62,92%
LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS	Composição	05/2023
			PROPRIA

TOTAL Equipamento:	R\$ 0,32
VALOR:	R\$ 0,32

95316 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,03916000	R\$ 13,55
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,53
VALOR:					R\$ 0,53

89223 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_11/2014 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00007000	R\$ 23.955,98
TOTAL Equipamento:					R\$ 1,67
VALOR:					R\$ 1,67

95328 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CALCETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004759	CALCETEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01211000	R\$ 16,98
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,20
VALOR:					R\$ 0,20

93281 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
38295	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 17,84
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 17,84

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93277	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIÇÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,32
93278	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,03
93279	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,30
93280	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,57
TOTAL Serviço:					R\$ 1,22
VALOR:					R\$ 19,06

89211 ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - JUROS. AF_06/2014 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Município de LAGOA GRANDE DO MARANHÃO
R.S. 1974
0



OBRA:	TOMADA DE PREÇO 06/2023 - PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023	L.S. Hora: 103,02%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTE E OBRAS	BDI : 22,82%	L.S. Mês: 62,92%
LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	FONTE	VERBAO
CLIENTE:	RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO
		Composição	PROPRIA
			05/2023

00010646	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO DE UM CILINDRO, ACO LISO, POTENCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MAXIMO 8,1 T, IMPACTO DINAMICO 16,15/9,5 T, LARGURA TRABALHO 1,68 M	SINAPI	UN	0,00000740	R\$ 638.257,25	R\$ 4,72
TOTAL Equipamento:						R\$ 4,72
VALOR:						R\$ 4,72

90584 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015 (H)

Equipamento	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013896	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00010000	R\$ 3.516,58	R\$ 0,35
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,35
VALOR:						R\$ 0,35

88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,86	R\$ 1,86
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,17	R\$ 1,17
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,84	R\$ 0,84
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,58	R\$ 0,58
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 5,60

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 16,98	R\$ 16,98
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 16,98

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95371	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,37	R\$ 0,37
TOTAL Serviço:						R\$ 0,37
VALOR:						R\$ 22,95

98445 PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO. AF_05/2018 (M2)

Equipamento Custo Horário	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,05180000	R\$ 19,42	R\$ 1,00
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,01190000	R\$ 20,50	R\$ 0,24
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 1,24

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004433	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,80330000	R\$ 27,96	R\$ 50,42
00043681	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 8 A 12 MM	SINAPI	M2	1,05003800	R\$ 38,01	R\$ 39,91

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	TOMADA DE PREÇO 06/2023 - PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023 BDI : 22,82%	L.S. Hora: 103,02% L.S. Mês: 62,92%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTE E OBRAS	FONTE: SINAPI	VERBAÇÃO: 2023/04 SEM DESONERAÇÃO
LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	Composição	PROPRIA
CLIENTE:	RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS		

00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,06280000	R\$ 20,85	R\$ 1,30
00003992	TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,80330000	R\$ 33,18	R\$ 59,83
TOTAL Material:						R\$ 151,46

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36470000	R\$ 18,70	R\$ 6,81
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,09410000	R\$ 23,22	R\$ 25,40
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 32,21

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO. TRAÇO 1:4:5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,00210000	R\$ 401,68	R\$ 0,84
TOTAL Serviço:						R\$ 0,84

VALOR: R\$ 185,75

94974 CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4:5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021 (M3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,85380000	R\$ 65,00	R\$ 55,49
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	218,93000000	R\$ 0,84	R\$ 183,90
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,59710000	R\$ 77,39	R\$ 46,20
TOTAL Material:						R\$ 285,59

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	6,28580000	R\$ 18,47	R\$ 116,09
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 116,09

VALOR: R\$ 401,68

ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010685	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS, CACAMBA 0,80M3, PESO OPERACIONAL 17T, POTENCIA BRUTA 111HP	SINAPI	UN	0,00007000	R\$ 811.244,50	R\$ 56,78
TOTAL Equipamento:						R\$ 56,78

VALOR: R\$ 56,78

96460 ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSAO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - DEPRECIÇÃO. AF_06/2017 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014511	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSAO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M	SINAPI	UN	0,00005330	R\$ 1.058.862,60	R\$ 56,43
TOTAL Equipamento:						R\$ 56,43

VALOR: R\$ 56,43

88826 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV,

Página: 36

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA
Ivaniza Aparecida Sousa Martins
Administradora
RG nº 032025162006-3 - SESP/MA
CPF: nº 010.974.992-79

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA
Ricardo Manoel de Freitas Figueiredo
Resp Técnico - CREA nº 1105341216
Engº Civil

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO
R. 19/16



OBRA:	TOMADA DE PREÇO 06/2023 - PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023	L.S. Hora: 103,02%									
		BDI : 22,82%	L.S. Mês: 62,92%									
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTE E OBRAS	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 33%;">FONTE</td> <td style="width: 33%;">UNID</td> <td style="width: 34%;">COEFICIENTE</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/04 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2023</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> </tr> </table>		FONTE	UNID	COEFICIENTE	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2023	Composição		PRÓPRIA
FONTE	UNID	COEFICIENTE										
SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2023										
Composição		PRÓPRIA										
LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA											
CLIENTE:	RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS											

SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_10/2014 (H)

Código	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00006400	R\$ 5.889,18	R\$ 0,37
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,37
VALOR:						R\$ 0,37

5932 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

Código	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88300	OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 27,48	R\$ 27,48
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 27,48

Código	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89228	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 46,20	R\$ 46,20
89229	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 8,31	R\$ 8,31
5779	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 74,26	R\$ 74,26
53849	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 75,82	R\$ 75,82
TOTAL Serviço:						R\$ 204,59
VALOR:						R\$ 232,07

5631 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

Código	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1294	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 24,75	R\$ 24,75
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 24,75

Código	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5627	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 45,42	R\$ 45,42
5628	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 6,16	R\$ 6,16
5629	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 56,78	R\$ 56,78
5630	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 58,37	R\$ 58,37
TOTAL Serviço:						R\$ 166,73
VALOR:						R\$ 191,48

88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA
Ivaniza Aparecida Sousa Martins
Administradora
RG nº 032025162006-3 - SESP/MA
CPF: nº 010.071.082.70

Am
RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA
Ricardo Manoel de Freitas Figueiredo
Resp Técnico - CREA nº 1105341216
Encº Civil

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

MÃO DE OBRA GRANDE DO MARANHÃO
10/23



OBRA:	TOMADA DE PREÇO 06/2023 - PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA: 08/11/2023	L.S. Hora: 103,02%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS	BDI: 22,82%	L.S. Mês: 62,92%
LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO
		Composição	PRÓPRIA

Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,86	R\$ 1,86
00043488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,82	R\$ 0,82
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00043464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,58	R\$ 0,58
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 4,42

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 14,36	R\$ 14,36
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 14,36

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95389	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,12	R\$ 0,12
TOTAL Serviço:						R\$ 0,12
VALOR:						R\$ 18,90

91852 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002689	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 20 MM	SINAPI	M	1,01700000	R\$ 2,16	R\$ 2,19
TOTAL Material:						R\$ 2,19

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12400000	R\$ 19,67	R\$ 2,43
98264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12400000	R\$ 24,50	R\$ 3,03
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 5,46
VALOR:						R\$ 7,65

96458 ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2017 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014511	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M	SINAPI	UN	0,00006670	R\$ 1.058.862,60	R\$ 70,62
TOTAL Equipamento:						R\$ 70,62
VALOR:						R\$ 70,62

88830 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 (CHP)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,37	R\$ 0,37

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

19/28



OBRA:	TOMADA DE PREÇO 06/2023 - PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023	L.S. Hora: 103,02%
		BDI : 22,82%	L.S. Mês: 62,92%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTE E OBRAS	FONTE:	VERIFICAR:
LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS	Composição	PRÓPRIA
			05/2023

88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
88828	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,41	R\$ 0,41
88829	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,92	R\$ 0,92
TOTAL Serviço:						R\$ 1,74
VALOR:						R\$ 1,74

95360 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
1004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	SINAPI	H	0,01211000	R\$ 14,71	R\$ 0,17
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,17	
VALOR:					R\$ 0,17	

88260 CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,86	R\$ 1,86
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,17	R\$ 1,17
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,84	R\$ 0,84
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,58	R\$ 0,58
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 5,60	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004759	CALCETEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 16,98	R\$ 16,98
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 16,98	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95328	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CALCETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,20	R\$ 0,20
TOTAL Serviço:					R\$ 0,20	
VALOR:					R\$ 22,78	

95372 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01549000	R\$ 18,52	R\$ 0,28
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,28	
VALOR:					R\$ 0,28	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

MÃO DE OBRA LAGOA GRANDE DO MARANHÃO
R.J. 1979



OBRA:	TOMADA DE PREÇO 06/2023 - PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA. DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023	L.S. Hora: 103,02%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA. DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTE E OBRAS	BDI : 22,82%	L.S. Mês: 62,92%
LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	FONTE	VERBAO
CLIENTE:	RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO
		Composição	PRÓPRIA
			05/2023

91387 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88281 MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 20,08	R\$ 20,08
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 20,08

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91380 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 29,49	R\$ 29,49
91382 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,59	R\$ 4,59
1381 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 5,80	R\$ 5,80
TOTAL Serviço:					R\$ 39,88
VALOR:					R\$ 59,96

91278 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015 (CHI)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91273 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,50	R\$ 0,50
91274 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,07	R\$ 0,07
TOTAL Serviço:					R\$ 0,57
VALOR:					R\$ 0,57

.2 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436 ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,03916000	R\$ 18,20	R\$ 0,71
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,71
VALOR:					R\$ 0,71

93358 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021 (M3)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,95600000	R\$ 18,47	R\$ 73,06
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 73,06
VALOR:					R\$ 73,06

95357 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	TOMADA DE PREÇO 06/2023 - PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023	L.S. Hora: 703,02%
		BDI : 22,82%	L.S. Mês: 62,92%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTE E OBRAS	FONTE: SINAPI	VERSÃO: 2023/04 SEM DESONERAÇÃO
LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	Composição:	PROPRIA
CLIENTE:	RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS		

00004234	OPERADOR DE ESCAVADEIRA	SINAPI	H	0,01211000	R\$ 20,09	R\$ 0,24
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,24
VALOR:						R\$ 0,24

91281 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00011280	CORTADEIRA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO, PARA DISCO PADRAO DE DIAMETRO 350 MM (14") OU 450 MM (18") , MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 13 HP, SEM DISCO	SINAPI	UN	0,00008000	R\$ 15.195,73	R\$ 1,21
TOTAL Equipamento:					R\$ 1,21	

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
01013887	DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIAMETRO DE 350 MM, FURO DE 1 " (14 X 1 ")	SINAPI	UN	0,00008000	R\$ 591,89	R\$ 0,04
TOTAL Material:					R\$ 0,04	
VALOR:					R\$ 1,25	

95317 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01887000	R\$ 13,08	R\$ 0,24
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,24	
VALOR:					R\$ 0,24	

90585 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015 (H)

Especiais	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	0,52000000	R\$ 0,74	R\$ 0,38
TOTAL Especiais:					R\$ 0,38	
VALOR:					R\$ 0,38	

102486 CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021 (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,83480000	R\$ 65,00	R\$ 54,26
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	283,30920000	R\$ 0,84	R\$ 237,97
00004734	SEIXO ROLADO PARA APLICACAO EM CONCRETO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	M3	0,59460000	R\$ 254,41	R\$ 151,27
TOTAL Material:					R\$ 443,50	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	6,23830000	R\$ 18,47	R\$ 115,22
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 115,22	
VALOR:					R\$ 558,72	

Lagoa Grande do Maranhão
1981

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	TOMADA DE PREÇO 06/2023 - PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA: 08/11/2023 BDI: 22,82%	L.S. Hora: 103,02% L.S. Mês: 62,92%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTE E OBRAS	FONTE: SINAPI	VERBAÇÃO: 2023/04 SEM DESONERAÇÃO
LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	Composição:	PROPRIA
CLIENTE:	RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS		

89224 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_11/2014 (H)

Equipamento	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	2,50000000	R\$ 0,74	R\$ 1,85
TOTAL Especiais:						R\$ 1,85
VALOR:						R\$ 1,85

5628 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - JUROS. AF_06/2014 (H)

Equipamento	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010685	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS, CACAMBA 0,80M3, PESO OPERACIONAL 17T, POTENCIA BRUTA 111HP	SINAPI	UN	0,00000760	R\$ 811.244,50	R\$ 6,16
TOTAL Equipamento:						R\$ 6,16
VALOR:						R\$ 6,16

93280 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016 (H)

Especiais	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	0,78000000	R\$ 0,74	R\$ 0,57
TOTAL Especiais:						R\$ 0,57
VALOR:						R\$ 0,57

53849 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	13,99000000	R\$ 5,42	R\$ 75,82
TOTAL Material:						R\$ 75,82
VALOR:						R\$ 75,82

89010 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - JUROS. AF_06/2014 (H)

Equipamento	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007624	TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA DE 150 HP, PESO OPERACIONAL DE 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LAMINA COM CONTATO DE 3,18M3	SINAPI	UN	0,00000700	R\$ 1.250.000,00	R\$ 8,75
TOTAL Equipamento:						R\$ 8,75
VALOR:						R\$ 8,75

88827 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_10/2014 (H)

Equipamento	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00000760	R\$ 5.889,18	R\$ 0,04
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,04
VALOR:						R\$ 0,04

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

R.S. 3952
07



OBRA:	TOMADA DE PREÇO 06/2023 - PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023	L.S. Hora: 703,02%
		BDI : 22,82%	L.S. Mês: 62,92%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS	FONTE:	VERSÃO:
LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS	Composição	05/2023
			PRÓPRIA

5903 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88282 MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 21,01	R\$ 21,01
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 21,01

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91396 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 30,11	R\$ 30,11
91398 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,68	R\$ 4,68
1397 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 5,92	R\$ 5,92
TOTAL Serviço:					R\$ 40,71
VALOR:					R\$ 61,72

5763 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037758 CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00006430	R\$ 729.621,60	R\$ 46,91
00037736 TANQUE DE AÇO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00006890	R\$ 92.450,00	R\$ 6,36
TOTAL Equipamento:					R\$ 53,27
VALOR:					R\$ 53,27

60010 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,86	R\$ 1,86
00043490 EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,68	R\$ 1,68
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00043466 FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,68	R\$ 1,68
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,58	R\$ 0,58
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 6,95

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783 PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 18,52	R\$ 18,52
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 18,52

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

LAGOA GRANDE DO MARANHÃO
1983

	OBRA:	TOMADA DE PREÇO 06/2023 - PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023	L.S. Hora: 103,02%
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTE E OBRAS	BDI : 22,82%	L.S. Mês: 62,92%
	LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	SINAPI 2023/04 SEM DESONERAÇÃO 09/2023	
	CLIENTE:	RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS	Composição PROPRIA	

95372	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,28	R\$ 0,28
TOTAL Serviço:						R\$ 0,28
VALOR:						R\$ 25,75

103670 LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022 (M3)						
Equipamento	Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	1,41700000	R\$ 0,50	R\$ 0,70
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	1,04200000	R\$ 1,23	R\$ 1,28
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 1,98

Mão de Obra com Encargos Complementares						
Mão de Obra	Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,45900000	R\$ 23,22	R\$ 57,09
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,45900000	R\$ 22,95	R\$ 56,43
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	7,37700000	R\$ 18,47	R\$ 136,25
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 249,77
VALOR:						R\$ 251,75

5630 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)						
Material	Materiais	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	10,77000000	R\$ 5,42	R\$ 58,37
TOTAL Material:						R\$ 58,37
VALOR:						R\$ 58,37

7 ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (MES)						
Encargos Complementares	Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043498	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 133,45	R\$ 133,45
00040863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 215,56	R\$ 215,56
00043474	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 2,54	R\$ 2,54
00040864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 351,56

Mão de Obra						
Mão de Obra	Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040813	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (MENSALISTA)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 20.528,54	R\$ 20.528,54
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 20.528,54

Serviço						
Serviço	Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95417	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 239,36	R\$ 239,36
TOTAL Serviço:						R\$ 239,36

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTD
Ivaniza Aparecida Sousa Martins
Administradora
RG nº 032025162006-3 - SESP/MA
CPE nº 012025162006-3

Am
RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTD
Ricardo Manoel de Freitas Figueiredo
Resp Técnico - CREA nº 1105341216
Engº Civil

MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO
1989

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	TOMADA DE PREÇO 06/2023 - PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA: 08/11/2023 BDI: 22,82%	L.S. Hora: 103,02% L.S. Mês: 62,92%
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS	FONTE: SINAPI	VERSÃO: 2023/04 SEM DESONERAÇÃO REF: 05/2023
	LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	Composição:	PROPRIA
	CLIENTE:	RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS		

VALOR: R\$ 21.119,46

88281 MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,86	R\$ 1,86
00043488 EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,82	R\$ 0,82
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00043464 FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,58	R\$ 0,58
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 4,42

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020020 MOTORISTA DE CAMINHAO-BASCULANTE	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 15,58	R\$ 15,58
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 15,58

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95346 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE BASCULANTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
TOTAL Serviço:					R\$ 0,08
VALOR:					R\$ 20,08

91279 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011280 CORTADEIRA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO, PARA DISCO PADRAO DE DIAMETRO 350 MM (14") OU 450 MM (18") , MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 13 HP, SEM DISCO	SINAPI	UN	0,00006400	R\$ 15.195,73	R\$ 0,97
TOTAL Equipamento:					R\$ 0,97

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013887 DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIAMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1")	SINAPI	UN	0,00006400	R\$ 591,89	R\$ 0,03
TOTAL Material:					R\$ 0,03
VALOR:					R\$ 1,00

91946 SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038094 ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,98	R\$ 2,98
00038099 SUPORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MÓDULOS, PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,55	R\$ 1,55
TOTAL Material:					R\$ 4,53

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12800000	R\$ 19,67	R\$ 2,51

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

M. LAGOA GRANDE DO MARANHÃO
3989

	OBRA:	TOMADA DE PREÇO 06/2023 - PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA. DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023	L.S. Hora: 103,02%									
	DESCRÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA. DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTE E OBRAS	BDI : 22,82%	L.S. Mês: 62,92%									
	LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;">FONTE:</td> <td style="width: 40%;">VERBAO</td> <td style="width: 30%;">REPO</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/04 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2023</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> </tr> </table>	FONTE:	VERBAO	REPO	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2023	Composição		PRÓPRIA	
	FONTE:	VERBAO	REPO										
SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2023											
Composição		PRÓPRIA											
CLIENTE:	RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS												

88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12800000	R\$ 24,50	R\$ 3,13
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 5,64
VALOR:						R\$ 10,17

95389 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	DESCRÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	SINAPI	H	0,00872000	R\$ 14,36	R\$ 0,12
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,12
VALOR:						R\$ 0,12

2 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA (MES)

Mão de Obra	DESCRÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040818	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	SINAPI	MES	0,01675000	R\$ 4.924,73	R\$ 82,48
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 82,48
VALOR:						R\$ 82,48

89229 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - JUROS. AF_06/2014 (H)

Equipamento	DESCRÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004090	MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP , PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	SINAPI	UN	0,00000720	R\$ 1.155.000,00	R\$ 8,31
TOTAL Equipamento:						R\$ 8,31
VALOR:						R\$ 8,31

91282 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)

Material	DESCRÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004222	GASOLINA COMUM	SINAPI	L	1,45000000	R\$ 5,41	R\$ 7,84
TOTAL Material:						R\$ 7,84
VALOR:						R\$ 7,84

91173 FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF_05/2015 (M)

Material	DESCRÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000392	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	SINAPI	UN	0,33300000	R\$ 2,39	R\$ 0,79
TOTAL Material:						R\$ 0,79

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00500000	R\$ 18,24	R\$ 0,09
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03500000	R\$ 22,84	R\$ 0,79
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 0,88

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

LAGOA GRANDE DO MARANHÃO
2023



OBRA:	TOMADA DE PREÇO 06/2023 - PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023	L.S. Hora: 703,02%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTE E OBRAS	FONTE: SINAPI	VERBAÇÃO: 2023/04 SEM DESONERAÇÃO
LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	REI: 05/2023	PRE: 05/2023
CLIENTE:	RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS	Composição	PROPRIA

VALOR: R\$ 1,67

90586 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015 (CHP)

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90582	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,45	R\$ 0,45
90583	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,05	R\$ 0,05
90584	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,35	R\$ 0,35
90585	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,38	R\$ 0,38
TOTAL Serviço:						R\$ 1,23

VALOR: R\$ 1,23

89221 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_11/2014 (H)

Equipamento	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00006400	R\$ 23.955,98	R\$ 1,53
TOTAL Equipamento:						R\$ 1,53

VALOR: R\$ 1,53

91690 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 (H)

Equipamento	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00005000	R\$ 1.655,05	R\$ 0,08
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,08

VALOR: R\$ 0,08

94968 CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021 (M3)

Equipamento Custo Horário	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/2014	SINAPI	CHI	0,64620000	R\$ 1,71	R\$ 1,10
89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/2014	SINAPI	CHP	0,68530000	R\$ 5,23	R\$ 3,58
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 4,68


Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,83250000	R\$ 65,00	R\$ 54,11
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	213,45310000	R\$ 0,84	R\$ 179,30
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,58210000	R\$ 77,39	R\$ 45,04

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTD.
Ivaniza Aparecida Sousa Martins
Administradora
RG nº 032025162006-3 - SESP/MA
CPF: nº 010.074.022.30

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA
Ricardo Manoel de Freitas Figueiredo
Resp Técnico - CREA nº 1105341216
Endº Civil

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Nº 3989

	OBRA:	TOMADA DE PREÇO 06/2023 - PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023	L.S. Hora: 100,02%
	DESCRÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTE E OBRAS	FONTE: SINAPI	VERBAO: 2023/04 SEM DESONERAO
	LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	Composioe	PROPRIA
	CLIENTE:	RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS		
			BDI : 22,82%	L.S. Mês: 62,92%

TOTAL Material:	R\$ 278,45
-----------------	------------

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,33150000	R\$ 18,90	R\$ 25,16
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,10580000	R\$ 18,47	R\$ 38,89
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 64,05
VALOR:						R\$ 347,18

5627 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014 (H)						
Equipamento	DESCRÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010685	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS, CACAMBA 0,80M3, PESO OPERACIONAL 17T, POTENCIA BRUTA 111HP	SINAPI	UN	0,00005600	R\$ 811.244,50	R\$ 45,42
TOTAL Equipamento:						R\$ 45,42
VALOR:						R\$ 45,42

96995 REATERRO MANUAL APOILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017 (M3)						
Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,39860000	R\$ 18,47	R\$ 44,30
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 44,30
VALOR:						R\$ 44,30

88323 TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares	DESCRÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,86	R\$ 1,86
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,49	R\$ 0,49
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,58	R\$ 0,58
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 5,42

Mão de Obra	DESCRÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012869	TELHADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 17,37	R\$ 17,37
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 17,37

Serviço	DESCRÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95385	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,21	R\$ 0,21
TOTAL Serviço:						R\$ 0,21
VALOR:						R\$ 23,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	TOMADA DE PREÇO 06/2023 - PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023	L.S. Hora: 403,02%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTE E OBRAS	BDI : 22,82%	L.S. Mês: 62,92%
LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	FONTE:	VERBA:
CLIENTE:	RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO
		Composição	PRÓPRIA

101165 ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CONCRETO, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020 (M3)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034566	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 29 CM, FBK 6 MPA (NBR 6136)	SINAPI	UN	122,27000000	R\$ 3,80	R\$ 464,62
TOTAL Material:						R\$ 464,62

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	10,26300000	R\$ 22,95	R\$ 235,53
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,13200000	R\$ 18,47	R\$ 94,78
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 330,31

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87292	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	SINAPI	M3	0,13000000	R\$ 509,26	R\$ 66,20
TOTAL Serviço:						R\$ 66,20
VALOR:						R\$ 861,13

91688 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015 (H)

Equipamento	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00007200	R\$ 1.655,05	R\$ 0,11
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,11
VALOR:						R\$ 0,11

91870 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
002673	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1/2 ", SEM LUVA	SINAPI	M	1,01700000	R\$ 3,57	R\$ 3,63
TOTAL Material:						R\$ 3,63

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16300000	R\$ 19,67	R\$ 3,20
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16300000	R\$ 24,50	R\$ 3,99
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 7,19
VALOR:						R\$ 10,82

88282 MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,86	R\$ 1,86
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,82	R\$ 0,82
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTD
 Ivaniza Aparecida Sousa Martins
 Administradora
 RG nº 032025162006-3 - SESP/MA
 CPF: nº 019.071.000-76

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA
 Ricardo Manoel de Freitas Figueiredo
 Resp Técnico - CREA nº 1108941216
 Engº Civil

PA - LAGOA GRANDE DO MARANHÃO
1989

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	TOMADA DE PREÇO 06/2023 - PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023	L.S. Hora: 103,02%
	DESCRÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANORTE E OBRAS	BDI : 22,82%	L.S. Mês: 62,92%
	LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	FONTE:	VERBA:
	CLIENTE:	RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS	SINAPI:	2023/04 SEM DESONERAÇÃO
			Composiõe	05/2023
			PROPRIA	

00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,58	R\$ 0,58
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 4,42

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004093	MOTORISTA DE CAMINHAO	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 16,51	R\$ 16,51
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 16,51

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOT
95347	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
TOTAL Serviço:						R\$ 0,08
VALOR:						R\$ 21,01

95330 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,01211000	R\$ 17,59	R\$ 0,21
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,21
VALOR:						R\$ 0,21

93279 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO. AF_03/2016 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036487	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	SINAPI	UN	0,00006000	R\$ 5.036,03	R\$ 0,30
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,30
VALOR:						R\$ 0,30

6 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004238	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR	SINAPI	H	0,00872000	R\$ 13,04	R\$ 0,11
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,11
VALOR:						R\$ 0,11


95378 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,02225000	R\$ 12,76	R\$ 0,28
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,28
VALOR:						R\$ 0,28

88294 OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA
Ivaniza Aparecida Sousa Martins
Administradora
RG nº 032025162006-3 - SESP/MA
CPF: nº 019.074.202-70

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA
 Ricardo Manoel de Freitas Figueiredo
 Resp Técnico - CREA nº 1105341216
 Engº Civil

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	TOMADA DE PREÇO 06/2023 - PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023	L.S. Hora: 103,02%
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTE E OBRAS	BDI : 22,82%	L.S. Mês: 62,92%
	LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	FONTE	VERBÃO
	CLIENTE:	RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,86	R\$ 1,86
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,82	R\$ 0,82
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,58	R\$ 0,58
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 4,42

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00004234 OPERADOR DE ESCAVADEIRA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 20,09	R\$ 20,09
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 20,09

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
95357 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,24	R\$ 0,24
TOTAL Serviço:					R\$ 0,24
VALOR:					R\$ 24,75

91380 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00037734 CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00006030	R\$ 75.443,33	R\$ 4,54
00037758 CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00003420	R\$ 729.621,60	R\$ 24,95
TOTAL Equipamento:					R\$ 29,49
VALOR:					R\$ 29,49

87 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015 (CHI)

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
90582 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,45	R\$ 0,45
90583 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,05	R\$ 0,05
TOTAL Serviço:					R\$ 0,50
VALOR:					R\$ 0,50


93282 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016 (CHI)

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88295 OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 17,84	R\$ 17,84
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 17,84

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total

PM LAGOA GRANDE DO MARANHÃO
R.S. 299
R. 1

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	TOMADA DE PREÇO 06/2023 - PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA: 08/11/2023 BDI: 22,82%	L.S. Hora: 103,02% L.S. Mês: 62,92%
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTE E OBRAS	FONTE: SINAPI	VERBÃO: 2023/04 SEM DESONERAÇÃO RET: 05/2023
	LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	Composição	PRÓPRIA
	CLIENTE:	RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS		

93277	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIÇÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,32	R\$ 0,32
93278	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,03	R\$ 0,03
TOTAL Serviço:						R\$ 0,35
VALOR:						R\$ 18,19

89222 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_11/2014 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00000760	R\$ 23.955,98	R\$ 0,18
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,18
VALOR:						R\$ 0,18

91283 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015 (CHP)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91279	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,00	R\$ 1,00
91280	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,11	R\$ 0,11
91281	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,25	R\$ 1,25
91282	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 7,84	R\$ 7,84
TOTAL Serviço:						R\$ 10,20
VALOR:						R\$ 10,20

5901 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88282	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 21,01	R\$ 21,01
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 21,01

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91396	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 30,11	R\$ 30,11
91398	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,68	R\$ 4,68
91397	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 5,92	R\$ 5,92

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	TOMADA DE PREÇO 06/2023 - PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023	L.S. Hora: 103,02%									
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS	BDI : 22,82%	L.S. Mês: 62,92%									
	LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 30%;">FONTE</th> <th style="width: 40%;">VERBAO</th> <th style="width: 30%;">REF.</th> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/04 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2023</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> </tr> </table>		FONTE	VERBAO	REF.	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2023	Composição		PRÓPRIA
	FONTE	VERBAO	REF.										
SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2023											
Composição		PRÓPRIA											
CLIENTE:	RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS												

5763	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 53,27	R\$ 53,27
53831	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 174,30	R\$ 174,30
TOTAL Serviço:						R\$ 268,28
VALOR:						R\$ 289,29

91691 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)

Especiais	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	1,36000000	R\$ 0,74	R\$ 1,00
TOTAL Especiais:					R\$ 1,00	
VALOR:					R\$ 1,00	

89210 ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00010646	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO DE UM CILINDRO, ACO LISO, POTENCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MAXIMO 8.1 T, IMPACTO DINAMICO 16,15/9,5 T, LARGURA TRABALHO 1,68 M	SINAPI	UN	0,00005330	R\$ 638.257,25	R\$ 34,01
TOTAL Equipamento:					R\$ 34,01	
VALOR:					R\$ 34,01	

98442 PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018 (M2)


Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,03320000	R\$ 19,42	R\$ 0,64
11692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00760000	R\$ 20,50	R\$ 0,15
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 0,79	

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004433	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,23080000	R\$ 27,96	R\$ 34,41
00043681	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 8 A 12 MM	SINAPI	M2	1,05003800	R\$ 38,01	R\$ 39,91
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,05170000	R\$ 20,85	R\$ 1,07
00003992	TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,69230000	R\$ 33,18	R\$ 56,15
TOTAL Material:					R\$ 131,54	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28440000	R\$ 18,70	R\$ 5,31
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,85320000	R\$ 23,22	R\$ 19,81
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 25,12	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	TOMADA DE PREÇO 06/2023 - PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023	L.S. Hora: 103,02%
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTE E OBRAS	BDI : 22,82%	L.S. Mês: 62,92%
	LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	FONTE:	VERBA:
	CLIENTE:	RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO
			Composição	05/2023
			PRÓPRIA	

94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,00150000	R\$ 401,68	R\$ 0,60
TOTAL Serviço:						R\$ 0,60
VALOR:						R\$ 158,05

91689 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00000750	R\$ 1.655,05	R\$ 0,01
TOTAL Equipamento:					R\$ 0,01	
VALOR:					R\$ 0,01	

94210 TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019 (M2)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,00730000	R\$ 18,19	R\$ 0,13
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,00530000	R\$ 19,06	R\$ 0,10
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 0,23	

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001607	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDACAO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METALICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS)	SINAPI	CJ	1,26000000	R\$ 0,42	R\$ 0,52
00004302	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16 " X 250 MM, PARA FIXACAO DE TELHA EM MADEIRA	SINAPI	UN	1,26000000	R\$ 6,42	R\$ 8,08
00007194	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, DE 2,44 X 1,10 M (SEM AMIANTO)	SINAPI	M2	1,35700000	R\$ 38,27	R\$ 51,93
TOTAL Material:					R\$ 60,53	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16600000	R\$ 18,47	R\$ 3,06
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12800000	R\$ 23,00	R\$ 2,94
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 6,00	
VALOR:					R\$ 66,76	


88631 ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019 (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,15000000	R\$ 65,00	R\$ 74,75
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	389,54000000	R\$ 0,84	R\$ 327,21
TOTAL Material:					R\$ 401,96	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,29000000	R\$ 18,47	R\$ 153,11
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 153,11	

PAI LAGOA GRANDE 1994

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	TOMADA DE PREÇO 06/2023 - PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA: 08/11/2023 BDI: 22,82%	L.S. Hora: 103,02% L.S. Mês: 62,92%
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTE E OBRAS	FONTE: SINAPI	VERBA: 2023/04 SEM DESONERAÇÃO 05/2023
	LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	Composição:	PRÓPRIA
	CLIENTE:	RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS		

VALOR:	R\$ 555,07
---------------	-------------------

5721 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	15,67000000	R\$ 5,42	R\$ 84,93
TOTAL Material:						R\$ 84,93

VALOR:	R\$ 84,93
---------------	------------------

92023 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
2022	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 36,50	R\$ 36,50
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 10,17	R\$ 10,17
TOTAL Serviço:						R\$ 46,67

VALOR:	R\$ 46,67
---------------	------------------

88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,86	R\$ 1,86
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,25	R\$ 1,25
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,59	R\$ 0,59
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,58	R\$ 0,58
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 5,43

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 12,76	R\$ 12,76
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 12,76

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,28	R\$ 0,28
TOTAL Serviço:						R\$ 0,28

VALOR:	R\$ 18,47
---------------	------------------

88489 PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,22850000	R\$ 28,33	R\$ 6,47

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	TOMADA DE PREÇO 06/2023 - PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023	L.S. Hora: 103,02%									
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTE E OBRAS	BDI : 22,82%	L.S. Mês: 62,92%									
LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERBAO</th> <th>PRE</th> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/04 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2023</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Composição</td> <td>PROPRIA</td> </tr> </table>		FORTE	VERBAO	PRE	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2023	Composição		PROPRIA
FORTE	VERBAO	PRE										
SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2023										
Composição		PROPRIA										
CLIENTE:	RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS											

TOTAL Material:	R\$ 6,47
-----------------	----------

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCR. OBRAS	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16310000	R\$ 25,75	R\$ 4,19
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05440000	R\$ 18,47	R\$ 1,00
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 5,19
VALOR:						R\$ 11,66

88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	DESCR. OBRAS	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,86	R\$ 1,86
43484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,86	R\$ 0,86
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,58	R\$ 0,58
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 5,59

Mão de Obra	DESCR. OBRAS	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 13,55	R\$ 13,55
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 13,55

Serviço	DESCR. OBRAS	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95316	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,53	R\$ 0,53
TOTAL Serviço:						R\$ 0,53
VALOR:						R\$ 19,67

95363 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MOTONIVELADORA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	DESCR. OBRAS	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004239	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	SINAPI	H	0,00872000	R\$ 22,87	R\$ 0,19
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,19
VALOR:						R\$ 0,19

91924 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

Material	DESCR. OBRAS	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001013	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	SINAPI	M	1,24340000	R\$ 1,36	R\$ 1,69
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	R\$ 5,10	R\$ 0,04
TOTAL Material:						R\$ 1,73

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCR. OBRAS	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

R\$ 1926



OBRA:	TOMADA DE PREÇO 06/2023 - PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023	L.S. Hora: 103,02%
		BDI : 22,82%	L.S. Mês: 62,92%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTE E OBRAS	FONTE: SINAPI	VERBAO: 2023/04 SEM DESONERAÇÃO
LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	Composição	PROPRIA
CLIENTE:	RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS		

88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02300000	R\$ 19,67	R\$ 0,45
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02300000	R\$ 24,50	R\$ 0,56
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1,01
VALOR:						R\$ 2,74

92957 MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - JUROS. AF_12/2015 (H)						
Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00013836	MAQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, COM MOTOR A DIESEL DE 14 CV	SINAPI	UN	0,00000760	R\$ 68.281,71	R\$ 0,51
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,51
VALOR:						R\$ 0,51

89009 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014 (H)						
Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00007624	TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA DE 150 HP, PESO OPERACIONAL DE 16,7 T. COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LAMINA COM CONTATO DE 3,18M3	SINAPI	UN	0,00003110	R\$ 1.250.000,00	R\$ 38,87
TOTAL Equipamento:						R\$ 38,87
VALOR:						R\$ 38,87

91381 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_06/2014 (H)						
Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037734	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00000740	R\$ 75.443,33	R\$ 0,55
00037758	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000720	R\$ 729.621,60	R\$ 5,25
TOTAL Equipamento:						R\$ 5,80
VALOR:						R\$ 5,80

95417 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA (MES)						
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00040813	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (MENSALISTA)	SINAPI	MES	0,01166000	R\$ 20.528,54	R\$ 239,36
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 239,36
VALOR:						R\$ 239,36

93572 ENCARGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (MES)						
Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043499	EPI - FAMILIA ENCARGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 221,51	R\$ 221,51
00040863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 215,56	R\$ 215,56
00043475	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 21,49	R\$ 21,49

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA
 Ivaniza Aparecida Sousa Martins
 Administradora
 RG nº 032025162006-3 - SESP/MA
 CPF: nº 010.071.083.70

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA
 Ricardo Manoel de Freitas Figueiredo
 Resp Técnico - CREA nº 1105341216
 Engº Civil

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	TOMADA DE PREÇO 06/2023 - PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023	L.S. Hora: 103,02%
		BDI : 22,82%	L.S. Mês: 62,92%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTE E OBRAS	FONTE:	VERSÃO:
LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS	Composição	PROPRIA
			05/2023

00040864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 458,57

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00040818	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 4.924,73	R\$ 4.924,73
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 4.924,73	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95422	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 82,48	R\$ 82,48
TOTAL Serviço:					R\$ 82,48	
VALOR:					R\$ 5.465,78	

1 PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.
 M_12/2019 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00007568	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	SINAPI	UN	4,81660000	R\$ 0,61	R\$ 2,93
00036888	GUARNICAO / MOLDURA / ARREIMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	SINAPI	M	6,85040000	R\$ 29,33	R\$ 200,92
00039025	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA, 87 X 210 CM	SINAPI	UN	0,54730000	R\$ 1.060,92	R\$ 580,64
00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,88290000	R\$ 44,89	R\$ 39,63
TOTAL Material:					R\$ 824,12	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38260000	R\$ 22,95	R\$ 8,78
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19100000	R\$ 18,47	R\$ 3,52
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 12,30	
VALOR:					R\$ 836,42	

91692 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 19,30	R\$ 19,30
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 19,30	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91688	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,11	R\$ 0,11
91689	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
91690	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
91691	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,00	R\$ 1,00
TOTAL Serviço:					R\$ 1,20	

R. 1998

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	TOMADA DE PREÇO 06/2023 - PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023	L.S. Hora: 103,02%
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTE E OBRAS	BDI : 22,82%	L.S. Mês: 62,92%
	LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	FONTE:	VERSÃO:
	CLIENTE:	RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO
			Composição	05/2023
			PROPRIA	

VALOR: R\$ 20,50

92961 MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - CHI DIURNO. AF_12/2015 (CHI)

Serviço	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92956	MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,37	R\$ 4,37
92957	MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - JUROS. AF_12/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,51	R\$ 0,51
TOTAL Serviço:						R\$ 4,88

VALOR: R\$ 4,88

98441 PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018 (M2)

Equipamento	Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,03590000	R\$ 19,42	R\$ 0,69
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00820000	R\$ 20,50	R\$ 0,16
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,85

Material	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004433	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,23080000	R\$ 27,96	R\$ 34,41
00043681	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 8 A 12 MM	SINAPI	M2	1,05003800	R\$ 38,01	R\$ 39,91
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,05170000	R\$ 20,85	R\$ 1,07
00003992	TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,69230000	R\$ 33,18	R\$ 56,15
TOTAL Material:						R\$ 131,54

Mão de Obra	com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25120000	R\$ 18,70	R\$ 4,69
98262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,75350000	R\$ 23,22	R\$ 17,49
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 22,18

Serviço	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,00150000	R\$ 401,68	R\$ 0,60
TOTAL Serviço:						R\$ 0,60

VALOR: R\$ 155,17

53810 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007624	TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA DE 150 HP, PESO OPERACIONAL DE 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LAMINA COM CONTATO DE 3,18M3	SINAPI	UN	0,00005560	R\$ 1.250.000,00	R\$ 69,50
TOTAL Equipamento:						R\$ 69,50

VALOR: R\$ 69,50

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	TOMADA DE PREÇO 06/2023 - PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023	L.S. Hora: 103,02%									
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTE E OBRAS	BDI : 22,82%	L.S. Mês: 62,92%									
	LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 30%;">FONTE</th> <th style="width: 30%;">VERBAO</th> <th style="width: 40%;">PREÇO</th> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/04 SEM DESONERACAO</td> <td>05/2023</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Composição</td> <td>PROPRIA</td> </tr> </table>		FONTE	VERBAO	PREÇO	SINAPI	2023/04 SEM DESONERACAO	05/2023	Composição		PROPRIA
	FONTE	VERBAO	PREÇO										
SINAPI	2023/04 SEM DESONERACAO	05/2023											
Composição		PROPRIA											
CLIENTE:	RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS												

96464 ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIAVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06/2017 (CHI)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88303 OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 17,57	R\$ 17,57
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 17,57

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
96460 ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIAVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - DEPRECIACAO. AF_06/2017	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 56,43	R\$ 56,43
96459 ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIAVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - JUROS. AF_06/2017	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 7,83	R\$ 7,83
TOTAL Serviço:					R\$ 64,26
VALOR:					R\$ 81,83

92022 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038112 INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 7,04	R\$ 7,04
00038101 TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 8,01	R\$ 8,01
TOTAL Material:					R\$ 15,05

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48600000	R\$ 19,67	R\$ 9,55
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48600000	R\$ 24,50	R\$ 11,90
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 21,45
VALOR:					R\$ 36,50


88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,86	R\$ 1,86
00043485 EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,01	R\$ 1,01
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00043461 FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,32	R\$ 0,32
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,58	R\$ 0,58
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 4,92

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000246 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 13,08	R\$ 13,08
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 13,08

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	TOMADA DE PREÇO 06/2023 - PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023	L.S. Hora: 103,02%								
	DESCRÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANORTE E OBRAS	BDI : 22,82%	L.S. Mês: 62,92%								
	LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">FONTE: SINAPI</td> <td style="width: 50%;">VERBAÇÃO</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/04 SEM DESONERAÇÃO</td> </tr> <tr> <td>Composiõe</td> <td>PROPRIA</td> </tr> <tr> <td></td> <td>05/2023</td> </tr> </table>		FONTE: SINAPI	VERBAÇÃO	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	Composiõe	PROPRIA		05/2023
	FONTE: SINAPI	VERBAÇÃO										
SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO											
Composiõe	PROPRIA											
	05/2023											
CLIENTE:	RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS											

95317	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,24	R\$ 0,24
TOTAL Serviço:						R\$ 0,24
VALOR:						R\$ 18,24

88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,86	R\$ 1,86
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,86	R\$ 0,86
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,58	R\$ 0,58
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 5,59

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 18,20	R\$ 18,20
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 18,20

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95332	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,71	R\$ 0,71
TOTAL Serviço:						R\$ 0,71
VALOR:						R\$ 24,50

92956 MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - DEPRECIÇÃO. AF_12/2015 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013836	MAQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, COM MOTOR A DIESEL DE 14 CV	SINAPI	UN	0,00006400	R\$ 68.281,71	R\$ 4,37
TOTAL Equipamento:						R\$ 4,37
VALOR:						R\$ 4,37


95313 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000242	AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01211000	R\$ 13,47	R\$ 0,16
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,16
VALOR:						R\$ 0,16

89228 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	TOMADA DE PREÇO 06/2023 - PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023	L.S. Hora: 103,02%
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTE E OBRAS	BDI : 22,82%	L.S. Mês: 62,92%
	LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO
			Composição	05/2023
			PROPRIA	

00004090	MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP , PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3.7 M	SINAPI	UN	0,00004000	R\$ 1.155.000,00	R\$ 46,20
TOTAL Equipamento:						R\$ 46,20
VALOR:						R\$ 46,20

91382 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037734	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM. NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00000590	R\$ 75.443,33	R\$ 0,44
00037758	CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000570	R\$ 729.621,60	R\$ 4,15
TOTAL Equipamento:					R\$ 4,59	
VALOR:					R\$ 4,59	

91273 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001442	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA, 4 TEMPOS, PESO DE 125 A 150 KG, FORCA CENTRIFUGA DE 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO DE 400 A 450 MM, FREQ VIBRACAO DE 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO DE 15 A 20 M/MIN, POT. DE 5,5 A 6,0 HP	SINAPI	UN	0,00005330	R\$ 9.536,55	R\$ 0,50
TOTAL Equipamento:					R\$ 0,50	
VALOR:					R\$ 0,50	

95309 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01549000	R\$ 13,08	R\$ 0,20
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,20	
VALOR:					R\$ 0,20	

91285 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015 (CHI)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91279	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,00	R\$ 1,00
91280	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,11	R\$ 0,11
TOTAL Serviço:					R\$ 1,11	
VALOR:					R\$ 1,11	

94559 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)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

PM LAGOA GRANDE DO MARANHÃO
R.S. 2002

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	TOMADA DE PREÇO 06/2023 - PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023	L.S. Hora: 103,02%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTE E OBRAS	BDI : 22,82%	L.S. Mês: 62,92%
LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	FONTE: SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS	Composição	PRÓPRIA

00011190	JANELA BASCULANTE, ACO, COM BATENTE/REQUADRO, 60 X 60 CM (SEM VIDROS)	SINAPI	UN	2,77800000	R\$ 175,63	R\$ 487,90
TOTAL Material:						R\$ 487,90

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,58100000	R\$ 22,95	R\$ 105,13
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,29100000	R\$ 18,47	R\$ 42,31
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 147,44

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,02100000	R\$ 633,51	R\$ 13,30
TOTAL Serviço:						R\$ 13,30
VALOR:						R\$ 648,64

91693 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015 (CHI)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 19,30	R\$ 19,30
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 19,30

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91688	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,11	R\$ 0,11
91689	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
TOTAL Serviço:						R\$ 0,12
VALOR:						R\$ 19,42

92960 MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - CHP DIURNO. AF_12/2015 (CHP)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92956	MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - DEPRECIÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,37	R\$ 4,37
92957	MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - JUROS. AF_12/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,51	R\$ 0,51
92958	MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - MANUTENÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,77	R\$ 4,77
92959	MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 8,40	R\$ 8,40
TOTAL Serviço:						R\$ 18,05
VALOR:						R\$ 18,05

88629 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019 (M3)


Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,07000000	R\$ 65,00	R\$ 69,55
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	482,96000000	R\$ 0,84	R\$ 405,68
TOTAL Material:						R\$ 475,23

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA
Ivaniza Aparecida Sousa Martins
Administradora
RG nº 032025162006-3 - SESP/MA
CPF nº 019.071.082-70

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA
Ricardo Manoel de Freitas Figueiredo
Resp Técnico - CREA nº 1106341216
Engº Civil

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	TOMADA DE PREÇO 06/2023 - PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA: 08/11/2023	L.S. Hora: 103,02%
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS	BDI: 22,82%	L.S. Mês: 62,92%
	LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	FONTES:	VERIFICAÇÃO:
	CLIENTE:	RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO 05/2023

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,57000000	R\$ 18,47	R\$ 158,28
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 158,28
VALOR:						R\$ 633,51

53788 ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221 OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	9,55000000	R\$ 5,42	R\$ 51,76
TOTAL Material:				R\$ 51,76
VALOR:				R\$ 51,76

2 ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017

Mão de Obra com Encargos Complementares	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,36100000	R\$ 22,95	R\$ 54,18
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,14700000	R\$ 18,47	R\$ 76,59
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				R\$ 130,77
VALOR:				R\$ 130,77

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	TOMADA DE PREÇO 06/2023 - PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.					VERSÃO:	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	DATA REF:	05/2023
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS					FONTE:	SINAPI		
LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA					Composições			
CLIENTE:	RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS					DATA :	08/11/2023		
						BDI :	22.82%		
						L.S. Hora :	103,02%		
						L.S. Mês :	62,92%		

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
92394	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESURA 8 CM. AF_10/2022	SINAPI	Serviço	M2	11.208,93	R\$ 82,81	R\$ 928.211,49	66,69%	66,69%	B
94267	GUJA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	SINAPI	Serviço	M	3.992,60	R\$ 60,98	R\$ 243.468,75	17,49%	84,19%	C
101268	ESCAVAÇÃO VERTICAL PARA INFRAESTRUTURA, COM CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111HP), FROTA DE 5 CAMINHÕES BASCULANTES DE 10 M³, DMT DE 1,5 KM E VELOCIDADE MÉDIA 18 KM/H. AF_05/2020	SINAPI	Serviço	M3	2.601,12	R\$ 19,80	R\$ 51.502,18	3,70%	87,89%	C
CPU - 0004	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	Composição	Serviço	UND	1,00	R\$ 35.958,26		2,58%	90,47%	C
96388	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLOS DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO) - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	SINAPI	Serviço	M3	2.601,12	R\$ 13,22	R\$ 34.386,81	2,47%	92,94%	C
CUP - 0009	LIMPEZA FINAL DA OBRA	Composição	Serviço	M2	13.005,60	R\$ 1,58	R\$ 20.548,85	1,48%	94,42%	C
100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	SINAPI	Serviço	M2	13.005,60	R\$ 1,33	R\$ 17.297,45	1,24%	95,66%	C
CUP005	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO, OCTOGONAL, LADO = 25 CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Composição	Serviço	UND	17,00	R\$ 673,50	R\$ 11.449,50	0,82%	96,48%	C
93584	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	SINAPI	Serviço	M2	9,00	R\$ 1.178,04	R\$ 10.602,36	0,76%	97,24%	C
CPU004	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE RUA, 45X20 CM, COM DUAS PLACAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Composição	Serviço	UND	14,00	R\$ 641,27	R\$ 8.977,78	0,65%	97,89%	C
CPU-0007	EXECUÇÃO DE SARJETÃO TRIANGULAR DE CONCRETO FEITO EM OBRA, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 60 CM BASE X 10 CM ALTURA, I = 30%.	Composição	Serviço	M	91,00	R\$ 96,19	R\$ 8.753,29	0,63%	98,52%	C
CPU-0005	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	Composição	Serviço	UND	1,00	R\$ 7.933,61	R\$ 7.933,61	0,57%	99,09%	C
102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO), AF_05/2021	SINAPI	Serviço	M	3.992,60	R\$ 1,74	R\$ 6.947,12	0,50%	99,59%	C
CPU - 0010	RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS	Composição	Serviço	M2	2.500,00	R\$ 0,75	R\$ 1.875,00	0,13%	99,72%	C
94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	SINAPI	Serviço	M	27,50	R\$ 66,24	R\$ 1.821,60	0,13%	99,85%	C
103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	SINAPI	Serviço	M2	4,50	R\$ 380,15	R\$ 1.710,68	0,12%	99,98%	C
COMP-92702084	EMIÇÃO DE A.R.T. DE EXECUÇÃO DE OBRAS/SERVIÇOS COM VALOR ACIMA DE R\$ 15.000,00 (2023)	Composição	Serviço	UND	1,00	R\$ 338,55	R\$ 338,55	0,02%	100,00%	C

Página: 05


RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA
 Ricardo Manoel de Freitas Figueiredo
 Resp Técnico - CREA nº 110634121E
 Engº Civil

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA
 Ivaniza Aparecida Sousa Martins
 Administradora
 RG nº 032025162006-3 - SESP/MA
 CPF nº 119.119.119-11

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	TOMADA DE PREÇO 06/2023 - PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	VERSÃO:	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	DATA REF:	05/2023
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	FONTE:	SINAPI		
LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	Composições			
CLIENTE:	RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS				
		DATA : 08/11/2023			
		BDI : 22,82%			
		L.S. Hora: 103,02%			
		L.S. Mês: 62,92%			



Subtotal até 100,00% R\$ 1.391.783,28

Outros R\$ 0,00

Valor total do Orçamento R\$ 1.391.783,28

Lucile Aparecida Sousa Martin
 RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTA
 Lucile Aparecida Sousa Martins
 Administradora
 RG nº 032025162006-3 - SESP/MA
 CPF: nº 019.071.992.73

Ricardo M. Figueiredo
 RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTA
 Ricardo Manoel de Freitas Figueiredo
 Resp Técnico - CREA nº 110634121-1
 Engº Civil

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE NSUMOS



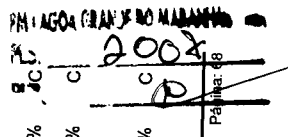
OBRA: TOMADA DE PREÇO 06/2023 - PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.
DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS
LOCAL: LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA
CLIENTE: RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS

DATA : 08/11/2023
BDI : 22,82%
L.S. Hora: 103,02%
L.S. Mês: 62,92%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00000712	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO SEXTAVADO / HEXAGONAL, 25 CM X 25 CM, E = 8 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	SINAPI	Material	M2	11.251,52	R\$ 55,92	R\$ 629.185,22	55,53%	45,21%	A
00034492	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	Material	M3	251,53	R\$ 470,00	R\$ 118.220,89	10,43%	53,70%	B
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	Mão de Obra	H	5.376,89	R\$ 12,77	R\$ 68.662,88	6,06%	58,63%	B
00000370	AREA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	Material	M3	719,87	R\$ 65,00	R\$ 46.791,84	4,13%	62,00%	B
00004759	CALCETEIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	1.909,31	R\$ 16,99	R\$ 32.439,14	2,86%	64,33%	B
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	Material	L	5.123,66	R\$ 5,42	R\$ 27.770,24	2,45%	66,32%	B
00040813	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (MENSALISTA)	SINAPI	Mão de Obra	MES	1,06	R\$ 20.528,55	R\$ 21.752,76	1,92%	67,89%	B
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	1.112,09	R\$ 16,99	R\$ 18.894,48	1,67%	69,24%	B
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	9.493,07	R\$ 1,86	R\$ 17.657,11	1,56%	70,51%	B
00037758	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	Equipamento	UN	0,023610132139	R\$ 729.621,60	R\$ 17.226,46	1,52%	71,75%	B
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	9.493,07	R\$ 1,14	R\$ 10.822,10	0,96%	72,53%	B
00014511	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEMICOM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M	SINAPI	Equipamento	UN	0,00803485968	R\$ 1.058.862,60	R\$ 8.507,81	0,75%	73,14%	B
00004090	MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP , PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	SINAPI	Equipamento	UN	0,006639488856	R\$ 1.155.000,00	R\$ 7.668,61	0,68%	73,69%	B
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	5.695,05	R\$ 1,25	R\$ 7.118,81	0,63%	74,20%	B
00021013	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3,00 MM, *4,40* KG/M (NBR 5580)	SINAPI	Material	M	94,81	R\$ 73,27	R\$ 6.946,73	0,61%	74,70%	B
00040818	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	SINAPI	Mão de Obra	MES	1,33	R\$ 4.924,74	R\$ 6.555,85	0,58%	75,17%	B
INS-28950864	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	Composição	Material	UND	1,00	R\$ 6.459,54	R\$ 6.459,54	0,57%	75,64%	B
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	Material	KG	7.611,24	R\$ 0,84	R\$ 6.393,45	0,56%	76,09%	B
00000242	AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	440,46	R\$ 13,48	R\$ 5.937,45	0,52%	76,52%	B
00013521	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	SINAPI	Material	UN	67,13	R\$ 82,50	R\$ 5.538,27	0,49%	76,92%	B
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	9.493,07	R\$ 0,58	R\$ 5.505,98	0,49%	77,31%	B
00004741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	Material	M3	73,98	R\$ 73,10	R\$ 5.407,86	0,48%	77,70%	B
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	2.974,35	R\$ 1,17	R\$ 3.479,99	0,31%	77,95%	B

ORÇAMENTO - CURVA ABC D - NSUMOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	GL
00010685	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS, CACAMBA 0,80M3, PESO OPERACIONAL 17T, POTENCIA BRUTA 11HP	SINAPI	Equipamento	UN	0,004165017388 ⁸	R\$ 811.244,50	R\$ 3.378,85	0,30%	78,20%	B
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	5,695,05	R\$ 0,59	R\$ 3.360,08	0,30%	78,44%	B
00010646	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO DE UM CILINDRO, ACO LISO, POTENCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MAXIMO 8,1 T, IMPACTO DINAMICO 16,15/9,5 T, LARGURA TRABALHO 1,68 M	SINAPI	Equipamento	UN	0,004625571696	R\$ 638.257,25	R\$ 2.952,30	0,26%	78,65%	B
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	158,60	R\$ 18,53	R\$ 2.938,84	0,26%	78,86%	B
00020020	MOTORISTA DE CAMINHÃO-BASCULANTE	SINAPI	Mão de Obra	H	175,47	R\$ 15,59	R\$ 2.735,53	0,24%	79,06%	B
00004239	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	SINAPI	Mão de Obra	H	111,51	R\$ 22,88	R\$ 2.551,38	0,23%	79,24%	B
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	2.974,35	R\$ 0,84	R\$ 2.498,46	0,22%	79,42%	B
00013836	MAQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, COM MOTOR A DIESEL DE 14 CV	SINAPI	Equipamento	UN	0,03619052344	R\$ 68.281,71	R\$ 2.471,15	0,22%	79,60%	B
00004238	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR	SINAPI	Mão de Obra	H	175,79	R\$ 13,05	R\$ 2.294,12	0,20%	79,76%	B
00037734	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	Equipamento	UN	0,024550046851 ²	R\$ 75.443,33	R\$ 1.852,14	0,16%	79,90%	B
00004093	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SINAPI	Mão de Obra	H	107,22	R\$ 16,52	R\$ 1.771,20	0,16%	80,02%	C
00003992	TABUA APARELHADA 2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	Material	M	40,88	R\$ 33,18	R\$ 1.356,48	0,12%	80,12%	C
00000436	PARAFUSO FRANCES M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 150 MM, DIAMETRO = 16 MM, CABECA ABAULADA	SINAPI	Material	UN	90,00	R\$ 13,25	R\$ 1.192,50	0,11%	80,21%	C
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA N. 22*, ADESIVADA, DE 2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	SINAPI	Material	M2	4,50	R\$ 250,00	R\$ 1.125,00	0,10%	80,29%	C
00004433	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	39,97	R\$ 27,96	R\$ 1.117,65	0,10%	80,37%	C
00011280	CORTADEIRA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO, PARA DISCO PADRAO DE DIAMETRO 350 MM (14") OU 450 MM (18"), MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 13 HP, SEM DISCO	SINAPI	Equipamento	UN	0,070983015189 ⁶	R\$ 15.195,73	R\$ 1.078,64	0,10%	80,44%	C
00004059	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 12/15* CM (H X L/1/L2)	SINAPI	Material	M	27,64	R\$ 35,74	R\$ 987,76	0,09%	80,52%	C
00043681	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 6 A 12 MM	SINAPI	Material	M2	23,93	R\$ 38,01	R\$ 909,69	0,08%	80,59%	C
00001166	CAP OU TAMPAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2"	SINAPI	Material	UN	31,00	R\$ 28,61	R\$ 886,91	0,08%	80,64%	C
00037736	TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZAO MAXIMA 75" M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	Equipamento	UN	0,008886206256	R\$ 92.450,00	R\$ 821,53	0,07%	80,70%	C
00004222	GASOLINA COMUM	SINAPI	Material	L	150,54	R\$ 5,41	R\$ 814,40	0,07%	80,76%	C



 RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA.
 Ricardo Manoel de Freitas Figueiredo
 Resp. Técnico - CREA nº 110534/216
 Pághat: 48

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA.
 Ivanilza Aparecida Sousa Martins
 Administradora
 RG nº 032025162006-3 - SESP/MA
 CPF: nº 019.071.000-70

ORÇAMENTO - CURVA ABC D - NSUMOS



OBRA: TOMADA DE PREÇO 06/2023 - PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.
DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS
LOCAL: LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA
CLIENTE: RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS

DATA : 08/11/2023
BDI : 22,82%
L.S. Hora: 103,02%
L.S. Mês: 62,92%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00007194	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, DE 2,44 X 1,10 M (SEM AMIANTO)	SINAPI	Material	M2	21,00	R\$ 38,27	R\$ 803,54	0,07%	80,82%	C
00039025	PORTA DE ABRIR EM ALUMÍNIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALZARVISTA, 87 X 210 CM	SINAPI	Material	UN	0,7536321	R\$ 1.060,92	R\$ 799,54	0,07%	80,88%	C
00011161	CAL HIDRATADA PARA PINTURA	SINAPI	Material	KG	423,22	R\$ 1,73	R\$ 732,16	0,06%	80,93%	C
00004234	OPERADOR DE ESCAVADEIRA	SINAPI	Mão de Obra	H	35,28	R\$ 20,10	R\$ 709,07	0,06%	80,98%	C
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	34,81	R\$ 17,60	R\$ 612,62	0,05%	81,03%	C
00001442	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA, 4 TEMPOS, PESO DE 125 A 150 KG, FORÇA CENTRIFUGA DE 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO DE 400 A 450 MM, FREQ VIBRACAO DE 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO DE 15 A 20 M/MIN, POT. DE 5,5 A 6,0 HP	SINAPI	Equipamento	UN	0,061400164664	R\$ 9.536,55	R\$ 585,55	0,05%	81,07%	C
00040863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	MES	2,36	R\$ 215,56	R\$ 508,01	0,04%	81,10%	C
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	618,42	R\$ 0,82	R\$ 507,11	0,04%	81,14%	C
00006189	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	15,11	R\$ 29,49	R\$ 445,48	0,04%	81,17%	C
00007624	TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA DE 150 HP, PESO OPERACIONAL DE 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LAMINA COM CONTATO DE 3,18M3	SINAPI	Equipamento	UN	0,000351375	R\$ 1.250.000,00	R\$ 439,22	0,04%	81,20%	C
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	Material	M3	4,43	R\$ 77,39	R\$ 342,95	0,03%	81,23%	C
00004425	VIGA NAO APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	9,81	R\$ 30,24	R\$ 296,65	0,03%	81,25%	C
00004734	SEIXO ROLADO PARA APLICACAO EM CONCRETO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	Material	M3	1,16	R\$ 254,41	R\$ 295,43	0,03%	81,27%	C
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	Material	L	10,42	R\$ 28,33	R\$ 295,08	0,03%	81,29%	C
00011190	JANELA BASCULANTE, ACO, COM BATENTE/REQUADRO, 60 X 60 CM (SEM VIDROS)	SINAPI	Material	UN	1,66	R\$ 175,63	R\$ 290,69	0,03%	81,31%	C
00043499	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	MES	1,31	R\$ 221,51	R\$ 290,02	0,03%	81,33%	C
00036888	GUARNICAO / MOLDURA / ARREIMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	SINAPI	Material	M	9,43	R\$ 29,33	R\$ 276,67	0,02%	81,35%	C
INS-08437039	TAXA ART (ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA) PARA OBRA OU SERVIÇO COM VALOR DE CONTRATO ACIMA DE R\$ 15.000,00 (CONFORME DECISÃO PLENÁRIA Nº PL-1458/2022 DO CONSELHO FEDERAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA - CONFEA)	Composição	Material	UND	1,00	R\$ 275,65	R\$ 275,65	0,02%	81,37%	C
00043466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	156,18	R\$ 1,68	R\$ 262,38	0,02%	81,39%	C
00043490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	156,18	R\$ 1,68	R\$ 262,38	0,02%	81,41%	C
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	SINAPI	Mão de Obra	H	12,16	R\$ 14,37	R\$ 174,69	0,02%	81,42%	C

EM LAGOA GRANDE DO MARANHÃO
 05/2023
 2008

ORÇAMENTO - CURVA ABC L - NSUMOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL	META		
											DATA REF.	VERSÃO	
OBRA: TOMADA DE PREÇO 06/2023 - PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.												05/2023	2023/04 SEM/DESONERAÇÃO
DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.												Composições	PRÓPRIA
LOCAL: LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA												DATA : 08/11/2023	L.S. Hora: 103,02%
CLIENTE: RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS												BDI : 22,82%	L.S. Mês: 62,92%
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL	DATA REF.	VERSÃO	
00034566	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 29 CM, FBK 6 MPA (NBR 6136)	SINAPI	Material	UN	45,89	R\$ 3,80	R\$ 174,37	0,02%	81,44%	C	05/2023	2023/04 SEM/DESONERAÇÃO	
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	36,40	R\$ 4,01	R\$ 145,96	0,01%	81,45%	C			
00043498	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	MES	1,05	R\$ 133,45	R\$ 139,78	0,01%	81,46%	C			
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	9,85	R\$ 13,09	R\$ 128,95	0,01%	81,47%	C			
00004302	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16" X 250 MM, PARA FIXACAO DE TELHA EM MADEIRA	SINAPI	Material	UN	19,50	R\$ 6,42	R\$ 125,16	0,01%	81,48%	C			
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	9,493,07	R\$ 0,01	R\$ 94,93	0,01%	81,48%	C			
00004509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	14,44	R\$ 5,81	R\$ 83,88	0,01%	81,49%	C			
00003799	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE *36" W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADAS E REATOR INCLUSOS)	SINAPI	Material	UN	0,5958	R\$ 137,08	R\$ 81,67	0,01%	81,49%	C			
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	46,07	R\$ 1,34	R\$ 61,74	0,01%	81,50%	C			
00004237	OPERADOR DE TRATOR - EXCLUSIVE AGROPECUARIA	SINAPI	Mão de Obra	H	3,80	R\$ 16,12	R\$ 61,18	0,01%	81,50%	C			
00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	Material	310ML	1,22	R\$ 44,89	R\$ 54,58	0,00%	81,51%	C			
00013887	DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIAMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1")	SINAPI	Material	UN	0,063810196704	R\$ 591,89	R\$ 37,77	0,00%	81,51%	C			
00012869	TELHADOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	2,00	R\$ 17,38	R\$ 34,84	0,00%	81,51%	C			
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	Material	KG	1,41	R\$ 20,85	R\$ 29,37	0,00%	81,51%	C			
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	1,55	R\$ 18,21	R\$ 28,20	0,00%	81,52%	C			
00043475	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	MES	1,31	R\$ 21,49	R\$ 28,14	0,00%	81,52%	C			
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	46,07	R\$ 0,49	R\$ 22,58	0,00%	81,52%	C			
00007340	IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	SINAPI	Material	L	0,732825	R\$ 30,78	R\$ 22,56	0,00%	81,52%	C			
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	SINAPI	Mão de Obra	H	1,41	R\$ 14,72	R\$ 20,79	0,00%	81,52%	C			
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	1,40	R\$ 13,56	R\$ 18,97	0,00%	81,52%	C			
00012010	CONDULETE EM PVC, TIPO "B", SEM TAMPA, DE 1/2" OU 3/4"	SINAPI	Material	UN	1,19	R\$ 11,61	R\$ 13,84	0,00%	81,53%	C			
00001013	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	SINAPI	Material	M	7,56	R\$ 1,36	R\$ 10,28	0,00%	81,53%	C			
00002673	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1/2", SEM LUVA	SINAPI	Material	M	2,79	R\$ 3,57	R\$ 9,96	0,00%	81,53%	C			
00040568	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	SINAPI	Material	KG	0,464184	R\$ 21,37	R\$ 9,92	0,00%	81,53%	C			

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA
 Ivanilda Aparecida Sousa Martins
 Administradora
 RG nº 032025162006-3 - SESPIM:
 CPF: nº 010.074.000-22

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA
 Ricardo Manoel de Freitas Figueiredo
 Resp Técnico - CREA nº 110534121F
 Engº Civil

Página: 70

ORÇAMENTO - CURVA ABC I - NSUMOS



OBRA: TOMADA DE PREÇO 06/2023 - PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA. DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.
DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS
LOCAL: LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA
CLIENTE: RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS

DATA : 08/11/2023
BDI : 22,82%
L.S. Hora: 103,02%
L.S. Mês: 62,92%

FONTE SINAPI
 Composições
VERSÃO 2023/04 SEM DESONERAÇÃO
 PRÓPRIA
DATA REF. 05/2023

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00011455	FERROLHO COM FECHO / TRINCO REDONDO, EM ACO GALVANIZADO / ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE 8" E ESPESSURA MINIMA DA CHAPA DE 1.50 MM	SINAPI	Material	UN	0,5958	R\$ 15,91	R\$ 9,48	0,00%	81,53%	C
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	Material	KG	8,49	R\$ 1,04	R\$ 8,83	0,00%	81,53%	C
00001607	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDACAO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METALICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS)	SINAPI	Material	CJ	19,50	R\$ 0,42	R\$ 8,19	0,00%	81,53%	C
00002705	ENERGIA ELÉTRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	Especiais	KWH	9,87	R\$ 0,74	R\$ 7,30	0,00%	81,53%	C
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	Equipamento	UN	0,000182283499	R\$ 5.889,18	R\$ 6,96	0,00%	81,53%	C
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	618,42	R\$ 0,01	R\$ 6,18	0,00%	81,53%	C
00004253	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO	SINAPI	Mão de Obra	H	0,371431495814	R\$ 13,21	R\$ 4,91	0,00%	81,53%	C
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	Material	UN	0,5958	R\$ 8,01	R\$ 4,77	0,00%	81,53%	C
00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	Material	UN	0,5958	R\$ 7,04	R\$ 4,19	0,00%	81,53%	C
00007568	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	SINAPI	Material	UN	6,63	R\$ 0,61	R\$ 4,05	0,00%	81,53%	C
00043484	EPI - FAMILIA ELÉTRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	2,84	R\$ 1,14	R\$ 3,23	0,00%	81,53%	C
00013896	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	Equipamento	UN	0,000890729903	R\$ 3.516,58	R\$ 3,13	0,00%	81,53%	C
00000392	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	SINAPI	Material	UN	1,29	R\$ 2,39	R\$ 3,09	0,00%	81,53%	C
00043474	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	MES	1,05	R\$ 2,54	R\$ 2,66	0,00%	81,53%	C
00036397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	SINAPI	Equipamento	UN	0,000110515162	R\$ 23.955,98	R\$ 2,65	0,00%	81,53%	C
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	0,139101736185	R\$ 17,60	R\$ 2,45	0,00%	81,53%	C
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELÉTRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	2,84	R\$ 0,86	R\$ 2,44	0,00%	81,53%	C
00005065	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	SINAPI	Material	KG	0,05085	R\$ 40,34	R\$ 2,05	0,00%	81,53%	C
00038094	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SINAPI	Material	UN	0,5958	R\$ 2,98	R\$ 1,78	0,00%	81,53%	C
00002689	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 20 MM	SINAPI	Material	M	0,6059286	R\$ 2,16	R\$ 1,31	0,00%	81,53%	C
00005069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	Material	KG	0,0594	R\$ 21,62	R\$ 1,28	0,00%	81,53%	C
00038099	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	SINAPI	Material	UN	0,5958	R\$ 1,55	R\$ 0,92	0,00%	81,53%	C

PR - ACO GALVAO NO MARANHAO
 2020

ORÇAMENTO - CURVA ABC L - NSUMOS



OBRA: TOMADA DE PREÇO 06/2023 - PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.
DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS
LOCAL: LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA
CLIENTE: RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS

DATA : 08/11/2023
BDI : 22,82%
L.S. Hora: 103,02%
L.S. Mês: 62,92%

FONTE: SINAPI
 Composições
VERSÃO: 2023/04 SEM DESONERAÇÃO
 PRÓPRIA
DATA REF.: 05/2023

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00011950	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	SINAPI	Material	UN	2,38	R\$ 0,20	R\$ 0,48	0,00%	81,53%	C
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	Material	UN	0,0571473	R\$ 5,10	R\$ 0,29	0,00%	81,53%	C
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	0,020004524838	R\$ 13,09	R\$ 0,26	0,00%	81,53%	C
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	Equipamento	UN	0,000123932012	R\$ 1.655,05	R\$ 0,21	0,00%	81,53%	C
00036487	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV	SINAPI	Equipamento	UN	0,000035336161728	R\$ 5.036,03	R\$ 0,18	0,00%	81,53%	C
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	0,1561995	R\$ 1,01	R\$ 0,16	0,00%	81,53%	C
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	0,1561995	R\$ 0,32	R\$ 0,05	0,00%	81,53%	C
00040864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	MES	2,36	R\$ 0,01	R\$ 0,02	0,00%	81,53%	C

Subtotal até 81,53%: R\$ 1.134.775,89

Outros: R\$ 257.007,39

Valor total do Orçamento: R\$ 1.391.783,28

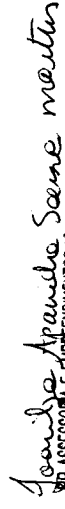
Alcides M. Freitas
 RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA.
 Ricardo Manoel de Freitas Figueiredo
 Resp Técnico - CREA nº 110534121-1
 Engº Civil


Ivanilda Aparecida Sousa Martins
 RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA
 Ivanilda Aparecida Sousa Martins
 Administradora
 RG nº 032025162006-3 - SESP/MA
 (CPF: nº 040.077.444-44)

CRONOGRAMA FÍSICO-FIN. CEIRO

OBRA:	TOMADA DE PREÇO 06/2023 - PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA. DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	VERSÃO	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	DATA REF.	05/2023
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA. DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTE E OBRAS	FONTE	SINAPI		
LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA				
CLIENTE:	RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS				
		DATA :	08/11/2023		
		BDI :	22,82%		
		L.S. Hora :	103,02%		
		L.S. Mês :	62,92%		

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS				Total parcela
			MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	
1	SERVIÇO PRELIMINARES	R\$ 20.585,20	81,12 % R\$ 16.698,70			18,88 % R\$ 3.886,50	100,00 % R\$ 20.585,20
2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 35.958,26	20,86 % R\$ 7.500,89	29,03 % R\$ 10.438,68	28,55 % R\$ 10.266,08	21,56 % R\$ 7.752,61	100,00 % R\$ 35.958,26
3	TERRAPLENAGEM	R\$ 103.186,44	30,00 % R\$ 30.955,93	40,00 % R\$ 41.274,57	30,00 % R\$ 30.955,94		100,00 % R\$ 103.186,44
4	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 928.211,49	20,00 % R\$ 185.642,30	30,00 % R\$ 278.463,45	30,00 % R\$ 278.463,45	20,00 % R\$ 185.642,29	100,00 % R\$ 928.211,49
5	DRENAGEM	R\$ 260.990,76	18,87 % R\$ 49.248,96	28,31 % R\$ 73.886,48	29,75 % R\$ 77.644,75	23,07 % R\$ 60.210,57	100,00 % R\$ 260.990,76
6	SINALIZAÇÃO	R\$ 20.427,28				100,00 % R\$ 20.427,28	100,00 % R\$ 20.427,28
7	SERVIÇOS DIVERSOS	R\$ 22.423,85				100,00 % R\$ 22.423,85	100,00 % R\$ 22.423,85
		R\$ 1.391.783,28	R\$ 290.046,78	R\$ 404.063,18	R\$ 397.330,22	R\$ 300.343,10	R\$ 1.391.783,28
			R\$ 290.046,78	R\$ 694.109,96	R\$ 1.091.440,18	R\$ 1.391.783,28	


IVANILZA APARECIDA SOUSA MARTINS
 RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LT. L.
 Administradora
 RG nº 032025162006-3 - SESP/IM:
 C/P.E. nº 010.071.000


RICARDO MANOEL DE FREITAS FIGUEIREDO
 RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LT. L.
 Resp Técnico - CREA nº 110534121-1
 Engº Civil

CRONOGRAMA FÍSICO DE JUMOS

OBRA:	TOMADA DE PREÇO 06/2023 - PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	VERSÃO	2023/04 - SEM DESONERAÇÃO	DATA REF.	05/2023
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS	FONTE	SINAPI		
LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	Composições			
CLIENTE:	RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS	DATA :	08/11/2023	BDI :	22.82%
		L.S. Hora:	103,02%	L.S. Mês:	62,92%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	QTD. MÊS 4	TOTAL
00000142	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,98621908			0,22953422	1,21575330
00000242	AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	H	83,11547982	124,69524292	131,03791864	101,61495069	440,46359207
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	H	0,01626071			0,00378454	0,02004525
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	H	1,13471371			0,26409510	1,39880882
00000370	ÁREA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	143,19549014	213,88154839	215,04541942	147,75207837	719,87453631
00000392	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXAÇÃO	UN	1,04742825			0,24378015	1,29120840
00000436	PARAFUSO FRANCES M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 150 MM, DIÂMETRO = 16 MM, CABECA ABAULADA	UN				90,00000000	90,00000000
00000712	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO SEXTAVADO / HEXAGONAL, 25 CM X 25 CM, E = 8 CM, RESISTÊNCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	M2	2.250,30478680	3.375,45718020	3.375,45718020	2.250,30478680	11.251,52393400
00001013	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SEÇÃO NOMINAL 1,5 MM²	M	6,13206384			1,42718646	7,55925030
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	6,89046657			1,60369833	8,49416490
00001166	CAP OU TAMPAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2"	UN				31,00000000	31,00000000
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	H	24,29315470			10,51461251	34,80776721
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	1.450,49134879	1.944,14022948	2.043,02973603	2.173,58325578	7.611,24457008
00001442	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSÍVEL, A GASOLINA, 4 TEMPOS, PESO DE 125 A 150 KG, FORÇA CENTRÍFUGA DE 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO DE 400 A 450 MM, FREQ VIBRAÇÃO DE 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO DE 15 A 20 M/MIN, POT. DE 5,5 A 6,0 HP	UN	0,01228003	0,01842005	0,01842005	0,01228003	0,06140016
00001607	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDACAO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METALICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS)	CJ	15,81493455			3,68079345	19,49572800
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	H	1,25610500			0,29234791	1,54845291
00002673	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL DE 1/2", SEM LULA	M	2,26237117			0,52654793	2,78891910
00002689	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 20 MM	M	0,49152928			0,11439932	0,60592860
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	H	0,11283933			0,02626241	0,13910174

CRONOGRAMA FÍSICO DE - JUMOS

OBRA: TOMADA DE PREÇO 06/2023 - PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.

DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS

LOCAL: LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA

CLIENTE: RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS

DATA: 08/11/2023
BDI: 22,82%
L.S. Hora: 103,02%
L.S. Mês: 62,92%

VERSÃO: 2023/04 SEM DESONERAÇÃO
PROPRIA

FONTE: SINAPI
 Composições

DATA REF.
 05/2023

CODIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	QTD. MÊS 4	TOTAL
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KWH	2,81929104	1,96811495	2,06822394	3,01288843	9,86851836
00003799	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE *36" W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADAS E REATOR INCLUSOS)	UN	0,48331296			0,11248704	0,59580000
00003992	TABUA APARELHADA *2,5 X 30" CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	33,16389568			7,71861872	40,88251440
00004059	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 12/15" CM (H X L/L2)	M	5,21519625	7,82417625	8,22215625	6,37597125	27,63750000
00004090	MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	UN	0,00199185	0,00265580	0,00199185		0,00663949
00004093	MOTORISTA DE CAMINHÃO	H	32,16462276	42,88616369	32,16462276		107,21540921
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	1,507,07155066	2,012,93763073	1,519,19116781	84,46098968	5,123,66133888
00004222	GASOLINA COMUM	L	30,10718598	45,16077897	45,16077897	30,10718598	150,53592990
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	H	1,14565198			0,26664090	1,41229288
00004234	OPERADOR DE ESCAVADEIRA	H	10,58313064	14,11084086	10,58313064		35,27710215
00004237	OPERADOR DE TRATOR - EXCLUSIVE AGROPECUARIA	H				3,79541250	3,79541250
00004238	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR	H	52,73841550	70,31788734	52,73841550		175,79471835
00004239	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	H	33,45347252	44,60463003	33,45347252		111,51157507
00004253	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHERO	H	0,30130523			0,07012627	0,37143150
00004302	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16 " X 250 MM, PARA FIXACAO DE TELHA EM MADEIRA	UN	15,81493455			3,68079345	19,49572800
00004425	VIGA NAO APARELHADA *6 X 12" CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	7,95767342			1,85208178	9,80975520
00004433	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6" CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	32,42611480			7,54690640	39,97302120
00004509	SARRAFO *2,5 X 10" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	11,71157832			2,72577168	14,43735000
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	6,86868000	10,30484000	10,82900000	8,39748000	36,40000000
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	1,13333091	1,11943538	1,17637593	1,00234619	4,43148841
00004734	SEIXO ROLADO PARA APLICACAO EM CONCRETO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3				1,16125380	1,16125380
00004741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	14,79578760	22,19368140	22,19368140	14,79578760	73,97893800

2024

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA
 Ricardo Manoel de Freitas Figueiredo
 Resp Técnico - CREA nº 110534121-1
 Engº Civil

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA
 Ivanizka Aparecida Sousa Martins
 Administradora
 RG nº 032025162006-3 - SESP/MA
 (CPF: nº 040.077.400-00)

CRONOGRAMA FÍSICO DE LUMOS

OBRA: TOMADA DE PREÇO 06/2023 - PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.

DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS

LOCAL: LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA

CLIENTE: RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS

DATA : 08/11/2023
BDI : 22,82%
L.S. Hora: 103,02%
L.S. Mês: 62,92%

FONTE: SINAPI
 Composições

VERSÃO: 2023/04 SEM DESONERAÇÃO
 PRÓPRIA

DATA REF. 05/2023

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	QTD. MÊS 4	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	H	214,92021283	308,97895721	324,69530120	263,49967420	1.112,09414544
00004759	CALCETEIRO (HORISTA)	H	381,86159699	572,79239548	572,79239548	381,86159699	1.909,30798495
00004783	PINTOR (HORISTA)	H	35,27167401	42,46909896	44,62930745	36,22913936	158,59921978
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", ADESIVADA, DE "2,4 X 1,2" M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	M2	3,65040000			0,84960000	4,50000000
00005061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	1,14284263			0,26598704	1,40882967
00005065	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	KG	0,04124952			0,00960048	0,05085000
00005069	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,04818528			0,01121472	0,05940000
00006111	SERVENTE DE OBRAS	H	872,25282315	1,278,44186342	1,296,63512993	1,929,55953364	5,376,88935014
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	H	7,99141558			1,85993499	9,85135057
00006189	TABUA NÃO APARELHADA "2,5 X 30" CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO BRUTA	M	2,85050220	4,27650860	4,49403500	3,48495420	15,10600000
00007194	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, DE 2,44 X 1,10 M (SEM AMIANTO)	M2	17,03243348			3,96415612	20,99658960
00007340	IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	L	0,59446764			0,13835736	0,73282500
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	8,44943231			1,96653454	10,41596685
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	5,38025009			1,25220811	6,63245820
00007624	TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA DE 150 HP, PESO OPERACIONAL DE 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LAMINA COM CONTA TO DE 3,18M3	UN				0,00035138	0,00035138
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN	0,00023511	0,00032924	0,00034599	0,00027194	0,00118228
00010646	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO DE UM CILINDRO, ACO LISO, POTENCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MAXIMO 8,1 T, IMPACTO DINAMICO 16,15/9,5 T, LARGURA TRABALHO 1,68 M	UN	0,00138767	0,00185023			0,00462557
00010685	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS, CACAMBA 0,80M3, PESO OPERACIONAL 17T, POTENCIA BRUTA 111HP	UN	0,00124951	0,00166601	0,00124951		0,00416502
00011161	CAL HIDRATADA PARA PINTURA	KG	79,86078372	119,81233636	125,90664100	97,63583892	423,21560000
00011190	JANELA BASCULANTE, ACO, COM BATENTE/REQUADRO, 60 X 60 CM (SEM VIDROS)	UN	1,34264340			0,31248900	1,65513240
00011280	CORTADEIRA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO, PARA DISCO PADRAO DE DIAMETRO 350 MM (14") OU 450 MM (18"), MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 13 HP, SEM DISCO	UN	0,01419660	0,02129490	0,02129490	0,01419660	0,07098302

37
2023
Palmas, 06

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA.
 Rivaldo Manoel de Freitas Figueiredo
 Resp. Técnico - CREA nº 110534121-1

RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA.
 Ivániza Aparecida Sousa Martins
 Administradora
 RG nº 032025162006-3 - SESP/MA

CRONOGRAMA FÍSICO DE I - JUMOS



OBRA: TOMADA DE PREÇO 06/2023 - PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.

DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS

LOCAL: LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA

CLIENTE: RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS

DATA : 08/11/2023
BDI : 22,82%
L.S. Hora: 103,02%
L.S. Mês: 62,92%

FONTE: SINAPI
 Composições

VERSÃO: 2023/04 SEM DESONERAÇÃO
 PRÓPRIA

DATA REF: 05/2023

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	QTD. MÊS 4	TOTAL
00011455	FERROLHO COM FECHO / TRINCO REDONDO, EM ACO GALVANIZADO / ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE 8" E ESPESSURA MINIMA DA CHAPA DE 1,50 MM	UN	0,48331296			0,11248704	0,59580000
00011950	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	UN	1,93471200			0,45028800	2,38500000
00012010	CONDULETE EM PVC, TIPO "B", SEM TAMPA, DE 1/2" OU 3/4"	UN	0,96735600			0,22514400	1,19250000
00012869	TELHADOR (HORISTA)	H	1,62605241			0,37845007	2,00450248
00013521	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	UN				67,13060000	67,13060000
00013836	MAQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, COM MOTOR A DIESEL DE 14 CV	UN	0,00682915	0,01024554	0,01076668	0,00834915	0,03619052
00013887	DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIAMETRO DE 350 MM, FURO DE 1 " (14 X 1 ")	UN	0,01276204	0,01914306	0,01914306	0,01276204	0,06381020
00013896	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	UN				0,00089073	0,00089073
00014511	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIAVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M	UN	0,00241046	0,00321394	0,00241046		0,00803486
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	UN	0,00010053			0,00002340	0,00012393
00020020	MOTORISTA DE CAMINHÃO-BASCULANTE	H	52,64015091	70,18686788	52,64015091		175,46716971
00021013	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3,00 MM, *4,40* KG/M (NBR 5580)	M				94,81000000	94,81000000
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,04635789			0,01078941	0,05714730
00034492	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	47,46442806	71,20921878	74,83130550	58,02884766	251,53380000
00034566	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 29 CM, FBK 6 MPA (NBR 6136)	UN	37,22428963			8,66364137	45,88793100
00036397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	UN	0,00008965			0,00002087	0,00011052
00036487	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	UN	0,00002866			0,00000667	0,00003534

87
 2019
 9
 3

CRONOGRAMA FÍSICO DE LUMOS

OBRA:	TOMADA DE PREÇO 06/2023 - PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.			FONTE:	SINAPI	VERSÃO:	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	DATA REF.:	05/2023
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.			DATA :	08/11/2023		BDI :	22,82%	
LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA			L.S. Hora :	103,02%		L.S. Mês:	62,92%	
CLIENTE:	IRR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS								

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	QTD. MÊS 4	TOTAL
00036888	GUARNICAO / MOLDURA / ARREIMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA EM ALUMINIO PERFIL 25. ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	M	7,65205025			1,78095055	9,43300080
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,778,29901001	2,527,23537933	2,508,87069065	2,678,66368535	9,493,06876534
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,778,29901001	2,527,23537933	2,508,87069065	2,678,66368535	9,493,06876534
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,778,29901001	2,527,23537933	2,508,87069065	2,678,66368535	9,493,06876534
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,778,29901001	2,527,23537933	2,508,87069065	2,678,66368535	9,493,06876534
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	H	3,07663260	3,08567656	3,24263079	2,75190566	12,15684561
00037734	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	UN	0,00736501	0,00982002	0,00736501		0,02455005
00037736	TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	UN	0,00266586	0,00355448	0,00266586		0,00886621
00037758	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROÇERIA)	UN	0,00708304	0,00944405	0,00708304		0,02361013
00038094	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	0,48331296			0,11248704	0,59580000
00038099	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	UN	0,48331296			0,11248704	0,59580000
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN	0,48331296			0,11248704	0,59580000
00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN	0,48331296			0,11248704	0,59580000
00039025	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZARVISTA, 87 X 210 CM	UN	0,61134636			0,14228574	0,75363210
00040568	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (1/4 X 5)	KG	0,37654606			0,08763794	0,46418400
00040813	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (MENSALISTA)	MES	0,22103976	0,30761190	0,30252565	0,22845720	1,05963451
00040818	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	MES	0,27768985	0,38644949	0,39005970	0,28700830	1,33120735
00040863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MES	0,49160731	0,68414958	0,67283743	0,50810420	2,35669853

CRONOGRAMA FÍSICO DE RESUMOS

OBRA:	TOMADA DE PREÇO 06/2023 - PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	VERSÃO	2023/04 SEM DESONERAÇÃO
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS	DATA REF.	05/2023
LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	FONTE:	SINAPI Composições
CLIENTE:	RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS	DATA :	08/11/2023
		BDI :	22,82%
		L.S. Hora:	103,02%
		L.S. Mês:	62,92%


CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	QTD. MÊS 4	TOTAL
00040864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MES	0,49160731	0,68414958	0,67283743	0,50810420	2,36669853
00043459	FERRAMENTAS - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	33,47859791			12,59429002	46,07288793
00043460	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	2,30072242			0,53547386	2,83619628
00043461	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,12670903			0,02949047	0,15619950
00043464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	184,73581266	243,40249006	183,47221548	6,81050884	618,42102704
00043465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	587,53490499	868,19268564	883,56695220	635,05699974	2.974,35154257
00043466	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	34,73364978	41,82128722	43,94854450	35,67651021	156,17999171
00043467	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	935,38861322	1.373,81891641	1.397,88297847	1.987,96041221	5.695,05092032
00043474	MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	0,21849214	0,30406648	0,29903886	0,22582409	1,04742157
00043475	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	0,27311517	0,38008310	0,37379857	0,28228011	1,30927696
00043483	EPI - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	33,47859791			12,59429002	46,07288793
00043484	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	2,30072242			0,53547386	2,83619628
00043485	EPI - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,12670903			0,02949047	0,15619950
00043488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	184,73581266	243,40249006	183,47221548	6,81050884	618,42102704
00043489	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	587,53490499	868,19268564	883,56695220	635,05699974	2.974,35154257
00043490	EPI - FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	34,73364978	41,82128722	43,94854450	35,67651021	156,17999171
00043491	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	935,38861322	1.373,81891641	1.397,88297847	1.987,96041221	5.695,05092032
00043498	EPI - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	0,21849214	0,30406648	0,29903886	0,22582409	1,04742157


2023

CRONOGRAMA FÍSICO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO

OBRA:	TOMADA DE PREÇO 06/2023 - PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA. DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	VERSÃO	2023/04 SEM DESONERAÇÃO PRÓPRIA
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS	FONTE	SINAPI Composições
LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	DATA :	08/11/2023
CLIENTE:	RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS	BDI :	22,82%
		L.S. Hora:	103,02%
		L.S. Mês:	62,92%


CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	QTD. MÊS 4	TOTAL
00043499	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	0,27311517	0,38008310	0,37379857	0,28228011	1,30927696
00043681	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 8 A 12 MM	M2	19,41444239			4,51854872	23,93299112
INS-08437039	TAXA ART (ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA) PARA OBRA OU SERVIÇO COM VALOR DE CONTRATO ACIMA DE R\$ 15.000,00 (CONFORME DECISÃO PLENÁRIA Nº PL-1458/2022 DO CONSELHO FEDERAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA - CONFEA)	UND	0,81120000			0,18880000	1,00000000
INS-28950864	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	UND	0,81120000			0,18880000	1,00000000


RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTD.
 Aparecida Sousa Martins
 Administradora
 RG nº 032025162006-3 - SESP/MA
 CDE nº 016.074.000-02


RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTD.
 Ricardo Manoel de Freitas Figueiredo
 Resp Técnico - CREA nº 110534127E
 Engº Civil

MA - LAGOA GRANDE DO MARANHÃO
 RJ 20/20
 P

COMPOSIÇÃO DO BDI

	OBRA:	TOMADA DE PREÇO 06/2023 - PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023	L.S. Hora: 103,02%	
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTE E OBRAS	BDI : 22,82%	L.S. Mês: 62,92%	
	LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	FONTE: SINAPI	VERBA: 2023/04 SEM DESONERAÇÃO	REF: 05/2023
	CLIENTE:	RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS	Composição	PRÓPRIA	

COD	DESCRIÇÃO	%
Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,32%
L	Lucro	7,30%
TOTAL		7,62%

Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,80%
DF	Despesas financeiras	1,02%
R	Riscos	0,50%
TOTAL		5,32%

I Impostos		
	COFINS	2,32%
	ISS	5,00%
	PIS	0,35%
TOTAL		7,67%


BDI = 22,82%

$$\frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

Ivaniza Aparecida Sousa Martins
 RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA
 Ivaniza Aparecida Sousa Martins
 Administradora
 RG nº 032025162006-3 - SESP/MA
 CPF nº 019.071.120-20

Ricardo Manoel de Freitas Figueiredo
 RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA
 Ricardo Manoel de Freitas Figueiredo
 Resp Técnico - CREA nº 110534121-1
 Engº Civil

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

	OBRA:	TOMADA DE PREÇO 06/2023 - PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023	L.S. Hora: 103,02%									
	DESCRÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTE E OBRAS	BDI : 22,82%	L.S. Mês: 62,92%									
	LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 33%;">FONTE</td> <td style="width: 33%;">VERSAO</td> <td style="width: 33%;">REF.</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/04 SEM DESONERAOÇÃO</td> <td>05/2023</td> </tr> <tr> <td>Composiçõe</td> <td colspan="2">PRÓPRIA</td> </tr> </table>	FONTE	VERSAO	REF.	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAOÇÃO	05/2023	Composiçõe	PRÓPRIA		
	FONTE	VERSAO	REF.										
SINAPI	2023/04 SEM DESONERAOÇÃO	05/2023											
Composiçõe	PRÓPRIA												
CLIENTE:	RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS												


COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00%	20,00%
A2	SESI	0,00%	0,00%
A3	SENAI	0,00%	0,00%
A4	INCRA	0,00%	0,00%
A5	SEBRAE	0,00%	0,00%
A6	Salário Educação	0,00%	0,00%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
	TOTAL	31,00%	31,00%


B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,87%	0,00%
B2	Feridos	3,95%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85%	0,66%
B4	13º Salário	10,84%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,72%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,48%	0,00%
B8	Auxilio Acidente de Trabalho	0,10%	0,08%
B9	Férias Gozadas	9,13%	7,02%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,02%
	TOTAL	45,04%	16,73%

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,49%	3,46%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11%	0,08%
C3	Férias Indenizadas	4,54%	3,49%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,11%	2,39%
C5	Indenização Adicional	0,38%	0,29%
	TOTAL	12,63%	9,71%

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	13,96%	5,18%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,39%	0,30%
	TOTAL	14,35%	5,48%

A + B + C + D = 103,02% 62,92%


 RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA
 Ivaniza Aparecida Sousa Martins
 Administradora
 RG nº 032025162006-3 - SSP/MA
 CPF nº 016.057.112-00


 RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA
 Ricardo Manoel de Freitas Figueiredo
 Resp Técnico - CREA nº 1105341214
 Engº Civil



**Lagoa Grande
do Maranhão**
CONSTRUINDO UMA NOVA HISTÓRIA

MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO
Ano: 2023
Mês: 8

JUNTADA DOS DOCUMENTOS DA PROPOSTA

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº **230523.001/2023**
TOMADA DE PREÇOS Nº 006/2023
TIPO: Menor Preço

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada na contratação de empresa de engenharia especializada na execução de pavimentação intertravada em ruas do município de Lagoa Grande do Maranhão, de interesse da Secretaria Municipal de Transportes e Obras.

Junto aos autos do Processo Administração Nº **230523.001/2023**, na modalidade Tomada de Preços Nº 006/2023, os documentos da Proposta da empresa abaixo mencionada, referente ao presente certame.

GEIVISON BARBOSA DOS SANTOS LTDA,
CNPJ:43.722.532/0001-45

Avenida 1º de Maio, S/N – CENTRO
Lagoa Grande do Maranhão – MA CEP: 65718-000
CNPJ: 01.612.337/0001

**À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO-CPL
PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO- MA
CONCORRENCIA PUBLICA Nº 006/2023
PROCESSO Nº 230523.001/2023
DATA:09/11/2023
HORARIO:09:20 (HORAS)**

**ANEXO
CARTA-PROPOSTA**

Referência: TOMADA DE PREÇO Nº 006/2023

1. A empresa **BARBOSA EMPREENHIMENTOS&ASSESSORIA**, DECLARANTE DO CNPJ/MF nº **43.722.532/0001-45** com sede na AVENIDA NOVA MIRANDALADO ESQUERDO, S/N, QUADRA 0019, LOTE 0017, UNIDADE 0001, CENTRO, CEP:65.495-000, Miranda do Norte - MA, Proprietário Sr.(a) Geivison Barbosa Dos Santos , RG: 1203308997 **GEJUSPC-MA**, CPF/MF nº650.986.923-34, **DECLARA**, sob as penas da Lei, inteira submissão aos preceitos legais aplicados A **CONCORRENCIA Nº 006/2023**,especialmente as Leis nº 10.520/2002 e nº 8.666/1993, assim como as Cláusulas constantes do Edital.

2. Propomos o valor total de **R\$ 1.325.269,39 (Um Milhão Trezentos e Vinte e Cinco Mil Duzentos e Sessenta e Nove reais e Trinta e Nove centavos)**

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.

OBSERVANDO QUE:

a) cumprimos rigorosamente toda a legislação aplicável à execução do objeto a ser contratado;

b) assumimos o compromisso de bem e fielmente executar o objeto, nas condições estabelecidas, com execução do mesmo no prazo definido nesta Proposta;

c) declaramos que nos preços propostos estão incluídos todos os tributos, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, fretes, seguro, tarifas e despesas de qualquer natureza, conforme Planilhas de Preços, anexas a esta Proposta.

3. O prazo de validade desta Proposta é de **60 dias consecutivos** a contar da data da sua entrega.

4. Comprometemos a entregar o objeto desta licitação no prazo máximo de **conforme edital**, a contar da data do recebimento da **Ordem de Serviço**.

5. Comprometemos a substituir o objeto desta licitação prazo máximo de **conforme o edital**, a contar da data da **Notificação**.

7. Prazo de pagamento não superior a **30 (trinta) dias consecutivos**, contado a partir da **data final do período de adimplemento de cada parcela**, conforme dispõe o artigo 40, alínea "a", da Lei Federal nº 8.666/1993, através de depósito bancário, na conta corrente da

CNPJ 43.722.532/0001-45

(98) 98479-4734 ✉ barbosaempreendimento.ass@gmail.com

AV. NOVA MIRANDA LADO ESQUERDO, S/N, QUADRA 0019,
LOTE 0017, UNIDADE 0001, CENTRO, CEP: 65.495-000, Miranda do Norte - MA.



CONTRATADA, por meio de ordem bancária, mediante apresentação de **Nota fiscal/Fatura**, em **02 (duas) vias, atestada pela Comissão de Fiscalização**, acompanhada da:

- a) cópia da respectiva Ordem de Serviço;
- b) cópia da Nota de Empenho;
- c) Certidão Conjunta Negativa de Débitos Relativos a Tributos Federais, Dívida Ativa da União;
- d) Certidão Negativa de Débitos Fiscais, junto à Fazenda Estadual;
- e) Certidão Negativa de Inscrição de Débitos na Dívida Ativa, junto à Fazenda Estadual;
- f) Certidão Negativa de Débitos Fiscais, junto à Fazenda Municipal;
- g) Certidão Negativa de Inscrição de Débitos na Dívida Ativa, junto à Fazenda Municipal;
- h) Certificado de Regularidade do FGTS-CRF;
- i) Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas-CNDT.

8. Responsável pela Assinatura do Contrato: Geivison Barbosa dos Santos, CPF nº 650.986.923-34

Dados Complementares da Empresa:

Telefone (98) 984794734, E-mail barbosaempreendimento.ass@gmail.com, Banco **BRADERCO**, Agência N° 6229-4, Conta Corrente n° 7899-9

Miranda do norte - MA 09 de NOVEMBRO de 2023

Geivison Barbosa dos Santos
BARBOSA EMPREENDIMENTOS & ASSESSORIA
GEIVISON BARBOSA DOS SANTOS
SOCIO ADMINISTRADOR
CPF: 650.986.923-34
RG: 1203308997

Geivison Barbosa dos Santos
Rep. Legal
CPF: 650.986.923-34

Ricardo Nascimento Gomes
Ricardo Nascimento Gomes
CPF: 005.876.253-17
Eng. Civil
CREA - 1116712024 - MA

CNPJ 43.722.532/0001-45

(98) 98479-4734 | barbosaempreendimento.ass@gmail.com
AV. NOVA MIRANDA LADO ESQUERDO, S/N, QUADRA 0019,
LOTE 0017, UNIDADE 0001, CENTRO, CEP: 65.495-000, Miranda do Norte - MA.


PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.			VERSÃO	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	DATA REF.	05/2023
DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇO 006 PROC. ADM. N° 230523.001/2023			FONTE	SINAPI Composições	DATA :	08/11/2023
LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA			BDI :	20,24%	L.S. Hora:	108,10%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO			L.S. Mês:	65,72%		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1	SERVIÇO PRELIMINARES								
1.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	SINAPI	M2	4,50	R\$ 309,69	R\$ 372,37	R\$ 1.393,61	R\$ 1.675,67
1.2	COMP-92702084	EMISSÃO DE A.R.T. DE EXECUÇÃO DE OBRAS/SERVIÇOS COM VALOR ACIMA DE R\$ 15.000,00 (2023)	Composições Próprias	UND	1,00	R\$ 275,65	R\$ 331,44	R\$ 275,65	R\$ 331,44
1.3	CPU-0005	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	Composições Próprias	UND	1,00	R\$ 6.459,54	R\$ 7.766,95	R\$ 6.459,54	R\$ 7.766,95
1.4	93584	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	SINAPI	M2	9,00	R\$ 946,12	R\$ 1.137,61	R\$ 8.515,08	R\$ 10.238,49
2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL								
2.1	CPU - 0004	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	Composições Próprias	UND	1,00	R\$ 29.763,72	R\$ 35.787,90	R\$ 29.763,72	R\$ 35.787,90
3	TERRAPLENAGEM								
3.1	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	SINAPI	M2	13.005,60	R\$ 1,04	R\$ 1,25	R\$ 13.525,82	R\$ 16.257,00
3.2	101268	ESCAVAÇÃO VERTICAL PARA INFRAESTRUTURA, COM CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111HP), FROTA DE 5 CAMINHÕES BASCULANTES DE 10 M³, DMT DE 1,5 KM E VELOCIDADE MÉDIA 18 KM/H. AF_05/2020	SINAPI	M3	2.601,12	R\$ 15,04	R\$ 18,08	R\$ 39.120,84	R\$ 47.028,25
3.3	96388	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLOS DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO) - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	SINAPI	M3	2.601,12	R\$ 10,85	R\$ 13,05	R\$ 28.222,15	R\$ 33.944,62
4	PAVIMENTAÇÃO								
4.1	92394	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESURA 8 CM. AF_10/2022	SINAPI	M2	11.208,93	R\$ 66,11	R\$ 79,49	R\$ 741.022,36	R\$ 890.997,85
5	DRENAGEM								
5.1	94267	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	SINAPI	M	3.992,60	R\$ 46,28	R\$ 55,65	R\$ 184.777,53	R\$ 222.188,19
5.2	CPU-0007	EXECUÇÃO DE SARJETÃO TRIANGULAR DE CONCRETO FEITO EM OBRA, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 60 CM BASE X 10 CM ALTURA, I = 30%.	Composições Próprias	M	91,00	R\$ 79,47	R\$ 95,55	R\$ 7.231,77	R\$ 8.695,05
5.3	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	SINAPI	M	27,50	R\$ 52,71	R\$ 63,38	R\$ 1.449,53	R\$ 1.742,95
5.4	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIÃO). AF_05/2021	SINAPI	M	3.992,60	R\$ 1,43	R\$ 1,72	R\$ 5.709,42	R\$ 6.867,27
6	SINALIZAÇÃO								
6.1	CPU004	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE RUA, 45X20 CM, COM DUAS PLACAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Composições Próprias	UND	14,00	R\$ 500,12	R\$ 601,34	R\$ 7.001,68	R\$ 8.418,78
6.2	CUP005	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO, OCTOGONAL, LADO = 25 CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Composições Próprias	UND	17,00	R\$ 523,22	R\$ 629,12	R\$ 8.894,74	R\$ 10.695,04
7	SERVIÇOS DIVERSOS								
7.1	CPU - 0010	RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS	Composições Próprias	M2	2.500,00	R\$ 0,61	R\$ 0,73	R\$ 1.525,00	R\$ 1.825,00
								R\$ 16.643,88	R\$ 20.012,55
								R\$ 1.393,61	R\$ 1.675,67
								R\$ 275,65	R\$ 331,44
								R\$ 6.459,54	R\$ 7.766,95
								R\$ 8.515,08	R\$ 10.238,49
								R\$ 29.763,72	R\$ 35.787,90
								R\$ 80.868,81	R\$ 97.229,87
								R\$ 13.525,82	R\$ 16.257,00
								R\$ 39.120,84	R\$ 47.028,25
								R\$ 28.222,15	R\$ 33.944,62
								R\$ 741.022,36	R\$ 890.997,85
								R\$ 741.022,36	R\$ 890.997,85
								R\$ 199.168,25	R\$ 239.493,46
								R\$ 184.777,53	R\$ 222.188,19
								R\$ 7.231,77	R\$ 8.695,05
								R\$ 1.449,53	R\$ 1.742,95
								R\$ 5.709,42	R\$ 6.867,27
								R\$ 15.896,42	R\$ 19.113,80
								R\$ 7.001,68	R\$ 8.418,78
								R\$ 8.894,74	R\$ 10.695,04
								R\$ 18.822,45	R\$ 22.633,96
								R\$ 1.525,00	R\$ 1.825,00

2026

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.			FONTE	SINAPI Composições	VERSÃO	2023/04 SEM DESONERAÇÃO PRÓPRIA	DATA REF.	05/2023
	DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇO 006 PROC. ADM. N° 230523.001/2023			DATA :	08/11/2023		BDI :	20,24%	
	LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA			L.S. Hora :	108,10%		L.S. Mês :	65,72%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO								

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
7.2	CUP - 0009	LIMPEZA FINAL DA OBRA	Composições Próprias	M2	13.005,60	R\$ 1,33	R\$ 1,60	R\$ 17.297,45	R\$ 20.808,96
						VALOR BDI TOTAL:	R\$ 223.083,50		
						VALOR TOTAL CRONOGRAMA:	R\$ 1.325.269,39		
						VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 1.102.185,89		
						VALOR TOTAL:	R\$ 1.325.269,39		

Um Milhão Trezentos e Vinte e Cinco Mil Duzentos e Sessenta e Nove reais e Trinta e Nove centavos

Geivison

Barbosa

Santos

Geivison Barbosa dos Santos
Representante Legal
CPF: 650.986.923 - 34

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
 2023
 Página: 2
 Ricardo Nassif
 CPF: 060.076.200-17
 END: CIVIL
 CREA - 11167/0004 - MA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

2023

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)			OUTROS	BDI	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS				
						PREÇO	PREÇO	PREÇO				
1 SERVIÇO PRELIMINARES												
1.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	SINAPI	M2	4,50	R\$ 27,64	R\$ 272,38	R\$ 0,00	R\$ 9,67	R\$ 62,88	R\$ 372,37	R\$ 1.675,67
1.2	COMP-92702084	EMIÇÃO DE A.R.T. DE EXECUÇÃO DE OBRAS/SERVIÇOS COM VALOR ACIMA DE R\$ 15.000,00 (2023)	Composições Próprias	UND	1,00	R\$ 0,00	R\$ 275,65	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 55,79	R\$ 331,44	R\$ 331,44
1.3	CPU-0005	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	Composições Próprias	UND	1,00	R\$ 0,00	R\$ 6.459,54	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.307,41	R\$ 7.766,95	R\$ 7.766,95
1.4	93584	EXECUÇÃO DE DEPOSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	SINAPI	M2	9,00	R\$ 160,63	R\$ 737,57	R\$ 0,21	R\$ 47,71	R\$ 191,49	R\$ 1.137,61	R\$ 10.238,49
2 ADMINISTRAÇÃO LOCAL												
2.1	CPU - 0004	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	Composições Próprias	UND	1,00	R\$ 28.795,10	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 968,62	R\$ 6.024,18	R\$ 35.787,90	R\$ 35.787,90
3 TERRAPLENAGEM												
3.1	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	SINAPI	M2	13.005,60	RS 0,27	R\$ 0,22	R\$ 0,50	R\$ 0,05	R\$ 0,21	R\$ 1,25	R\$ 16.257,00
3.2	101268	ESCAVAÇÃO VERTICAL PARA INFRAESTRUTURA, COM CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ÇAÇAMBA: 0,8 M³ / 11HP), FROTA DE 5 CAMINHÕES BASCULANTES DE 10 M³, DMT DE 1,5 KM E VELOCIDADE MÉDIA 18 KM/H. AF_05/2020	SINAPI	M3	2.601,12	RS 2,02	R\$ 6,86	R\$ 5,73	R\$ 0,43	R\$ 3,04	R\$ 18,08	R\$ 47.028,25
3.3	96388	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLOS DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO) - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	SINAPI	M3	2.601,12	RS 2,89	R\$ 1,56	R\$ 5,79	R\$ 0,61	R\$ 2,20	R\$ 13,05	R\$ 33.944,62
4 PAVIMENTAÇÃO												
4.1	92394	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	SINAPI	M2	11.208,93	RS 6,03	R\$ 59,01	R\$ 0,14	R\$ 1,93	R\$ 13,38	R\$ 79,49	R\$ 890.997,85
5 DRENAGEM												
5.1	94267	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETAS CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	SINAPI	M	3.992,60	RS 13,70	R\$ 27,23	R\$ 0,61	R\$ 4,74	RS 9,37	R\$ 55,65	R\$ 222.188,19
5.2	CPU-0007	EXECUÇÃO DE SARJETÃO TRIANGULAR DE CONCRETO FEITO EM OBRA, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 60 CM BASE X 10 CM ALTURA, I = 30%.	Composições Próprias	M	91,00	RS 35,72	R\$ 32,07	R\$ 0,07	R\$ 11,61	RS 16,08	R\$ 95,55	R\$ 8.695,05
5.3	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	SINAPI	M	27,50	RS 13,85	R\$ 34,43	R\$ 0,00	R\$ 4,43	RS 10,67	R\$ 63,38	R\$ 1.742,95
											R\$ 20.012,55	
											R\$ 35.787,90	
											R\$ 97.229,87	
											R\$ 890.997,85	
											R\$ 239.493,46	

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

OBRA: PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.
DESCRIÇÃO: TOMADA DE PREÇO 006
 PROC. ADM. N° 230523.001/2023
LOCAL: LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO

DATA: 08/11/2023
BDI: 20,24%
L.S. Hora: 108,10%
L.S. Mês: 65,72%


VERSÃO: 2023/04 SEM DESONERAÇÃO
PROPRIA

DATA REF. 05/2023

FONTE: SINAPI
 Composições

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)			PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS		
5.4	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CALAÇÃO). AF_05/2021	SINAPI	M	3.992,60	R\$ 0,98	R\$ 0,11	R\$ 0,00	R\$ 0,29	R\$ 6.867,27
6		SINALIZAÇÃO								R\$ 19.113,80
6.1	CPU004	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE RUA, 45X20 CM, COM DUAS PLACAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Composições Próprias	UND	14,00	R\$ 30,20	R\$ 459,00	R\$ 0,09	R\$ 101,22	R\$ 8.418,76
6.2	CUP005	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO, OCTOGONAL, LADO = 25 CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Composições Próprias	UND	17,00	R\$ 30,20	R\$ 482,10	R\$ 0,09	R\$ 105,90	R\$ 10.695,04
7		SERVIÇOS DIVERSOS								R\$ 22.633,96
7.1	CPU - 0010	RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS	Composições Próprias	M2	2.500,00	R\$ 0,23	R\$ 0,12	R\$ 0,17	R\$ 0,12	R\$ 1.825,00
7.2	CUP - 0009	LIMPEZA FINAL DA OBRA	Composições Próprias	M2	13.005,60	R\$ 0,95	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,27	R\$ 20.808,96
VALOR BDI TOTAL: 223.083,50										
VALOR TOTAL CRONOGRAMA: 1.325.269,39										
VALOR ORÇAMENTO: 1.102.185,89										
VALOR TOTAL: 1.325.269,39										


Um Milhão Trezentos e Vinte e Cinco Mil Duzentos e Sessenta e Nove reais e Trinta e Nove centavos


Geivison Barbosa dos Santos
 Representante Legal
 CPF: 650.966.923 - 34

Ricardo Nascimento Gomes
 Ricardo Nascimento Gomes
 CPF: 065.016.166 - 17
 Eng. Civil
 CREA: 111.010.000 - MA

37
 2023
 Página:


PLANO LAGOA GRANDE DO MARANHÃO
 Nº. 2030
 02

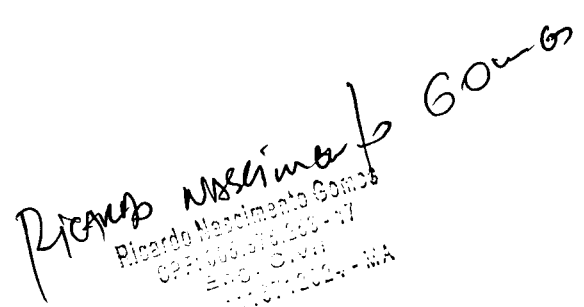
RESUMO DO ORÇAMENTO			
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023 BDI : 20,24%
	DESCRÇÃO:	TOMADA DE PREÇO 006 PROC. ADM. N° 230523.001/2023	L.S. Hora: 108,10% L.S. Mês: 65,72%
	LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	FONTE SINAPI Composição
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO	VERSÃO 2023/04 SEM DESONERAÇÃO PROPRIA
			REF. 05/2023

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇO PRELIMINARES	R\$ 20.012,55	1,51%
2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 35.787,90	2,70%
3	TERRAPLENAGEM	R\$ 97.229,87	7,34%
4	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 890.997,85	67,23%
5	DRENAGEM	R\$ 239.493,46	18,07%
6	SINALIZAÇÃO	R\$ 19.113,80	1,44%
7	SERVIÇOS DIVERSOS	R\$ 22.633,96	1,71%

VALOR BDI TOTAL: R\$ 223.083,50 100,00%
 VALOR TOTAL CRONOGRAMA: R\$ 1.325.269,39
 VALOR ORÇAMENTO: R\$ 1.102.185,89
 VALOR TOTAL: R\$ 1.325.269,39

Um Milhão Trezentos e Vinte e Cinco Mil Duzentos e Sessenta e Nove reais e Trinta e Nove centavos


 Geivison Barbosa dos Santos
 Representante Legal
 CPF: 650.966.923 - 34


 Ricardo Nascimento Gomes
 CPF: 060.813.100 - 17
 END. CIVIL
 CREA - 117671/2024 - MA

LAGOA GRANDE DO MARANHÃO
2023

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023	L.S. Hora: 108,10%
		BDI : 20,24%	L.S. Mês: 65,72%
DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇO 006 PROC. ADM. N° 230523.001/2023	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO	Composições	PROPRIA
			REF. 05/2023

1.1. 103689 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22", ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 248,00	RS 248,00
00005065	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	SINAPI	KG	0,01130000	R\$ 40,34	R\$ 0,45
00005069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01320000	R\$ 21,62	R\$ 0,28
00004509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	3,20830000	R\$ 5,81	RS 18,64
TOTAL Material:						RS 267,37

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37290000	R\$ 26,24	R\$ 9,78
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,11860000	R\$ 18,98	RS 21,23
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						RS 31,01

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102234	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	0,50000000	R\$ 22,62	RS 11,31
TOTAL Serviço:						RS 11,31

VALOR: R\$ 309,69

1.2. COMP-92702084 EMISSÃO DE A.R.T. DE EXECUÇÃO DE OBRAS/SERVIÇOS COM VALOR ACIMA DE R\$ 15.000,00 (2023) (UND)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-08437039	TAXA ART (ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA) PARA OBRA OU SERVIÇO COM VALOR DE CONTRATO ACIMA DE R\$ 15.000,00 (CONFORME DECISÃO PLENÁRIA N° PL-1458/2022 DO CONSELHO FEDERAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA - CONFEA)	Composições	UND	1,00000000	R\$ 275,65	RS 275,65
TOTAL Material:						RS 275,65

VALOR: R\$ 275,65

1.3. CPU-0005 MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS (UND)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-28950864	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	Composições	UND	1,00000000	R\$ 6.459,54	RS 6.459,54
TOTAL Material:						RS 6.459,54


VALOR: R\$ 6.459,54

1.4. 93584 EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016 (M2)


Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011455	FERROLHO COM FECHO / TRINCO REDONDO, EM ACO GALVANIZADO / ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE 8" E ESPESSURA MINIMA DA CHAPA DE 1,50 MM	SINAPI	UN	0,06620000	R\$ 15,91	RS 1,05
TOTAL Material:						RS 1,05

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
101165	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CONCRETO, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	SINAPI	M3	0,04170000	R\$ 740,60	RS 30,88

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023	L.S. Hora: 108,10%
	DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇO 006 PROC. ADM. N° 230523.001/2023	BDI : 20,24%	L.S. Mês: 65,72%
	LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO	SINAPI	2023:04 SEM DESONERAÇÃO
			Composição	REF. 05/2023
			PROPRIA	

91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	0,67550000	R\$ 2,83	R\$ 1,91
95805	CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	SINAPI	UN	0,13250000	R\$ 23,51	R\$ 3,11
91852	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	0,06620000	R\$ 8,13	R\$ 0,53
91862	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	0,13250000	R\$ 8,66	R\$ 1,14
91870	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	0,17220000	R\$ 11,44	R\$ 1,96
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	SINAPI	M3	0,04040000	R\$ 75,08	R\$ 3,03
91170	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	SINAPI	M	0,13250000	R\$ 3,53	R\$ 0,46
91173	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2, FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF_05/2015	SINAPI	M	0,17220000	R\$ 1,79	R\$ 0,30
92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	0,06620000	R\$ 49,04	R\$ 3,24
94559	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	SINAPI	M2	0,06620000	R\$ 666,42	R\$ 44,11
95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	SINAPI	M2	0,00930000	R\$ 16,58	R\$ 0,15
95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	SINAPI	M2	1,51100000	R\$ 27,63	R\$ 41,74
97586	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SINAPI	UN	0,06620000	R\$ 151,88	R\$ 10,05
98445	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO. AF_05/2018	SINAPI	M2	0,80230000	R\$ 179,46	R\$ 143,98
98441	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018	SINAPI	M2	0,51360000	R\$ 150,91	R\$ 77,50
98446	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², COM VÃO. AF_05/2018	SINAPI	M2	0,62550000	R\$ 227,53	R\$ 142,32
98442	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018	SINAPI	M2	0,59110000	R\$ 154,11	R\$ 91,09
88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	M2	5,06490000	R\$ 12,04	R\$ 60,98
91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M2	0,15300000	R\$ 837,92	R\$ 128,20
96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	SINAPI	M3	0,01060000	R\$ 45,52	R\$ 0,48
94210	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	M2	1,71920000	R\$ 67,35	R\$ 115,78
92543	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	1,71920000	R\$ 24,51	R\$ 42,13
TOTAL Serviço:						R\$ 945,07

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023	L.S. Hora: 108,10%	
	DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇO 006 PROC. ADM. N° 230523.001/2023	BDI : 20,24%	L.S. Mês: 65,72%	
	LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2023
			Composiçõ	PRÓPRIA	

VALOR:	R\$ 946,12
--------	------------

2.1. CPU - 0004 ADMINISTRAÇÃO LOCAL (UND)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	1,30927696	R\$ 5.551,84	R\$ 7.268,90
93567	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	1,04742157	R\$ 21.476,38	R\$ 22.494,82
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	RS 29.763,72
					VALOR:	R\$ 29.763,72


1. 100577 REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019 (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00200000	R\$ 61,05	R\$ 0,12
5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00100000	R\$ 265,94	R\$ 0,26
5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00300000	R\$ 87,24	R\$ 0,26
5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00010000	R\$ 231,45	R\$ 0,02
96464	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06/2017	SINAPI	CHI	0,00200000	R\$ 78,95	R\$ 0,15
96463	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06/2017	SINAPI	CHP	0,00100000	R\$ 188,99	R\$ 0,18
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	RS 0,99
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00300000	R\$ 18,98	R\$ 0,05
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	RS 0,05
					VALOR:	R\$ 1,04

3.2. 101268 ESCAVAÇÃO VERTICAL PARA INFRAESTRUTURA, COM CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111HP), FROTA DE 5 CAMINHÕES BASCULANTES DE 10 M³, DMT DE 1,5 KM E VELOCIDADE MÉDIA 18 KM/H. AF_05/2020 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91387	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,01410000	R\$ 59,58	R\$ 0,84
91386	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,05300000	R\$ 221,26	RS 11,72
5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00270000	R\$ 79,02	R\$ 0,21

LAGOA GRANDE DO MARANHÃO
2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023	L.S. Hora: 108,10%	
	DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇO 006 PROC. ADM. Nº 230523.001/2023	BDI : 20,24%	L.S. Mês: 65,72%	
	LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05-2023
			Composiçõ	PRÓPRIA	

5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,01070000	R\$ 189,65	R\$ 2,02
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 14,79

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01340000	R\$ 18,98	R\$ 0,25
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 0,25
					VALOR:	R\$ 15,04

3.3. 96388 EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLOS DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO) - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,02200000	R\$ 61,05	R\$ 1,34
5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00400000	R\$ 265,94	R\$ 1,06
5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,01900000	R\$ 87,24	R\$ 1,65
5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00800000	R\$ 231,45	R\$ 1,85
96464	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06/2017	SINAPI	CHI	0,02200000	R\$ 78,95	R\$ 1,73
96463	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06/2017	SINAPI	CHP	0,00400000	R\$ 188,99	R\$ 0,75
5685	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,02300000	R\$ 66,09	R\$ 1,52
5684	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00300000	R\$ 156,41	R\$ 0,46
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 10,36

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02600000	R\$ 18,98	R\$ 0,49
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 0,49
					VALOR:	R\$ 10,85

4.1. 92394 EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022 (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,08389510	R\$ 1,11	R\$ 0,09
91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00396519	R\$ 10,20	R\$ 0,04

PAI LAGOA GRANDE DO MARANHÃO
2035

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS								
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA :	08/11/2023	L.S. Hora: 108,10%			
	DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇO 006 PROC. ADM. N° 230523.001/2023	BDI :	20,24%	L.S. Mês: 65,72%			
	LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	FONTE	SINAPI	VERSÃO	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	REF.	05/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO	Composiçõ	PROPRIA				

91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,08212120	R\$ 0,57	R\$ 0,04
91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00573909	R\$ 8,99	R\$ 0,05
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 0,22

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,05926918	R\$ 50,00	R\$ 2,96
00000712	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO SEXTAVADO / HEXAGONAL, 25 CM X 25 CM, E = 8 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	SINAPI	M2	1,04762898	R\$ 52,00	R\$ 54,47
00004741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	M3	0,00688691	R\$ 73,10	R\$ 0,50
					TOTAL Material:	R\$ 57,93

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17561625	R\$ 26,42	R\$ 4,63
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17561625	R\$ 18,98	R\$ 3,33
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 7,96
					VALOR:	R\$ 66,11

5.1. 94267 GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016 (M)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92961	MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - CHI DIURNO. AF_12/2015	SINAPI	CHI	0,09100000	R\$ 4,88	R\$ 0,44
92960	MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - CHP DIURNO. AF_12/2015	SINAPI	CHP	0,01800000	R\$ 17,40	R\$ 0,31
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 0,75


Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,01500000	R\$ 50,00	R\$ 0,75
00034492	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	0,06300000	R\$ 400,00	R\$ 25,20
					TOTAL Material:	R\$ 25,95

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10900000	R\$ 20,46	R\$ 2,23
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24400000	R\$ 26,63	R\$ 6,49
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48700000	R\$ 18,98	R\$ 9,24
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 17,96

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88631	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00300000	R\$ 542,05	R\$ 1,62
					TOTAL Serviço:	R\$ 1,62
					VALOR:	R\$ 46,28

5.2. CPU-0007 EXECUÇÃO DE SARJETÃO TRIANGULAR DE CONCRETO FEITO EM OBRA, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 60 CM BASE X 10 CM ALTURA, I = 30%. (M)

LAGOA GRANDE DO MARANHÃO
2036

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023	L.S. Hora: 108,10%	
	DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇO 006 PROC. ADM. N° 230523.001/2023	BDI : 20,24%	L.S. Mês: 65,72%	
	LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2023
			Composiçõ	PRÓPRIA	

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,02000000	R\$ 50,00	R\$ 1,00
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,40000000	R\$ 3,80	R\$ 1,52
00006189	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,16600000	R\$ 20,00	R\$ 3,32
TOTAL Material:						R\$ 5,84

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,90800000	R\$ 26,63	R\$ 24,18
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,90800000	R\$ 18,98	R\$ 17,23
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 41,41

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,07400000	R\$ 435,47	R\$ 32,22
TOTAL Serviço:						R\$ 32,22

VALOR: R\$ 79,47

5.3. 94273 ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00700000	R\$ 50,00	R\$ 0,35
00004059	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 12/15* CM (H X L1/L2)	SINAPI	M	1,00500000	R\$ 33,00	R\$ 33,16
TOTAL Material:						R\$ 33,51

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39400000	R\$ 26,63	R\$ 10,49
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39400000	R\$ 18,98	R\$ 7,47
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 17,96

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00200000	R\$ 621,83	R\$ 1,24
TOTAL Serviço:						R\$ 1,24

VALOR: R\$ 52,71

5.4. 102498 PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011161	CAL HIDRATADA PARA PINTURA	SINAPI	KG	0,10600000	R\$ 1,00	R\$ 0,10
TOTAL Material:						R\$ 0,10

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03700000	R\$ 27,84	R\$ 1,03
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01600000	R\$ 18,98	R\$ 0,30
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1,33

PM: LAGOA GRANDE DO MARANHÃO
2023

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023	L.S. Hora: 108,10%
DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇO 006 PROC. ADM. N° 230523.001/2023	BDI: 20,24%	L.S. Mês: 65,72%
LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO
		Composiçõ	PROPRIA
			REF. 05/2023

VALOR:	R\$ 1,43
---------------	-----------------

6.1. CPU004 PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE RUA, 45X20 CM, COM DUAS PLACAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (UND)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001166	CAP OU TAPPAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2"	UN	1,00000000	R\$ 28,61	RS 28,61
00000436	PARAFUSO FRANCES M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 150 MM, DIAMETRO = 16 MM, CABECA ABAULADA	UN	4,00000000	R\$ 13,25	RS 53,00
00013521	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	UN	2,00000000	R\$ 82,50	RS 165,00
00021013	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3,00 MM, *4,40* KG/M (NBR 5580)	M	2,85000000	R\$ 65,00	RS 185,25
TOTAL Material:					RS 431,86

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,40000000	R\$ 18,98	RS 7,59
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					RS 7,59

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102486	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	M3	0,06300000	R\$ 549,38	RS 34,61
96522	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_06/2017	M3	0,06300000	R\$ 141,58	RS 8,92
103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	0,06300000	R\$ 271,99	RS 17,14
TOTAL Serviço:					RS 60,67


VALOR:	R\$ 500,12
---------------	-------------------

6.2. CUP005 PLACA DE REGULAMENTAÇÃO, OCTOGONAL, LADO = 25 CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (UND)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001166	CAP OU TAPPAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2"	UN	1,00000000	R\$ 28,61	RS 28,61
00000436	PARAFUSO FRANCES M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 150 MM, DIAMETRO = 16 MM, CABECA ABAULADA	UN	2,00000000	R\$ 13,25	RS 26,50
00013521	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	UN	2,30180000	R\$ 82,50	RS 189,90
00021013	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3,00 MM, *4,40* KG/M (NBR 5580)	M	3,23000000	R\$ 65,00	RS 209,95
TOTAL Material:					RS 454,96

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,40000000	R\$ 18,98	RS 7,59
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					RS 7,59

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102486	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	M3	0,06300000	R\$ 549,38	RS 34,61
96522	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_06/2017	M3	0,06300000	R\$ 141,58	RS 8,92
103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	0,06300000	R\$ 271,99	RS 17,14

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023 BDI : 20,24%
	DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇO 006 PROC. ADM. N° 230523.001/2023	L.S. Hora: 108,10% L.S. Mês: 65,72%
	LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	FONTE SINAPI
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO	VERSÃO 2023/04 SEM DESONERAÇÃO REF. 05/2023

TOTAL Serviço:	R\$ 60,67
VALOR:	R\$ 523,22

7.1. CPU - 0010 RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5851	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00150000	R\$ 220,71	R\$ 0,33
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,33


Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01500000	R\$ 18,98	R\$ 0,28
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 0,28
VALOR:						R\$ 0,61

7.2. CUP - 0009 LIMPEZA FINAL DA OBRA (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07000000	R\$ 18,98	R\$ 1,33
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1,33
VALOR:						R\$ 1,33

Geivison Barbosa dos Santos
 Geivison Barbosa dos Santos
 Representante Legal
 CPF: 650.966.923 - 34

Ricardo Nascimento Gomes
 Ricardo Nascimento Gomes
 Eng. Civil
 CPF: 005.876.258 - 17
 CREA - 1116712024 - MA

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS								
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA :	08/11/2023	L.S. Hora:	108,10%		
			BDI :	20,24%	L.S. Mês:	65,72%		
	DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇO 006 PROC. ADM. N° 230523.001/2023	FONTE	SINAPI	VERSÃO	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	REF.	05/2023
	LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	Composiçõ		PROPRIA			
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO							

COMP-92702084 EMISSÃO DE A.R.T. DE EXECUÇÃO DE OBRAS/SERVIÇOS COM VALOR ACIMA DE R\$ 15.000,00 (2023) (UND)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-08437039	TAXA ART (ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA) PARA OBRA OU SERVIÇO COM VALOR DE CONTRATO ACIMA DE R\$ 15.000,00 (CONFORME DECISÃO PLENÁRIA N° PL-1458/2022 DO CONSELHO FEDERAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA - CONFEA)	Composições	UND	1,00000000	R\$ 275,65	RS 275,65
TOTAL Material:						RS 275,65
VALOR:						RS 275,65

CPU-0005 MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS (UND)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
IS-28950864	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	Composições	UND	1,00000000	R\$ 6.459,54	RS 6.459,54
TOTAL Material:						RS 6.459,54
VALOR:						RS 6.459,54

CPU - 0004 ADMINISTRAÇÃO LOCAL (UND)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	1,30927696	R\$ 5.551,84	RS 7.268,90
93567	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	1,04742157	R\$ 21.476,38	RS 22.494,82
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						RS 29.763,72
VALOR:						RS 29.763,72

CPU-0007 EXECUÇÃO DE SARJETÃO TRIANGULAR DE CONCRETO FEITO EM OBRA, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 60 CM BASE X 10 CM ALTURA, I = 30%. (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,02000000	R\$ 50,00	RS 1,00
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,40000000	R\$ 3,80	RS 1,52
00006189	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,16600000	R\$ 20,00	RS 3,32
TOTAL Material:						RS 5,84
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,90800000	R\$ 26,63	RS 24,18
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,90800000	R\$ 18,98	RS 17,23
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						RS 41,41
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,07400000	R\$ 435,47	RS 32,22
TOTAL Serviço:						RS 32,22
VALOR:						RS 79,47

PLACA GRANDE DO MARANHÃO 2020

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS



OBRA:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA. DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023	L.S. Hora: 108,10%
DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇO 006 PROC. ADM. N° 230523.001/2023	BDI : 20,24%	L.S. Mês: 65,72%
LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	FONTES	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO
		Composiçõ	PROPRIA
			REF. 05/2023

CPU004 PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE RUA, 45X20 CM, COM DUAS PLACAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (UND)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001166 CAP OU TAMPAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 28,61	RS 28,61
00000436 PARAFUSO FRANCES M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 150 MM, DIAMETRO = 16 MM, CABECA ABAULADA	SINAPI	UN	4,00000000	R\$ 13,25	RS 53,00
00013521 PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 82,50	RS 165,00
00021013 TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3,00 MM, *4,40* KG/M (NBR 5580)	SINAPI	M	2,85000000	R\$ 65,00	RS 185,25
TOTAL Material:					RS 431,86

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40000000	R\$ 18,98	R\$ 7,59
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					RS 7,59

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102486 CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,06300000	R\$ 549,38	RS 34,61
96522 ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	SINAPI	M3	0,06300000	R\$ 141,58	R\$ 8,92
103670 LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	SINAPI	M3	0,06300000	R\$ 271,99	RS 17,14
TOTAL Serviço:					RS 60,67

VALOR: R\$ 500,12

CUP005 PLACA DE REGULAMENTAÇÃO, OCTOGONAL, LADO = 25 CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (UND)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001166 CAP OU TAMPAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 28,61	RS 28,61
00000436 PARAFUSO FRANCES M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 150 MM, DIAMETRO = 16 MM, CABECA ABAULADA	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 13,25	RS 26,50
00013521 PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	SINAPI	UN	2,30180000	R\$ 82,50	RS 189,90
00021013 TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3,00 MM, *4,40* KG/M (NBR 5580)	SINAPI	M	3,23000000	R\$ 65,00	RS 209,95
TOTAL Material:					RS 454,96

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40000000	R\$ 18,98	R\$ 7,59
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					RS 7,59

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102486 CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,06300000	R\$ 549,38	RS 34,61
96522 ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	SINAPI	M3	0,06300000	R\$ 141,58	R\$ 8,92
103670 LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	SINAPI	M3	0,06300000	R\$ 271,99	RS 17,14
TOTAL Serviço:					RS 60,67

LAGOA GRANDE DO MARANHÃO
2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS



OBRA:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA: 08/11/2023	L.S. Hora: 108,10%
DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇO 006 PROC. ADM. N° 230523.001/2023	BDI: 20,24%	L.S. Mês: 65,72%
LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	FORTE	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO
		Composiçõ	PROPRIA
			REF. 05/2023

VALOR:	R\$ 523,22
---------------	-------------------

CPU - 0010 RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS (M2)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5851	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00150000	R\$ 220,71	R\$ 0,33
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,33

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01500000	R\$ 18,98	R\$ 0,28
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 0,28
VALOR:						R\$ 0,61


CUP - 0009 LIMPEZA FINAL DA OBRA (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07000000	R\$ 18,98	R\$ 1,33
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1,33
VALOR:						R\$ 1,33

Geivison Barbosa dos Santos
 Geivison Barbosa dos Santos
 Representante Legal
 CPF: 650.986.923 - 34

Ricardo Nascimento Gomes
 Ricardo Nascimento Gomes
 CPF: 066.878.255 - 17
 Ens. CIVIL
 CREA - 111871/2024 - MA

LAGOA GRANDE DO MARANHÃO
20/12

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023	L.S. Hora: 108,10%	
			BDI : 20,24%	L.S. Mês: 65,72%	
	DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇO 006 PROC. ADM. N° 230523.001/2023	FONTE	VERSÃO	REF.
	LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO	Composição	PRÓPRIA		

96459 ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - JUROS. AF_06/2017 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014511 ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M	SINAPI	UN	0,00000740	R\$ 850.000,00	R\$ 6,29
TOTAL Equipamento:					R\$ 6,29
VALOR:					R\$ 6,29

53831 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221 OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	32,16000000	R\$ 5,00	R\$ 160,80
TOTAL Material:					R\$ 160,80
VALOR:					R\$ 160,80

88831 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 (CHI)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88826 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,37	R\$ 0,37
88827 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
TOTAL Serviço:					R\$ 0,41
VALOR:					R\$ 0,41

5674 ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)


Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010646 ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO DE UM CILINDRO, AÇO LISO, POTENCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MAXIMO 8,1 T, IMPACTO DINAMICO 16,15/9,5 T, LARGURA TRABALHO 1,68 M	SINAPI	UN	0,00006670	R\$ 638.257,25	R\$ 42,57
TOTAL Equipamento:					R\$ 42,57
VALOR:					R\$ 42,57

95240 LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16310000	R\$ 26,63	R\$ 4,34
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04440000	R\$ 18,98	R\$ 0,84
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 5,18

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94968 CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,03390000	R\$ 336,43	R\$ 11,40
TOTAL Serviço:					R\$ 11,40

2023

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA: 08/11/2023	L.S. Hora: 108,10%	
	DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇO 006 PROC. ADM. N° 230523.001/2023	BDI: 20,24%	L.S. Mês: 65,72%	
	LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2023
			Composiçõ	PRÓPRIA	

VALOR:	R\$ 16,58
---------------	------------------

95385 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012869 TELHADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01211000	R\$ 20,58	R\$ 0,24
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,24

VALOR:	R\$ 0,24
---------------	-----------------

88297 OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,86	R\$ 1,86
00043488 EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,82	R\$ 0,82
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00043464 FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,58	R\$ 0,58
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 4,42

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004230 OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 22,75	R\$ 22,75
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 22,75

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95360 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,27	R\$ 0,27
TOTAL Serviço:					R\$ 0,27

VALOR:	R\$ 27,44
---------------	------------------

95346 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE BASCULANTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020020 MOTORISTA DE CAMINHAO-BASCULANTE	SINAPI	H	0,00534000	R\$ 22,75	R\$ 0,12
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,12


VALOR:	R\$ 0,12
---------------	-----------------

95358 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004253 OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO	SINAPI	H	0,01718000	R\$ 20,58	R\$ 0,35
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,35

VALOR:	R\$ 0,35
---------------	-----------------

MAR: LAGOA GRANDE DO MARANHÃO
20/11

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA: 08/11/2023	L.S. Hora: 108,10%	
	DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇO 006 PROC. ADM. N° 230523.001/2023	BDI: 20,24%	L.S. Mês: 65,72%	
	LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2023
			Composiçõ	PRÓPRIA	

92959 MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_12/2015 (H)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	1,55000000	R\$ 5,00	R\$ 7,75
TOTAL Material:						R\$ 7,75
VALOR:						R\$ 7,75

91383 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037734	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00008490	R\$ 55.000,00	R\$ 4,66
00037758	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00006420	R\$ 600.000,00	R\$ 38,52
TOTAL Equipamento:						R\$ 43,18
VALOR:						R\$ 43,18

89225 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/2014 (CHP)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89221	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_11/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,53	R\$ 1,53
89222	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_11/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,18	R\$ 0,18
89223	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_11/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,67	R\$ 1,67
89224	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_11/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,85	R\$ 1,85
TOTAL Serviço:						R\$ 5,23
VALOR:						R\$ 5,23

91274 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS. AF_08/2015 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001442	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA, 4 TEMPOS, PESO DE 125 A 150 KG, FORÇA CENTRIFUGA DE 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO DE 400 A 450 MM, FREQ VIBRACAO DE 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO DE 15 A 20 M/MIN, POT. DE 5,5 A 6,0 HP	SINAPI	UN	0,00000740	R\$ 9.536,55	R\$ 0,07
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,07
VALOR:						R\$ 0,07

94964 CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021 (M3)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

2045

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023	L.S. Hora: 108,10%
DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇO 006 PROC. ADM. N° 230523.001/2023	BDI : 20,24%	L.S. Mês: 65,72%
LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO
		Composição	PRÓPRIA
			REF. 05/2023

88831	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	SINAPI	CHI	0,77870000	R\$ 0,41	R\$ 0,31
88830	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	SINAPI	CHP	0,82590000	R\$ 1,74	R\$ 1,43
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 1,74

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,75580000	R\$ 50,00	R\$ 37,79
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	322,97770000	R\$ 0,84	R\$ 271,30
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,58720000	R\$ 77,39	R\$ 45,44
TOTAL Material:					R\$ 354,53	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,60460000	R\$ 19,40	R\$ 31,12
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,53330000	R\$ 18,98	R\$ 48,08
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 79,20	
VALOR:					R\$ 435,47	

5934 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)


Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88300	OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 32,73	R\$ 32,73
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 32,73	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
89228	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 46,20	R\$ 46,20
89229	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 8,31	R\$ 8,31
TOTAL Serviço:					R\$ 54,51	
VALOR:					R\$ 87,24	

87292 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 (M3)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88831	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	SINAPI	CHI	3,45000000	R\$ 0,41	R\$ 1,41
88830	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	SINAPI	CHP	1,05000000	R\$ 1,74	R\$ 1,82
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 3,23	

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,16000000	R\$ 50,00	R\$ 58,00
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	174,10000000	R\$ 1,04	R\$ 181,06
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	195,86000000	R\$ 0,84	R\$ 164,52

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023	L.S. Hora: 108,10%	
	DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇO 006 PROC. ADM. N° 230523.001/2023	BDI: 20,24%	L.S. Mês: 65,72%	
	LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2023
			Composição	PRÓPRIA	

TOTAL Material:	R\$ 403,58
-----------------	------------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,50000000	R\$ 19,40	R\$ 87,30
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 87,30
VALOR:						R\$ 494,11

92543 TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,00640000	R\$ 25,70	R\$ 0,16
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,00460000	R\$ 26,57	R\$ 0,12
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,28

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040568	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	SINAPI	KG	0,03000000	R\$ 21,37	R\$ 0,64
00004425	VIGA NAO APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,63400000	R\$ 30,24	RS 19,17
TOTAL Material:						R\$ 19,81

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06500000	R\$ 20,51	R\$ 1,33
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11800000	R\$ 26,24	R\$ 3,09
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 4,42
VALOR:						R\$ 24,51

88828 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_10/2014 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00007000	R\$ 5.889,18	R\$ 0,41
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,41
VALOR:						R\$ 0,41

91862 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002673	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1/2 ", SEM LUVA	SINAPI	M	1,01700000	R\$ 3,57	R\$ 3,63
TOTAL Material:						R\$ 3,63
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10500000	R\$ 21,03	R\$ 2,20
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10500000	R\$ 26,97	R\$ 2,83
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 5,03

PAI LAGOA GRANDE DO MARANHÃO
R. 2048

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023	L.S. Hora: 108,10%	
	DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇO 006 PROC. ADM. N° 230523.001/2023	BDI : 20,24%	L.S. Mês: 65,72%	
	LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05-2023
			Composiçõ	PRÓPRIA	

VALOR:	R\$ 8,66
---------------	-----------------

88303 OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,86	R\$ 1,86
00043488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,82	R\$ 0,82
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00043464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,58	R\$ 0,58
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 4,42

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004238	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 22,75	R\$ 22,75
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 22,75

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95366	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,19	R\$ 0,19
TOTAL Serviço:						R\$ 0,19

VALOR:	R\$ 27,36
---------------	------------------

5685 ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88303	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 27,36	R\$ 27,36
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 27,36

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89210	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 34,01	R\$ 34,01
89211	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,72	R\$ 4,72
TOTAL Serviço:						R\$ 38,73

VALOR:	R\$ 66,09
---------------	------------------

5851 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88324	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 25,24	R\$ 25,24
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 25,24

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

2048

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023	L.S. Hora: 108,10%		
	DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇO 006 PROC. ADM. N° 230523.001/2023	BDI : 20,24%	L.S. Mês: 65,72%		
	LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	FONTE	VERSÃO	REF.	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2023	
			Composiçõ	PRÓPRIA		

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
89009	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 38,87	R\$ 38,87
89010	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 8,75	R\$ 8,75
53810	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 69,50	R\$ 69,50
5721	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 78,35	R\$ 78,35
TOTAL Serviço:						R\$ 195,47
VALOR:						R\$ 220,71

1397 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_06/2014 (H)

Equipamento	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00037758	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000720	R\$ 600.000,00	R\$ 4,32
00037736	TANQUE DE AÇO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00000730	R\$ 80.000,00	R\$ 0,58
TOTAL Equipamento:						R\$ 4,90
VALOR:						R\$ 4,90

91276 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)

Material	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00004222	GASOLINA COMUM	SINAPI	L	1,44000000	R\$ 5,41	R\$ 7,79
TOTAL Material:						R\$ 7,79
VALOR:						R\$ 7,79


90582 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2015 (H)

Equipamento	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00013896	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00012800	R\$ 3.516,58	R\$ 0,45
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,45
VALOR:						R\$ 0,45

95241 LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESURA DE 5 CM. AF_07/2016 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27180000	R\$ 26,63	R\$ 7,23
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07410000	R\$ 18,98	R\$ 1,40
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 8,63
Serviço	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total

AM LAGOA GRANDE DO MARANHÃO
12. 2023

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA: 08/11/2023		L.S. Hora: 108,10%	
	DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇO 006 PROC. ADM. N° 230523.001/2023	BDI: 20,24%		L.S. Mês: 65,72%	
	LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	FONTE	VERSÃO	REF.	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2023	
			Composiçõ	PRÓPRIA		

94968	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,05650000	R\$ 336,43	R\$ 19,00
					TOTAL Serviço:	R\$ 19,00
					VALOR:	R\$ 27,63

95386 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TRATORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004237	OPERADOR DE TRATOR - EXCLUSIVE AGROPECUARIA	SINAPI	H	0,01211000	R\$ 20,58	R\$ 0,24
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,24
					VALOR:	R\$ 0,24

88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,86	R\$ 1,86
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,49	R\$ 0,49
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,58	R\$ 0,58
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 5,42

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 20,58	R\$ 20,58
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 20,58

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95330	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÓRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,24	R\$ 0,24
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,24
					VALOR:	R\$ 26,24

95335 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01887000	R\$ 20,58	R\$ 0,38
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,38
					VALOR:	R\$ 0,38

91170 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 (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000392	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	SINAPI	UN	0,65000000	R\$ 2,39	R\$ 1,55

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA. DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023	L.S. Hora: 108,10%
DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇO 006 PROC. ADM. N° 230523.001/2023	BDI : 20,24%	L.S. Mês: 65,72%
LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO
		Composiçõ	PROPRIA
			REF. 05/2023

TOTAL Material:	R\$ 1,55
-----------------	----------

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01000000	R\$ 20,06	R\$ 0,20
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06900000	R\$ 25,88	R\$ 1,78
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 1,98	

VALOR:	R\$ 3,53
--------	----------

89226 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/2014 (CHI)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
89221	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_11/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,53	R\$ 1,53
89222	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_11/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,18	R\$ 0,18
TOTAL Serviço:					R\$ 1,71	

VALOR:	R\$ 1,71
--------	----------

95347 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004093	MOTORISTA DE CAMINHAO	SINAPI	H	0,00534000	R\$ 22,75	R\$ 0,12
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,12	

VALOR:	R\$ 0,12
--------	----------

92958 MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - MANUTENÇÃO. AF_12/2015 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00013836	MAQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, COM MOTOR A DIESEL DE 14 CV	SINAPI	UN	0,00007000	R\$ 68.281,71	R\$ 4,77
TOTAL Equipamento:					R\$ 4,77	

VALOR:	R\$ 4,77
--------	----------

102234 PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00007340	IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	SINAPI	L	0,32570000	R\$ 30,78	R\$ 10,02
TOTAL Material:					R\$ 10,02	


Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45290000	R\$ 27,84	R\$ 12,60
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 12,60	

VALOR:	R\$ 22,62
--------	-----------

91384 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)

PI: LAGOA GRANDE DO MARANHÃO -
R. 205

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA. DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023	L.S. Hora: 108,10%	
	DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇO 006 PROC. ADM. N° 230523.001/2023	BDI : 20,24%	L.S. Mês: 65,72%	
	LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	FONTES	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2023
			Composição	PRÓPRIA	

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221 OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	23,70000000	R\$ 5,00	R\$ 118,50
TOTAL Material:				R\$ 118,50
VALOR:				R\$ 118,50

91275 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 (H)

Equipamento	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001442 COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA, 4 TEMPOS, PESO DE 125 A 150 KG, FORCA CENTRIFUGA DE 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO DE 400 A 450 MM, FREQ VIBRACAO DE 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO DE 15 A 20 M/MIN, POT. DE 5,5 A 6,0 HP	UN	0,00006670	R\$ 9.536,55	R\$ 0,63
TOTAL Equipamento:				R\$ 0,63
VALOR:				R\$ 0,63

90583 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015 (H)

Equipamento	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013896 VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	UN	0,00001510	R\$ 3.516,58	R\$ 0,05
TOTAL Equipamento:				R\$ 0,05
VALOR:				R\$ 0,05

91396 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037758 CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,00003430	R\$ 600.000,00	R\$ 20,58
00037736 TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORCA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	UN	0,00005510	R\$ 80.000,00	R\$ 4,40
TOTAL Equipamento:				R\$ 24,98
VALOR:				R\$ 24,98


96463 ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06/2017 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88303 OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000000	R\$ 27,36	R\$ 27,36
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				R\$ 27,36

Serviço	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
96460 ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - DEPRECIÇÃO. AF_06/2017	H	1,00000000	R\$ 45,30	R\$ 45,30
96459 ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - JUROS. AF_06/2017	H	1,00000000	R\$ 6,29	R\$ 6,29

LAGOA GRANDE DO MARANHÃO
2023

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA: 08/11/2023	L.S. Hora: 108,10%	
	DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇO 006 PROC. ADM. N° 230523.001/2023	BDI: 20,24%	L.S. Mês: 65,72%	
	LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2023
			Composiçõ	PRÓPRIA	

96458	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2017	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 56,69	R\$ 56,69
96457	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2017	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 53,35	R\$ 53,35
TOTAL Serviço:						R\$ 161,63
VALOR:						R\$ 188,99

98446 PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², COM VÃO. AF_05/2018 (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,07440000	R\$ 27,56	R\$ 2,05
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,01700000	R\$ 28,64	R\$ 0,48
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 2,53

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004433	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,61390000	R\$ 22,00	R\$ 57,50
00043681	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 8 A 12 MM	SINAPI	M2	1,05003800	R\$ 38,01	R\$ 39,91
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,07840000	R\$ 20,85	R\$ 1,63
00003992	TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,96040000	R\$ 33,18	R\$ 65,04
TOTAL Material:						R\$ 164,08

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,60180000	R\$ 20,51	R\$ 12,34
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,80530000	R\$ 26,24	R\$ 47,37
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 59,71


Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,00310000	R\$ 392,09	R\$ 1,21
TOTAL Serviço:						R\$ 1,21
VALOR:						R\$ 227,53

5779 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004090	MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP , PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	SINAPI	UN	0,00006430	R\$	R\$ 74,26
TOTAL Equipamento:						R\$ 74,26
VALOR:						R\$ 74,26

88829 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_10/2014 (H)

2053

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023 BDI : 20,24%	L.S. Hora: 108,10% L.S. Mês: 65,72%	
	DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇO 006 PROC. ADM. N° 230523.001/2023	FONTE SINAPI	VERSÃO 2023/04 SEM DESONERAÇÃO	REF. 05/2023
	LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	Composição	PRÓPRIA	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO			

Especiais	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	1,25000000	R\$ 0,74	R\$ 0,92
TOTAL Especiais:					R\$ 0,92	
VALOR:					R\$ 0,92	

88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,86	R\$ 1,86
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,01	R\$ 1,01
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,32	R\$ 0,32
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,58	R\$ 0,58
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 4,92	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 20,58	R\$ 20,58
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 20,58	


Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95335	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,38	R\$ 0,38
TOTAL Serviço:					R\$ 0,38	
VALOR:					R\$ 25,88	

300 OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,86	R\$ 1,86
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,82	R\$ 0,82
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,58	R\$ 0,58
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 4,42	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004239	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 28,07	R\$ 28,07
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 28,07	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95363	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MOTONIVELADORA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,24	R\$ 0,24

2059

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023	L.S. Hora: 108,10%	
			BDI : 20,24%	L.S. Mês: 65,72%	
	DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇO 006 PROC. ADM. N° 230523.001/2023	FONTE	VERSÃO	REF.
	LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	09/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO	Composicão	PROPRIA		

TOTAL Serviço:	RS 0,24
VALOR:	RS\$ 32,73

5632 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88294 OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 27,44	RS 27,44
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					RS 27,44

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5627 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 45,42	RS 45,42
5628 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 6,16	RS\$ 6,16
TOTAL Serviço:					RS 51,58
VALOR:					RS\$ 79,02

96457 ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIAVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - MATERIAIS NA OPERACAO. AF_06/2017 (H)


Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221 OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	10,67000000	R\$ 5,00	RS 53,35
TOTAL Material:					RS 53,35
VALOR:					RS\$ 53,35

88243 AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,86	RS\$ 1,86
00043491 EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,25	RS\$ 1,25
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,14	RS\$ 1,14
00043467 FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,59	RS\$ 0,59
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	RS\$ 0,01
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,58	RS\$ 0,58
TOTAL Encargos Complementares:					RS 5,43

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000242 AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 14,86	RS 14,86
TOTAL Mão de Obra:					RS 14,86

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95313 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,17	RS 0,17
TOTAL Serviço:					RS 0,17
VALOR:					RS\$ 20,46

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA: 08/11/2023	L.S. Hora: 108,10%	
	DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇO 006 PROC. ADM. N° 230523.001/2023	BDI: 20,24%	L.S. Mês: 65,72%	
	LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2023
			Composiçõ	PROPRIA	

88239 AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,86	R\$ 1,86
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,49	R\$ 0,49
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,58	R\$ 0,58
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 5,42

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 14,86	R\$ 14,86
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 14,86

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95309	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,23	R\$ 0,23
TOTAL Serviço:						R\$ 0,23
VALOR:						R\$ 20,51

95805 CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022 (UN)


Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 0,20	R\$ 0,40
00012010	CONDULETE EM PVC, TIPO "B", SEM TAMPA, DE 1/2" OU 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 11,61	R\$ 11,61
TOTAL Material:						R\$ 12,01

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23970000	R\$ 21,03	R\$ 5,04
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23970000	R\$ 26,97	R\$ 6,46
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 11,50
VALOR:						R\$ 23,51

5684 ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88303	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 27,36	R\$ 27,36
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 27,36

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89210	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 34,01	R\$ 34,01

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES				
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023	L.S. Hora: 108,10%	
	DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇO 006 PROC. ADM. N° 230523.001/2023	BDI : 20,24%	L.S. Mês: 65,72%	
	LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2023
		Composicão	PRÓPRIA		

89211	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,72	R\$ 4,72
5674	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 42,57	R\$ 42,57
53788	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 47,75	R\$ 47,75
					TOTAL Serviço:	R\$ 129,05
					VALOR:	R\$ 156,41

8324 TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,86	R\$ 1,86
00043488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,82	R\$ 0,82
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00043464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,58	R\$ 0,58
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 4,42

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004237	OPERADOR DE TRATOR - EXCLUSIVE AGROPECUARIA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 20,58	R\$ 20,58
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 20,58

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95386	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TRATORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,24	R\$ 0,24
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,24
					VALOR:	R\$ 25,24


95371 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,02225000	R\$ 20,58	R\$ 0,45
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,45
					VALOR:	R\$ 0,45

91386 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88281	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 27,29	R\$ 27,29
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 27,29

PL. LAGOA GRANDE DO MARANHÃO
20528

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023	L.S. Hora: 108,10%	
	DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇO 006 PROC. ADM. N° 230523.001/2023	BDI : 20,24%	L.S. Mês: 65,72%	
	LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2023
			Composiçõ	PRÓPRIA	

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91380	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 23,83	R\$ 23,83
91382	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,74	R\$ 3,74
91381	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,72	R\$ 4,72
91383	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 43,18	R\$ 43,18
91384	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 118,50	R\$ 118,50
TOTAL Serviço:						R\$ 193,97
VALOR:						R\$ 221,26

91277 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015 (CHP)

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91273	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,50	R\$ 0,50
91274	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,07	R\$ 0,07
91275	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,63	R\$ 0,63
91276	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 7,79	R\$ 7,79
TOTAL Serviço:						R\$ 8,99
VALOR:						R\$ 8,99


91398 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014 (H)

Equipamento	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037758	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000570	R\$ 600.000,00	R\$ 3,42
00037736	TANQUE DE AÇO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00000580	R\$ 80.000,00	R\$ 0,46
TOTAL Equipamento:						R\$ 3,88
VALOR:						R\$ 3,88

93278 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016 (H)

2058

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:		PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023	L.S. Hora: 108,10%	
	DESCRIÇÃO:		TOMADA DE PREÇO 006 PROC. ADM. N° 230523.001/2023	BDI : 20,24%	L.S. Mês: 65,72%	
	LOCAL:		LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2023
				Composição	PROPRIA	

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00036487	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	SINAPI	UN	0,00000760	R\$ 5.036,03	R\$ 0,03
TOTAL Equipamento:					R\$ 0,03	
VALOR:					R\$ 0,03	

88295 OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,86	R\$ 1,86
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,82	R\$ 0,82
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,58	R\$ 0,58
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 4,42	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004253	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 20,58	R\$ 20,58
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 20,58	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95358	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,35	R\$ 0,35
TOTAL Serviço:					R\$ 0,35	
VALOR:					R\$ 25,35	

.7586 LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 (UN)


Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003799	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE *36* W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADAS E REATOR INCLUSOS)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 137,08	RS 137,08
TOTAL Material:					R\$ 137,08	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17270000	R\$ 21,03	R\$ 3,63
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,41440000	R\$ 26,97	RS 11,17
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 14,80	
VALOR:					R\$ 151,88	

91280 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - JUROS. AF_08/2015 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00011280	CORTADEIRA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO, PARA DISCO PADRAO DE DIAMETRO 350 MM (14") OU 450 MM (18") , MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 13 HP, SEM DISCO	SINAPI	UN	0,00000760	R\$ 15.195,73	R\$ 0,11

LAGOA GRANDE DO MARANHÃO
2019

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023	L.S. Hora: 108,10%	
			BDI : 20,24%	L.S. Mês: 65,72%	
	DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇO 006 PROC. ADM. N° 230523.001/2023	FONTE	VERSÃO	REF.
	LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO	Composição	PRÓPRIA		

TOTAL Equipamento:	RS 0,11
VALOR:	RS 0,11

93277 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIÇÃO. AF_03/2016 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036487 GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASico DE 1,25 CV	SINAPI	UN	0,00006400	R\$ 5.036,03	R\$ 0,32
TOTAL Equipamento:					RS 0,32
VALOR:					RS 0,32

5316 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000247 AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,03916000	R\$ 14,86	R\$ 0,58
TOTAL Mão de Obra:					RS 0,58
VALOR:					RS 0,58

89223 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_11/2014 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036397 BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00007000	R\$ 23.955,98	R\$ 1,67
TOTAL Equipamento:					RS 1,67
VALOR:					RS 1,67

95328 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CALCETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004759 CALCETEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01211000	R\$ 20,58	R\$ 0,24
TOTAL Mão de Obra:					RS 0,24
VALOR:					RS 0,24

93281 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88295 OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 25,35	RS 25,35
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					RS 25,35

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93277 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIÇÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,32	R\$ 0,32
93278 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,03	R\$ 0,03
93279 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,30	R\$ 0,30

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA. DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023	L.S. Hora: 108,10%	
	DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇO 006 PROC. ADM. N° 230523.001/2023	BDI : 20,24%	L.S. Mês: 65,72%	
	LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2023
			Composiçõ	PRÓPRIA	

93280	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,57	R\$ 0,57
					TOTAL Serviço:	R\$ 1,22
					VALOR:	R\$ 26,57

89211 ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - JUROS. AF_06/2014 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010646	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO DE UM CILINDRO, ACO LISO, POTENCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MAXIMO 8,1 T, IMPACTO DINAMICO 16,15/9,5 T, LARGURA TRABALHO 1,68 M	SINAPI	UN	0,00000740	R\$ 638.257,25	R\$ 4,72
					TOTAL Equipamento:	R\$ 4,72
					VALOR:	R\$ 4,72

9584 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013896	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00010000	R\$ 3.516,58	R\$ 0,35
					TOTAL Equipamento:	R\$ 0,35
					VALOR:	R\$ 0,35


88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,86	R\$ 1,86
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,17	R\$ 1,17
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,84	R\$ 0,84
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,58	R\$ 0,58
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 5,60

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 20,58	R\$ 20,58
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 20,58

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95371	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,45	R\$ 0,45
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,45
					VALOR:	R\$ 26,63

98445 PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO. AF_05/2018 (M2)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

2661

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA: 08/11/2023		L.S. Hora: 108,10%	
	DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇO 006 PROC. ADM. N° 230523.001/2023	BDI: 20,24%		L.S. Mês: 65,72%	
	LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	FONTE	VERSÃO	REF.	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2023	
			Composiçõ	PRÓPRIA		

91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,05180000	R\$ 27,56	R\$ 1,42
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,01190000	R\$ 28,64	R\$ 0,34
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 1,76

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004433	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,80330000	R\$ 22,00	R\$ 39,67
00043681	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 8 A 12 MM	SINAPI	M2	1,05003800	R\$ 38,01	R\$ 39,91
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,06280000	R\$ 20,85	R\$ 1,30
00003992	TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,80330000	R\$ 33,18	R\$ 59,83
					TOTAL Material:	R\$ 140,71

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36470000	R\$ 20,51	R\$ 7,47
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,09410000	R\$ 26,24	R\$ 28,70
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 36,17

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,00210000	R\$ 392,09	R\$ 0,82
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,82
					VALOR:	R\$ 179,46


94974 CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021 (M3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,85380000	R\$ 50,00	R\$ 42,69
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	218,93000000	R\$ 0,84	R\$ 183,90
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,59710000	R\$ 77,39	R\$ 46,20
					TOTAL Material:	R\$ 272,79

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	6,28580000	R\$ 18,98	R\$ 119,30
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 119,30
					VALOR:	R\$ 392,09

5629 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010685	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS, CACAMBA 0,80M3, PESO OPERACIONAL 17T, POTENCIA BRUTA 111HP	SINAPI	UN	0,00007000	R\$ 811.244,50	R\$ 56,78
					TOTAL Equipamento:	R\$ 56,78
					VALOR:	R\$ 56,78


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023	L.S. Hora: 108,10%	
			BDI : 20,24%	L.S. Mês: 65,72%	
	DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇO 006 PROC. ADM. Nº 230523.001/2023	FONTE	VERSÃO	REF.
	LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO	Composiçõ	PROPRIA		

96460 ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - DEPRECIÇÃO. AF_06/2017 (H)						
Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00014511	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M	SINAPI	UN	0,00005330	R\$ 850.000,00	R\$ 45,30
TOTAL Equipamento:					R\$ 45,30	
VALOR:					R\$ 45,30	

88826 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_10/2014 (H)						
Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00006400	R\$ 5.889,18	R\$ 0,37
TOTAL Equipamento:					R\$ 0,37	
VALOR:					R\$ 0,37	

5932 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)						
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88300	OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 32,73	R\$ 32,73
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 32,73	
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
89228	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 46,20	R\$ 46,20
89229	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 8,31	R\$ 8,31
5779	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 74,26	R\$ 74,26
53849	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 69,95	R\$ 69,95
TOTAL Serviço:					R\$ 198,72	
VALOR:					R\$ 231,45	

5631 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTÊNCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)						
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88294	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 27,44	R\$ 27,44
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 27,44	
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
5627	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTÊNCIA BRUTA 111 HP - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 45,42	R\$ 45,42
5628	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTÊNCIA BRUTA 111 HP - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 6,16	R\$ 6,16

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA. DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023		L.S. Hora: 108,10%	
			BDI : 20,24%		L.S. Mês: 65,72%	
	DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇO 006 PROC. ADM. N° 230523.001/2023	FONTE	VERSÃO	REF.	
	LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2023	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO	Composição	PRÓPRIA			

5629	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 56,78	R\$ 56,78
5630	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 53,85	R\$ 53,85
					TOTAL Serviço:	R\$ 162,21
					VALOR:	R\$ 189,65

88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,86	R\$ 1,86
00043488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,82	R\$ 0,82
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00043464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,58	R\$ 0,58
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 4,42

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 14,86	R\$ 14,86
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 14,86

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95389	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,12	R\$ 0,12
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,12
					VALOR:	R\$ 19,40

91852 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)


Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002689	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 20 MM	SINAPI	M	1,01700000	R\$ 2,16	R\$ 2,19
					TOTAL Material:	R\$ 2,19

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12400000	R\$ 21,03	R\$ 2,60
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12400000	R\$ 26,97	R\$ 3,34
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 5,94
					VALOR:	R\$ 8,13

96458 ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2017 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	--	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA: PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.		DATA : 08/11/2023	L.S. Hora: 108,10%	
	DESCRIÇÃO: TOMADA DE PREÇO 006 PROC. ADM. N° 230523.001/2023		BDI : 20,24%	L.S. Mês: 65,72%	
	LOCAL: LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA		FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2023
			Composiçõ	PRÓPRIA	

00014511	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M	SINAPI	UN	0,00006670	R\$ 850.000,00	R\$ 56,69
TOTAL Equipamento:						R\$ 56,69
VALOR:						R\$ 56,69

88830 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 (CHP)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,37	R\$ 0,37
88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
88828	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,41	R\$ 0,41
88829	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,92	R\$ 0,92
TOTAL Serviço:						R\$ 1,74
VALOR:						R\$ 1,74


95360 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004230	OPERADOR DE MÁQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	SINAPI	H	0,01211000	R\$ 22,75	R\$ 0,27
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,27
VALOR:						R\$ 0,27

8260 CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,86	R\$ 1,86
00043489	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,17	R\$ 1,17
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00043465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,84	R\$ 0,84
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,58	R\$ 0,58
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 5,60

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004759	CALCETEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 20,58	R\$ 20,58
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 20,58

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95328	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CALCETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,24	R\$ 0,24

LAGOA GRANDE DO MARANHÃO
2065

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA: 08/11/2023	L.S. Hora: 108,10%	
	DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇO 006 PROC. ADM. N° 230523.001/2023	BDI: 20,24%	L.S. Mês: 65,72%	
	LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2023
			Composiçõ	PRÓPRIA	

TOTAL Serviço:	R\$ 0,24
----------------	----------

VALOR:	R\$ 26,42
---------------	------------------

95372 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783 PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01549000	R\$ 20,58	R\$ 0,31
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,31
VALOR:					R\$ 0,31

91387 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88281 MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 27,29	R\$ 27,29
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 27,29

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91380 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 23,83	R\$ 23,83
91382 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,74	R\$ 3,74
91381 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,72	R\$ 4,72
TOTAL Serviço:					R\$ 32,29
VALOR:					R\$ 59,58


91278 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015 (CHI)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91273 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,50	R\$ 0,50
91274 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,07	R\$ 0,07
TOTAL Serviço:					R\$ 0,57
VALOR:					R\$ 0,57

95332 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436 ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,03916000	R\$ 20,58	R\$ 0,80
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,80
VALOR:					R\$ 0,80

PA LAGOA GRANDE DO MARANHÃO
R. 2066

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023	L.S. Hora: 108,10%		
	DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇO 006 PROC. ADM. N° 230523.001/2023	BDI : 20,24%	L.S. Mês: 65,72%		
	LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	FONTE	VERSÃO	REF.	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2023	
			Composiçõ	PRÓPRIA		

93358 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021 (M3)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,95600000	R\$ 18,98	RS 75,08
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	RS 75,08
					VALOR:	R\$ 75,08


95357 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004234	OPERADOR DE ESCAVADEIRA	SINAPI	H	0,01211000	R\$ 22,75	RS 0,27
					TOTAL Mão de Obra:	RS 0,27
					VALOR:	R\$ 0,27

91281 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011280	CORTADEIRA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO, PARA DISCO PADRAO DE DIAMETRO 350 MM (14") OU 450 MM (18") , MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 13 HP, SEM DISCO	SINAPI	UN	0,00008000	R\$ 15.195,73	R\$ 1,21
					TOTAL Equipamento:	RS 1,21
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013887	DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIAMETRO DE 350 MM, FURO DE 1 " (14 X 1 ")	SINAPI	UN	0,00008000	R\$ 591,89	RS 0,04
					TOTAL Material:	RS 0,04
					VALOR:	R\$ 1,25

95317 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01887000	R\$ 14,86	RS 0,28
					TOTAL Mão de Obra:	RS 0,28
					VALOR:	R\$ 0,28

90585 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015 (H)						
Especiais		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	0,52000000	R\$ 0,74	RS 0,38
					TOTAL Especiais:	RS 0,38
					VALOR:	R\$ 0,38

102486 CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021 (M3)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,83480000	R\$ 50,00	RS 41,74

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA. DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023	L.S. Hora: 108,10%		
	DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇO 006 PROC. ADM. N° 230523.001/2023	BDI : 20,24%	L.S. Mês: 65,72%		
	LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	FONTE	VERSÃO	REF.	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2023	
			Composiçõ	PRÓPRIA		

00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	283,30920000	R\$ 0,84	RS 237,97
00004734	SEIXO ROLADO PARA APLICACAO EM CONCRETO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	M3	0,59460000	R\$ 254,41	RS 151,27
					TOTAL Material:	R\$ 430,98

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	6,23830000	R\$ 18,98	RS 118,40
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 118,40
					VALOR:	R\$ 549,38


89224 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_11/2014 (H)						
Especiais		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	2,50000000	R\$ 0,74	R\$ 1,85
					TOTAL Especiais:	R\$ 1,85
					VALOR:	R\$ 1,85

5628 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - JUROS. AF_06/2014 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010685	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS, CACAMBA 0,80M3. PESO OPERACIONAL 17T, POTENCIA BRUTA 111HP	SINAPI	UN	0,00000760	R\$ 811.244,50	R\$ 6,16
					TOTAL Equipamento:	R\$ 6,16
					VALOR:	R\$ 6,16

93280 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016 (H)						
Especiais		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	0,78000000	R\$ 0,74	R\$ 0,57
					TOTAL Especiais:	R\$ 0,57
					VALOR:	R\$ 0,57

53849 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	13,99000000	R\$ 5,00	RS 69,95
					TOTAL Material:	RS 69,95
					VALOR:	R\$ 69,95

89010 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - JUROS. AF_06/2014 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007624	TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA DE 150 HP, PESO OPERACIONAL DE 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LAMINA COM CONTATO DE 3,18M3	SINAPI	UN	0,00000700	R\$	R\$ 8,75
					TOTAL Equipamento:	RS 8,75

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023	L.S. Hora: 108,10%	
	DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇO 006 PROC. ADM. N° 230523.001/2023	BDI : 20,24%	L.S. Mês: 65,72%	
	LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2023
			Composiçõ	PROPRIA	

VALOR:	R\$ 8,75
---------------	-----------------

88827 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_10/2014 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00000760	R\$ 5.889,18	R\$ 0,04
TOTAL Equipamento:					R\$ 0,04
VALOR:					R\$ 0,04

5903 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88282 MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 27,29	R\$ 27,29
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 27,29

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91396 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 24,98	R\$ 24,98
91398 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,88	R\$ 3,88
91397 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,90	R\$ 4,90
TOTAL Serviço:					R\$ 33,76
VALOR:					R\$ 61,05


5763 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037758 CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00006430	R\$ 600.000,00	R\$ 38,58
00037736 TANQUE DE AÇO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00006890	R\$ 80.000,00	R\$ 5,51
TOTAL Equipamento:					R\$ 44,09
VALOR:					R\$ 44,09

88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,86	R\$ 1,86
00043490 EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,68	R\$ 1,68

2069

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA. DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023		L.S. Hora: 108,10%
	DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇO 006 PROC. ADM. N° 230523.001/2023	BDI : 20,24%		L.S. Mês: 65,72%
	LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2023
			Composição	PRÓPRIA	

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00043466	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,68	R\$ 1,68
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,58	R\$ 0,58
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 6,95

Mão de Obra		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 20,58	R\$ 20,58
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 20,58

Serviço		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
95372	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,31	R\$ 0,31
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,31
					VALOR:	R\$ 27,84


103670 LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022 (M3)						
Equipamento Custo Horário		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	1,41700000	R\$ 0,50	R\$ 0,70
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	1,04200000	R\$ 1,23	R\$ 1,28
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 1,98

Mão de Obra com Encargos Complementares		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,45900000	R\$ 26,24	R\$ 64,52
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,45900000	R\$ 26,63	R\$ 65,48
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	7,37700000	R\$ 18,98	R\$ 140,01
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 270,01
					VALOR:	R\$ 271,99

5630 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)						
Material		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	10,77000000	R\$ 5,00	R\$ 53,85
					TOTAL Material:	R\$ 53,85
					VALOR:	R\$ 53,85

93567 ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (MES)						
Encargos Complementares		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00043498	EPI - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 133,45	R\$ 133,45
00040863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 215,56	R\$ 215,56

2020

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES								
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA:	08/11/2023	L.S. Hora:	108,10%		
	DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇO 006 PROC. ADM. N° 230523.001/2023	BDI:	20,24%	L.S. Mês:	65,72%		
	LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	FONTE	SINAPI	VERSÃO	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	REF.	05/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO	Composiçõ	Composiçõ	PROPRIA	PROPRIA		

00043474	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 2,54	R\$ 2,54
00040864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 351,56

Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00040813	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (MENSALISTA)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 20.881,35	R\$ 20.881,35
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 20.881,35	

Serviço	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95417	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 243,47	R\$ 243,47
TOTAL Serviço:					R\$ 243,47	
VALOR:					R\$ 21.476,38	

88281 MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,86	R\$ 1,86
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,82	R\$ 0,82
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,58	R\$ 0,58
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 4,42	


Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00020020	MOTORISTA DE CAMINHAO-BASCULANTE	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 22,75	R\$ 22,75
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 22,75	

Serviço	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95346	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE BASCULANTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,12	R\$ 0,12
TOTAL Serviço:					R\$ 0,12	
VALOR:					R\$ 27,29	

91279 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015 (H)

Equipamento	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00011280	CORTADEIRA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO, PARA DISCO PADRAO DE DIAMETRO 350 MM (14") OU 450 MM (18") , MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 13 HP, SEM DISCO	SINAPI	UN	0,00006400	R\$ 15.195,73	R\$ 0,97
TOTAL Equipamento:					R\$ 0,97	

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00013887	DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIAMETRO DE 350 MM, FURO DE 1 " (14 X 1 ")	SINAPI	UN	0,00006400	R\$ 591,89	R\$ 0,03
TOTAL Material:					R\$ 0,03	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023	L.S. Hora: 108,10%	
			BDI : 20,24%	L.S. Mês: 65,72%	
	DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇO 006 PROC. ADM. N° 230523.001/2023	FONTE	VERSÃO	REF.
	LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO	Composiçõ	PROPRIA		

VALOR:	R\$ 1,00
--------	----------

91946 SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038094	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,98	R\$ 2,98
00038099	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,55	R\$ 1,55
TOTAL Material:						R\$ 4,53

Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12800000	R\$ 21,03	R\$ 2,69
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12800000	R\$ 26,97	R\$ 3,45
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 6,14
VALOR: R\$ 10,67						


95389 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	SINAPI	H	0,00872000	R\$ 14,86	R\$ 0,12
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,12
VALOR: R\$ 0,12						

95422 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA (MES)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040818	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	SINAPI	MES	0,01675000	R\$ 5.009,37	R\$ 83,90
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 83,90
VALOR: R\$ 83,90						

89229 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - JUROS. AF_06/2014 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004090	MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP , PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	SINAPI	UN	0,00000720	R\$	R\$ 8,31
TOTAL Equipamento:						R\$ 8,31
VALOR: R\$ 8,31						

91282 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004222	GASOLINA COMUM	SINAPI	L	1,45000000	R\$ 5,41	R\$ 7,84
TOTAL Material:						R\$ 7,84
VALOR: R\$ 7,84						

R\$ 2072

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023	L.S. Hora: 108,10%	
			BDI : 20,24%	L.S. Mês: 65,72%	
	DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇO 006 PROC. ADM. N° 230523.001/2023	FONTE	VERSÃO	REF.
	LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO	Composiçõ	PROPRIA		

91173 FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF_05/2015 (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000392	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXAÇÃO	SINAPI	UN	0,33300000	R\$ 2,39	R\$ 0,79
					TOTAL Material:	R\$ 0,79
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00500000	R\$ 20,06	R\$ 0,10
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03500000	R\$ 25,88	R\$ 0,90
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 1,00
					VALOR:	R\$ 1,79


90586 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015 (CHP)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90582	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,45	R\$ 0,45
90583	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,05	R\$ 0,05
90584	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,35	R\$ 0,35
90585	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,38	R\$ 0,38
					TOTAL Serviço:	R\$ 1,23
					VALOR:	R\$ 1,23

221 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_11/2014 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00006400	R\$ 23.955,98	R\$ 1,53
					TOTAL Equipamento:	R\$ 1,53
					VALOR:	R\$ 1,53

91690 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00005000	R\$ 1.655,05	R\$ 0,08
					TOTAL Equipamento:	R\$ 0,08
					VALOR:	R\$ 0,08

94968 CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021 (M3)					
--	--	--	--	--	--

2023

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023	L.S. Hora: 108,10%	
	DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇO 006 PROC. ADM. N° 230523.001/2023	BDI : 20,24%	L.S. Mês: 65,72%	
	LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2023
			Composiçõ	PRÓPRIA	

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/2014	SINAPI	CHI	0,64620000	R\$ 1,71	R\$ 1,10
89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/2014	SINAPI	CHP	0,68530000	R\$ 5,23	R\$ 3,58
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 4,68

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,83250000	R\$ 50,00	R\$ 41,62
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	213,45310000	R\$ 0,84	R\$ 179,30
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,58210000	R\$ 77,39	R\$ 45,04
TOTAL Material:						R\$ 265,96


Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,33150000	R\$ 19,40	R\$ 25,83
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,10580000	R\$ 18,98	R\$ 39,96
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 65,79
VALOR:						R\$ 336,43

5627 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010685	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS, CACAMBA 0,80M3, PESO OPERACIONAL 17T, POTENCIA BRUTA 111HP	SINAPI	UN	0,00005600	R\$ 811.244,50	R\$ 45,42
TOTAL Equipamento:						R\$ 45,42
VALOR:						R\$ 45,42

6995 REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017 (M3)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,39860000	R\$ 18,98	R\$ 45,52
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 45,52
VALOR:						R\$ 45,52

88323 TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,86	R\$ 1,86
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,49	R\$ 0,49
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,58	R\$ 0,58

LAGOA GRANDE DO MARANHÃO
2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023	L.S. Hora: 108,10%	
			BDI : 20,24%	L.S. Mês: 65,72%	
	DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇO 006 PROC. ADM. N° 230523.001/2023	FONTES	VERSÃO	REF.
	LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO	Composição	PROPRIA		

TOTAL Encargos Complementares:	RS 5,42
--------------------------------	---------

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012869 TELHADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 20,58	RS 20,58
TOTAL Mão de Obra:					RS 20,58

Serviço	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95385 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,24	R\$ 0,24
TOTAL Serviço:					RS 0,24

VALOR:	RS 26,24
--------	----------

101165 ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CONCRETO, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO EM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020 (M3)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034566 BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 29 CM, FBK 6 MPA (NBR 6136)	SINAPI	UN	122,27000000	R\$ 2,50	RS 305,67
TOTAL Material:					RS 305,67

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	10,26300000	R\$ 26,63	RS 273,30
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,13200000	R\$ 18,98	RS 97,40
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					RS 370,70

Serviço	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87292 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	SINAPI	M3	0,13000000	R\$ 494,11	RS 64,23
TOTAL Serviço:					RS 64,23

VALOR:	RS 740,60
--------	-----------

888 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015 (H)

Equipamento	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014618 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00007200	R\$ 1.655,05	RS 0,11
TOTAL Equipamento:					RS 0,11


VALOR:	RS 0,11
--------	---------

91870 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002673 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1/2 ", SEM LUVA	SINAPI	M	1,01700000	R\$ 3,57	RS 3,63
TOTAL Material:					RS 3,63

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16300000	R\$ 21,03	RS 3,42
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16300000	R\$ 26,97	RS 4,39
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					RS 7,81

PAI LAGOA GRANDE DO MARANHÃO
R. 2075

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA: 08/11/2023 BDI: 20,24%
	DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇO 006 PROC. ADM. N° 230523.001/2023	L.S. Hora: 108,10% L.S. Mês: 65,72%
	LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	FONTE VERSÃO REF. SINAPI 2023/04 SEM DESONERAÇÃO 05/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO	Composição PRÓPRIA

VALOR:	R\$ 11,44
---------------	------------------

88282 MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,86	R\$ 1,86
00043488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,82	R\$ 0,82
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00043464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,58	R\$ 0,58
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 4,42

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004093	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 22,75	R\$ 22,75
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 22,75

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95347	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,12	R\$ 0,12
TOTAL Serviço:						R\$ 0,12

VALOR:	R\$ 27,29
---------------	------------------

95330 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,01211000	R\$ 20,58	R\$ 0,24
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,24

VALOR:	R\$ 0,24
---------------	-----------------

93279 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO. AF_03/2016 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036487	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	SINAPI	UN	0,00006000	R\$ 5.036,03	R\$ 0,30
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,30

VALOR:	R\$ 0,30
---------------	-----------------


95366 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004238	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR	SINAPI	H	0,00872000	R\$ 22,75	R\$ 0,19
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,19

VALOR:	R\$ 0,19
---------------	-----------------

LAGOA GRANDE DO MARANHÃO
2023

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:		PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.		DATA : 08/11/2023		L.S. Hora: 108,10%		
	DESCRIÇÃO:		TOMADA DE PREÇO 006 PROC. ADM. N° 230523.001/2023		BDI : 20,24%		L.S. Mês: 65,72%		
	LOCAL:		LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA		FONTES		VERSÃO		REF.
	CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO		SINAPI		2023/04 SEM DESONERAÇÃO		05/2023
					Composiçõ		PRÓPRIA		

95378 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,02225000	R\$ 13,26	R\$ 0,29
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,29
VALOR:						R\$ 0,29


88294 OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,86	R\$ 1,86
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,82	R\$ 0,82
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,58	R\$ 0,58
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 4,42

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004234	OPERADOR DE ESCAVADEIRA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 22,75	R\$ 22,75
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 22,75

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95357	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,27	R\$ 0,27
TOTAL Serviço:						R\$ 0,27
VALOR:						R\$ 27,44

91380 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014 (H)						
Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037734	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00006030	R\$ 55.000,00	R\$ 3,31
00037758	CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00003420	R\$ 600.000,00	R\$ 20,52
TOTAL Equipamento:						R\$ 23,83
VALOR:						R\$ 23,83

90587 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015 (CHI)						
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90582	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,45	R\$ 0,45

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023	L.S. Hora: 108,10%	
			BDI : 20,24%	L.S. Mês: 65,72%	
	DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇO 006 PROC. ADM. N° 230523.001/2023	FONTE	VERSÃO	REF.
	LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO	Composiçõ	PRÓPRIA		

90583	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,05	R\$ 0,05
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,50
					VALOR:	R\$ 0,50

93282 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016 (CHI)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88295	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 25,35	R\$ 25,35
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 25,35


Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93277	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIÇÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,32	R\$ 0,32
93278	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,03	R\$ 0,03
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,35
					VALOR:	R\$ 25,70

89222 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_11/2014 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00000760	R\$ 23.955,98	R\$ 0,18
					TOTAL Equipamento:	R\$ 0,18
					VALOR:	R\$ 0,18

1283 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015 (CHP)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91279	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,00	R\$ 1,00
91280	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,11	R\$ 0,11
91281	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,25	R\$ 1,25
91282	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 7,84	R\$ 7,84
					TOTAL Serviço:	R\$ 10,20
					VALOR:	R\$ 10,20

5901 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)					
--	--	--	--	--	--

LAGOA GRANDE DO MARANHÃO
 02/2023

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023	L.S. Hora: 108,10%	
			BDI : 20,24%	L.S. Mês: 65,72%	
	DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇO 006 PROC. ADM. N° 230523.001/2023	FONTE	VERSÃO	REF.
	LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO	Composiçõ	PROPRIA		

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88282 MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 27,29	R\$ 27,29
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 27,29

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91396 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 24,98	R\$ 24,98
91398 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,88	R\$ 3,88
91397 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,90	R\$ 4,90
5763 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 44,09	R\$ 44,09
53831 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 160,80	R\$ 160,80
TOTAL Serviço:					R\$ 238,65

VALOR: R\$ 265,94

91691 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)

Especiais	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705 ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	1,36000000	R\$ 0,74	R\$ 1,00
TOTAL Especiais:					R\$ 1,00

VALOR: R\$ 1,00

89210 ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010646 ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO DE UM CILINDRO, ACO LISO, POTENCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MAXIMO 8,1 T, IMPACTO DINAMICO 16,15/9,5 T, LARGURA TRABALHO 1,68 M	SINAPI	UN	0,00005330	R\$ 638.257,25	R\$ 34,01
TOTAL Equipamento:					R\$ 34,01

VALOR: R\$ 34,01

98442 PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018 (M2)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,03320000	R\$ 27,56	R\$ 0,91
91692 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00760000	R\$ 28,64	R\$ 0,21
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 1,12

LAGOA GRANDE DO MARANHÃO
2019

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023	L.S. Hora: 108,10%
		BDI : 20,24%	L.S. Mês: 65,72%
DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇO 006 PROC. ADM. N° 230523.001/2023	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO	Composiçõ	PROPRIA
		REF.	05/2023

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004433	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,23080000	R\$ 22,00	R\$ 27,07
00043681	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 8 A 12 MM	SINAPI	M2	1,05003800	R\$ 38,01	R\$ 39,91
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,05170000	R\$ 20,85	R\$ 1,07
00003992	TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,69230000	R\$ 33,18	R\$ 56,15
TOTAL Material:						R\$ 124,20

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28440000	R\$ 20,51	R\$ 5,83
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,85320000	R\$ 26,24	R\$ 22,38
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 28,21


Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,00150000	R\$ 392,09	R\$ 0,58
TOTAL Serviço:						R\$ 0,58
VALOR:						R\$ 154,11

91689 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00000750	R\$ 1.655,05	R\$ 0,01
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,01
VALOR:						R\$ 0,01

210 TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019 (M2)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,00730000	R\$ 25,70	R\$ 0,18
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,00530000	R\$ 26,57	R\$ 0,14
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,32

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001607	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDACAO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METALICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS)	SINAPI	CJ	1,26000000	R\$ 0,42	R\$ 0,52
00004302	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16" X 250 MM, PARA FIXACAO DE TELHA EM MADEIRA	SINAPI	UN	1,26000000	R\$ 6,42	R\$ 8,08
00007194	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, DE 2,44 X 1,10 M (SEM AMIANTO)	SINAPI	M2	1,35700000	R\$ 38,27	R\$ 51,93
TOTAL Material:						R\$ 60,53

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16600000	R\$ 18,98	R\$ 3,15

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023	L.S. Hora: 108,10%	
			BDI : 20,24%	L.S. Mês: 65,72%	
	DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇO 006 PROC. ADM. N° 230523.001/2023	FONTE	VERSÃO	REF.
	LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO		Composição	PRÓPRIA	

88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12800000	R\$ 26,24	R\$ 3,35
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 6,50
					VALOR:	R\$ 67,35


88631 ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019 (M3)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,15000000	R\$ 50,00	R\$ 57,50
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	389,54000000	R\$ 0,84	R\$ 327,21
					TOTAL Material:	R\$ 384,71
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,29000000	R\$ 18,98	R\$ 157,34
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 157,34
					VALOR:	R\$ 542,05

5721 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	15,67000000	R\$ 5,00	R\$ 78,35
					TOTAL Material:	R\$ 78,35
					VALOR:	R\$ 78,35

92023 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92022	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 38,37	R\$ 38,37
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 10,67	R\$ 10,67
					TOTAL Serviço:	R\$ 49,04
					VALOR:	R\$ 49,04

88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,86	R\$ 1,86
00043491	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,25	R\$ 1,25
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00043467	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,59	R\$ 0,59
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,58	R\$ 0,58

LAGOA GRANDE DO MARANHÃO
2081

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA: 08/11/2023	L.S. Hora: 108,10%		
	DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇO 006 PROC. ADM. N° 230523.001/2023	BDI: 20,24%	L.S. Mês: 65,72%		
	LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	FONTE	VERSÃO	REF.	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2023	
			Composiçõ	PRÓPRIA		

TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 5,43
--------------------------------	----------

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 13,26	R\$ 13,26
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 13,26

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95378 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,29	R\$ 0,29
TOTAL Serviço:					R\$ 0,29

VALOR:	R\$ 18,98
---------------	------------------

88489 PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007356 TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,22850000	R\$ 28,33	R\$ 6,47
TOTAL Material:					R\$ 6,47

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16310000	R\$ 27,84	R\$ 4,54
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05440000	R\$ 18,98	R\$ 1,03
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 5,57

VALOR:	R\$ 12,04
---------------	------------------

88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)


Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,86	R\$ 1,86
00043484 EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00043460 FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,86	R\$ 0,86
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,58	R\$ 0,58
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 5,59

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000247 AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 14,86	R\$ 14,86
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 14,86

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95316 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,58	R\$ 0,58
TOTAL Serviço:					R\$ 0,58

VALOR:	R\$ 21,03
---------------	------------------

95363 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MOTONIVELADORA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA: 08/11/2023	L.S. Hora: 108,10%	
	DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇO 006 PROC. ADM. N° 230523.001/2023	BDI: 20,24%	L.S. Mês: 65,72%	
	LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2023
			Composição	PRÓPRIA	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004239	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	SINAPI	H	0,00872000	R\$ 28,07	R\$ 0,24
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,24	
VALOR:					R\$ 0,24	


91924 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001013	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	SINAPI	M	1,24340000	R\$ 1,36	R\$ 1,69
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	R\$ 5,10	R\$ 0,04
TOTAL Material:					R\$ 1,73	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02300000	R\$ 21,03	R\$ 0,48
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02300000	R\$ 26,97	R\$ 0,62
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 1,10	
VALOR:					R\$ 2,83	

92957 MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - JUROS. AF_12/2015 (H)						
Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00013836	MAQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, COM MOTOR A DIESEL DE 14 CV	SINAPI	UN	0,00000760	R\$ 68.281,71	R\$ 0,51
TOTAL Equipamento:					R\$ 0,51	
VALOR:					R\$ 0,51	

99009 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - EPRECIÇÃO. AF_06/2014 (H)						
Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00007624	TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA DE 150 HP, PESO OPERACIONAL DE 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LAMINA COM CONTATO DE 3,18M3	SINAPI	UN	0,00003110	R\$	R\$ 38,87
TOTAL Equipamento:					R\$ 38,87	
VALOR:					R\$ 38,87	

91381 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_06/2014 (H)						
Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037734	CAÇAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00000740	R\$ 55.000,00	R\$ 0,40
00037758	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000720	R\$ 600.000,00	R\$ 4,32
TOTAL Equipamento:					R\$ 4,72	
VALOR:					R\$ 4,72	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA: 08/11/2023	L.S. Hora: 108,10%	
	DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇO 006 PROC. ADM. N° 230523.001/2023	BDI: 20,24%	L.S. Mês: 65,72%	
	LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2023
			Composiçõ	PRÓPRIA	

95417 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA (MES)						
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00040813	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (MENSALISTA)	SINAPI	MES	0,01166000	R\$ 20.881,35	RS 243,47
TOTAL Mão de Obra:					RS 243,47	
VALOR:					RS 243,47	

93572 ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (MES)						
Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043499	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 221,51	RS 221,51
00040863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 215,56	RS 215,56
00043475	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 21,49	RS 21,49
00040864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 0,01	RS 0,01
TOTAL Encargos Complementares:					RS 458,57	


Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00040818	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 5.009,37	RS 5.009,37
TOTAL Mão de Obra:					RS 5.009,37	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95422	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 83,90	RS 83,90
TOTAL Serviço:					RS 83,90	
VALOR:					RS 5.551,84	

91341 PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00007568	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	SINAPI	UN	4,81660000	R\$ 0,61	RS 2,93
00036888	GUARNICAO / MOLDURA / ARREIMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	SINAPI	M	6,85040000	R\$ 29,33	RS 200,92
00039025	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA, 87 X 210 CM	SINAPI	UN	0,54730000	R\$ 1.060,92	RS 580,64
00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,88290000	R\$ 44,89	RS 39,63
TOTAL Material:					RS 824,12	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38260000	R\$ 26,63	RS 10,18
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19100000	R\$ 18,98	RS 3,62
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					RS 13,80	
VALOR:					RS 837,92	

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA :	08/11/2023	L.S. Hora:	108,10%
	DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇO 006 PROC. ADM. N° 230523.001/2023	BDI :	20,24%	L.S. Mês:	65,72%
	LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	FONTES	VERSÃO	REF.	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2023	
		Composiçõ	PRÓPRIA			

91692 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 27,44	R\$ 27,44
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 27,44

Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91688	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,11	R\$ 0,11
91689	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
91690	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
91691	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,00	R\$ 1,00
					TOTAL Serviço:	R\$ 1,20

VALOR:	R\$ 28,64
---------------	------------------

92961 MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - CHI DIURNO. AF_12/2015 (CHI)

Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92956	MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,37	R\$ 4,37
92957	MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - JUROS. AF_12/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,51	R\$ 0,51
					TOTAL Serviço:	R\$ 4,88


VALOR:	R\$ 4,88
---------------	-----------------

98441 PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018 (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,03590000	R\$ 27,56	R\$ 0,98
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00820000	R\$ 28,64	R\$ 0,23
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 1,21

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004433	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,23080000	R\$ 22,00	R\$ 27,07
00043681	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 8 A 12 MM	SINAPI	M2	1,05003800	R\$ 38,01	R\$ 39,91
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,05170000	R\$ 20,85	R\$ 1,07
00003992	TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,69230000	R\$ 33,18	R\$ 56,15
					TOTAL Material:	R\$ 124,20

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---	--	--------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023	L.S. Hora: 108,10%	
			BDI : 20,24%	L.S. Mês: 65,72%	
	DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇO 006 PROC. ADM. N° 230523.001/2023	FONTE	VERSÃO	REF.
	LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO	Composiçõ	PRÓPRIA		

88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25120000	R\$ 20,51	R\$ 5,15
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,75350000	R\$ 26,24	RS 19,77
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	RS 24,92

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,00150000	R\$ 392,09	R\$ 0,58
					TOTAL Serviço:	RS 0,58
					VALOR:	R\$ 150,91


53810 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007624	TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA DE 150 HP, PESO OPERACIONAL DE 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LAMINA COM CONTATO DE 3,18M3	SINAPI	UN	0,00005560	R\$	RS 69,50
					TOTAL Equipamento:	RS 69,50
					VALOR:	R\$ 69,50

96464 ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06/2017 (CHI)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88303	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 27,36	RS 27,36
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	RS 27,36
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
96460	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - DEPRECIÇÃO. AF_06/2017	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 45,30	RS 45,30
96459	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - JUROS. AF_06/2017	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 6,29	RS 6,29
					TOTAL Serviço:	RS 51,59
					VALOR:	R\$ 78,95

92022 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 7,04	RS 7,04
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 8,01	RS 8,01
					TOTAL Material:	RS 15,05
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48600000	R\$ 21,03	RS 10,22
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48600000	R\$ 26,97	RS 13,10
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	RS 23,32
					VALOR:	R\$ 38,37

PA: LAGOA GRANDE DO MARANHÃO
 2086

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA: PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.		DATA : 08/11/2023	L.S. Hora: 108,10%	
			BDI : 20,24%	L.S. Mês: 65,72%	
	DESCRIÇÃO: TOMADA DE PREÇO 006 PROC. ADM. N° 230523.001/2023		FONTES	VERSÃO	REF.
	LOCAL: LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05-2023
	CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO		Composiçõ	PRÓPRIA	

88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,86	R\$ 1,86
00043485	EPI - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,01	R\$ 1,01
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00043461	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,32	R\$ 0,32
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,58	R\$ 0,58
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 4,92

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 14,86	R\$ 14,86
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 14,86

Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95317	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,28	R\$ 0,28
TOTAL Serviço:						R\$ 0,28

VALOR: R\$ 20,06


88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,86	R\$ 1,86
00043484	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00043460	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,86	R\$ 0,86
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,58	R\$ 0,58
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 5,59

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 20,58	R\$ 20,58
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 20,58

Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95332	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,80	R\$ 0,80
TOTAL Serviço:						R\$ 0,80

VALOR: R\$ 26,97

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA: 08/11/2023	L.S. Hora: 108,10%	
	DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇO 006 PROC. ADM. N° 230523.001/2023	BDI: 20,24%	L.S. Mês: 65,72%	
	LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2023
			Composiçõ	PRÓPRIA	

92956 MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - DEPRECIÇÃO. AF_12/2015 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013836 MAQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, COM MOTOR A DIESEL DE 14 CV	SINAPI	UN	0,00006400	R\$ 68.281,71	R\$ 4,37
TOTAL Equipamento:					RS 4,37
VALOR:					R\$ 4,37

95313 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000242 AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01211000	R\$ 14,86	R\$ 0,17
TOTAL Mão de Obra:					RS 0,17
VALOR:					R\$ 0,17

89228 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004090 MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP , PESO BRUTO 13843 KG. LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	SINAPI	UN	0,00004000	R\$	RS 46,20
TOTAL Equipamento:					RS 46,20
VALOR:					R\$ 46,20

91382 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014 (H)


Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037734 CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00000590	R\$ 55.000,00	R\$ 0,32
00037758 CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000570	R\$ 600.000,00	R\$ 3,42
TOTAL Equipamento:					RS 3,74
VALOR:					R\$ 3,74

91273 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001442 COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA, 4 TEMPOS, PESO DE 125 A 150 KG, FORCA CENTRIFUGA DE 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO DE 400 A 450 MM, FREQ VIBRACAO DE 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO DE 15 A 20 M/MIN, POT. DE 5,5 A 6,0 HP	SINAPI	UN	0,00005330	R\$ 9.536,55	R\$ 0,50
TOTAL Equipamento:					RS 0,50
VALOR:					R\$ 0,50

95309 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023	L.S. Hora: 108,10%	
			BDI: 20,24%	L.S. Mês: 65,72%	
	DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇO 006 PROC. ADM. N° 230523.001/2023	FONTE	VERSÃO	REF.
	LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO	Composiçõ	PROPRIA		

00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01549000	R\$ 14,86	R\$ 0,23
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,23
					VALOR:	R\$ 0,23

91285 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015 (CHI)

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91279	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,00	R\$ 1,00
91280	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,11	R\$ 0,11
					TOTAL Serviço:	R\$ 1,11
					VALOR:	R\$ 1,11

94559 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)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011190	JANELA BASCULANTE, ACO, COM BATENTE/REQUADRO, 60 X 60 CM (SEM VIDROS)	SINAPI	UN	2,77800000	R\$ 175,63	RS 487,90
					TOTAL Material:	R\$ 487,90

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,58100000	R\$ 26,63	RS 121,99
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,29100000	R\$ 18,98	RS 43,48
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 165,47

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,02100000	R\$ 621,83	RS 13,05
					TOTAL Serviço:	RS 13,05
					VALOR:	R\$ 666,42

91693 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015 (CHI)

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 27,44	RS 27,44
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	RS 27,44

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91688	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,11	R\$ 0,11
91689	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
					TOTAL Serviço:	RS 0,12
					VALOR:	R\$ 27,56

LAGOA GRANDE DO MARANHÃO
2019

BARBOSA EMPRESAMENTOS & ASSessorIA		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA: 08/11/2023	L.S. Hora: 108,10%		
DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇO 006 PROC. ADM. N° 230523.001/2023	BDI: 20,24%	L.S. Mês: 65,72%		
LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	FONTE	VERSÃO	REF.	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2023	
		Composiçõ	PRÓPRIA		

92960 MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - CHP DIURNO. AF_12/2015 (CHP)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92956	MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,37	R\$ 4,37
92957	MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - JUROS. AF_12/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,51	R\$ 0,51
92958	MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - MANUTENÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,77	R\$ 4,77
92959	MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 7,75	R\$ 7,75
TOTAL Serviço:						R\$ 17,40
VALOR:						R\$ 17,40

88629 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019 (M3)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,07000000	R\$ 50,00	R\$ 53,50
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	482,96000000	R\$ 0,84	R\$ 405,68
TOTAL Material:						R\$ 459,18
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,57000000	R\$ 18,98	R\$ 162,65
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 162,65
VALOR:						R\$ 621,83

53788 ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	9,55000000	R\$ 5,00	R\$ 47,75
TOTAL Material:						R\$ 47,75
VALOR:						R\$ 47,75

96522 ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_06/2017 (M3)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,36100000	R\$ 26,63	R\$ 62,87
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,14700000	R\$ 18,98	R\$ 78,71
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 141,58
VALOR:						R\$ 141,58

Geivison Barbosa dos Santos
 Geivison Barbosa dos Santos
 Representante Legal
 CPF: 650.986.923 - 34

Ricardo Nascimento Gomes
 Ricardo Nascimento Gomes
 Eng. Civil
 CPF: 005.878.253 - 17
 CREA - 1138712024 - MA

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

2090

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL	OBRA:					
											DATA :	VERSÃO				
BARBOSA ENGENHARIA & ASSESSORIA												PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS. TOMADA DE PREÇO 006 PROC. ADM. N° 230523.001/2023 LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO	DATA : 08/11/2023 BDI : 20,24% L.S. Hora: 108,10% L.S. Mês: 65,72%	FONTE SINAPI Composições	2023/04 SEM DESONERAÇÃO PRÓPRIA	DATA REF. 05/2023
92394	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	SINAPI	Serviço	M2	11.208,93	R\$ 79,49	R\$ 890.997,85	67,23%	67,23%	B						
94267	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	SINAPI	Serviço	M	3.992,60	R\$ 55,65	R\$ 222.188,19	16,77%	84,00%	C						
101268	ESCAVAÇÃO VERTICAL PARA INFRAESTRUTURA, COM CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³/111HP), FROTA DE 5 CAMINHÕES BASCULANTES DE 10 M³, DMT DE 1,5 KM E VELOCIDADE MÉDIA 18 KM/H. AF_05/2020	SINAPI	Serviço	M3	2.601,12	R\$ 18,08	R\$ 47.028,25	3,55%	87,55%	C						
CPU - 0004	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	Composição	Serviço	UND	1,00	R\$ 35.787,90	R\$ 35.787,90	2,70%	90,25%	C						
96388	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLOS DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO) - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	SINAPI	Serviço	M3	2.601,12	R\$ 13,05	R\$ 33.944,62	2,56%	92,81%	C						
CUP - 0009	LIMPEZA FINAL DA OBRA	Composição	Serviço	M2	13.005,60	R\$ 1,60	R\$ 20.808,96	1,57%	94,38%	C						
100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	SINAPI	Serviço	M2	13.005,60	R\$ 1,25	R\$ 16.257,00	1,23%	95,60%	C						
CUP005	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO, OCTOGONAL, LADO = 25 CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Composição	Serviço	UND	17,00	R\$ 629,12	R\$ 10.695,04	0,81%	96,41%	C						
93584	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	SINAPI	Serviço	M2	9,00	R\$ 1.137,61	R\$ 10.238,49	0,77%	97,18%	C						
CPU-0007	EXECUÇÃO DE SARJETÃO TRIANGULAR DE CONCRETO FEITO EM OBRA, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 60 CM BASE X 10 CM ALTURA, I = 30%.	Composição	Serviço	M	91,00	R\$ 95,55	R\$ 8.695,05	0,66%	97,84%	C						
CPU004	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE RUA, 45X20 CM, COM DUAS PLACAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Composição	Serviço	UND	14,00	R\$ 601,34	R\$ 8.418,76	0,64%	98,48%	C						
CPU-0005	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	Composição	Serviço	UND	1,00	R\$ 7.766,95	R\$ 7.766,95	0,59%	99,06%	C						
102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIÇÃO). AF_05/2021	SINAPI	Serviço	M	3.992,60	R\$ 1,72	R\$ 6.867,27	0,52%	99,58%	C						
CPU - 0010	RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS	Composição	Serviço	M2	2.500,00	R\$ 0,73	R\$ 1.825,00	0,14%	99,72%	C						
94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	SINAPI	Serviço	M	27,50	R\$ 63,38	R\$ 1.742,95	0,13%	99,85%	C						
103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	SINAPI	Serviço	M2	4,50	R\$ 372,37	R\$ 1.675,66	0,13%	99,97%	C						
COMP-92702084	EMISSION DE A.R.T. DE EXECUÇÃO DE OBRAS/SERVIÇOS COM VALOR ACIMA DE R\$ 15.000,00 (2023)	Composição	Serviço	UND	1,00	R\$ 331,44	R\$ 331,44	0,03%	100,00%	C						

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.		
DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇO 006		
LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO		
DATA :	08/11/2023	FONTE	SINAPI
BDI :	20,24%	VERSÃO	2023/04 SEM DESONERAÇÃO
L.S. Hora:	108,10%	Composições	PROPRIA
L.S. Mês:	65,72%		
DATA REF.	05/2023		

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00000712	BLOQUETE/PIPO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO SEXTAVADO / HEXAGONAL, 25 CM X 25 CM, E = 8 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	SINAPI	Material	M2	11.742,80	R\$ 52,00	R\$ 610.625,59	55,40%	46,08%	A
00034492	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1. SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	Material	M3	251,53	R\$ 400,00	R\$ 100.613,52	9,13%	53,67%	B
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	Mão de Obra	H	5.460,72	R\$ 13,26	R\$ 72.409,17	6,57%	59,13%	B
00004759	CALCETEIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	1.992,31	R\$ 20,58	R\$ 41.001,71	3,72%	62,23%	B
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	Material	M3	747,55	R\$ 50,00	R\$ 37.377,57	3,39%	65,05%	B
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	Material	L	5.123,66	R\$ 5,00	R\$ 25.618,31	2,32%	66,98%	B
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	1.112,09	R\$ 20,58	R\$ 22.886,90	2,08%	68,71%	B
00040813	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (MENSALISTA)	SINAPI	Mão de Obra	MES	1,06	R\$ 20.881,36	R\$ 22.126,61	2,01%	70,38%	B
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	9.657,08	R\$ 1,86	R\$ 17.962,18	1,63%	71,73%	B
00037758	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	Equipamento	UN	0,023610132139	R\$ 600.000,00	R\$ 14.166,08	1,29%	72,80%	B
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	9.657,08	R\$ 1,14	R\$ 11.009,08	1,00%	73,63%	B
00004090	MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP , PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	SINAPI	Equipamento	UN	0,006639488856	R\$ 1.155.000,00	R\$ 7.668,61	0,70%	74,21%	B
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	5.777,06	R\$ 1,25	R\$ 7.221,32	0,66%	74,75%	B
00014511	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIAVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M	SINAPI	Equipamento	UN	0,00803485968	R\$ 850.000,00	R\$ 6.829,63	0,62%	75,27%	B
00040818	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	SINAPI	Mão de Obra	MES	1,33	R\$ 5.009,38	R\$ 6.668,52	0,61%	75,77%	B
00000242	AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	440,46	R\$ 14,86	R\$ 6.545,29	0,59%	76,27%	B
INS-28950864	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	Composição	Material	UND	1,00	R\$ 6.459,54	R\$ 6.459,54	0,59%	76,75%	B
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	Material	KG	7.611,24	R\$ 0,84	R\$ 6.393,45	0,58%	77,24%	B
00021013	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3,00 MM, *4,40* KG/M (NBR 5580)	SINAPI	Material	M	94,81	R\$ 65,00	R\$ 6.162,65	0,56%	77,70%	B
00004741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	Material	M3	77,19	R\$ 73,10	R\$ 5.642,95	0,51%	78,13%	B
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	9.657,08	R\$ 0,58	R\$ 5.601,11	0,51%	78,55%	B
00013521	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	SINAPI	Material	UN	67,13	R\$ 82,50	R\$ 5.538,27	0,50%	78,97%	B
00004238	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR	SINAPI	Mão de Obra	H	175,79	R\$ 22,75	R\$ 3.999,33	0,36%	79,27%	B
00020020	MOTORISTA DE CAMINHÃO-BASCULANTE	SINAPI	Mão de Obra	H	175,47	R\$ 22,75	R\$ 3.991,88	0,36%	79,57%	B

2091



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023	FONTE	VERSÃO	DATA REF.
DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇO 006	BDI : 20,24%	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2023
LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	L.S. Hora: 108,10%	Composições	PRÓPRIA	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO	L.S. Mês: 65,72%			

Subtotal até 100,00% R\$ 1.325.269,39

Outros R\$ 0,00

Valor total do Orçamento R\$ 1.325.269,39

Genilson

Genilson

Genilson Barbosa dos Santos
Representante Legal
CPF: 650.986.923 - 34

Genilson

RICARDO NASCIMENTO GOMES
Ricardo Nascimento Gomes
CPF: 005.816.263 - 11
E-mail: CIVIL@GOMES-MA
CREA: 11.0131/2024-MA

2092

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL	VERSÃO		DATA REF.
											2023/04 SEM DESONERAÇÃO	PRÓPRIA	
OBRA: PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS. DESCRIÇÃO: TOMADA DE PREÇO 006 PROC. ADM. N° 230523.001/2023 LOCAL: LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO													
		DATA : 08/11/2023		BDI : 20,24%		FONTE		SINAPI		Composições			
		L.S. Hora: 108,10%		L.S. Mês: 65,72%									
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL			
00000712	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO SEXTAVADO / HEXAGONAL, 25 CM X 25 CM, E = 8 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	SINAPI	Material	M2	11.742,80	R\$ 52,00	R\$ 610.625,59	55,40%	46,08%	A			
00034492	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	Material	M3	251,53	R\$ 400,00	R\$ 100.613,52	9,13%	53,67%	B			
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	Mão de Obra	H	5.460,72	R\$ 13,26	R\$ 72.409,17	6,57%	59,13%	B			
00004759	CALCETEIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	1.992,31	R\$ 20,58	R\$ 41.001,71	3,72%	62,23%	B			
00000370	AREA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	Material	M3	747,55	R\$ 50,00	R\$ 37.377,57	3,39%	65,05%	B			
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	Material	L	5.123,66	R\$ 5,00	R\$ 25.618,31	2,32%	66,98%	B			
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	1.112,09	R\$ 20,58	R\$ 22.886,90	2,08%	68,71%	B			
00040813	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (MENSALISTA)	SINAPI	Mão de Obra	MES	1,06	R\$ 20.881,36	R\$ 22.126,61	2,01%	70,38%	B			
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	9.657,08	R\$ 1,86	R\$ 17.962,18	1,63%	71,73%	B			
00037758	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	Equipamento	UN	0,023610132139	R\$ 600.000,00	R\$ 14.166,08	1,29%	72,80%	B			
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	9.657,08	R\$ 1,14	R\$ 11.009,08	1,00%	73,63%	B			
00004090	MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP , PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	SINAPI	Equipamento	UN	0,006639488856	R\$ 1.155.000,00	R\$ 7.668,61	0,70%	74,21%	B			
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	5.777,06	R\$ 1,25	R\$ 7.221,32	0,66%	74,75%	B			
00014511	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M	SINAPI	Equipamento	UN	0,00803485968	R\$ 850.000,00	R\$ 6.829,63	0,62%	75,27%	B			
00040818	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	SINAPI	Mão de Obra	MES	1,33	R\$ 5.009,38	R\$ 6.668,52	0,61%	75,77%	B			
00000242	AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	440,46	R\$ 14,86	R\$ 6.545,29	0,59%	76,27%	B			
INS-28950864	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	Composição	Material	UND	1,00	R\$ 6.459,54	R\$ 6.459,54	0,59%	76,75%	B			
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	Material	KG	7.611,24	R\$ 0,84	R\$ 6.393,45	0,58%	77,24%	B			
00021013	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3,00 MM, *4,40* KG/M (NBR 5580)	SINAPI	Material	M	94,81	R\$ 65,00	R\$ 6.162,65	0,56%	77,70%	B			
00004741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	Material	M3	77,19	R\$ 73,10	R\$ 5.642,95	0,51%	78,13%	B			
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	9.657,08	R\$ 0,58	R\$ 5.601,11	0,51%	78,55%	B			
00013521	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	SINAPI	Material	UN	67,13	R\$ 82,50	R\$ 5.538,27	0,50%	78,97%	B			
00004238	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR	SINAPI	Mão de Obra	H	175,79	R\$ 22,75	R\$ 3.999,33	0,36%	79,27%	B			
00020020	MOTORISTA DE CAMINHÃO-BASCULANTE	SINAPI	Mão de Obra	H	175,47	R\$ 22,75	R\$ 3.991,88	0,36%	79,57%	B			

2093

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA: PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.

DESCRIÇÃO: TOMADA DE PREÇO 006
PROC. ADM. N° 230523.001/2023

LOCAL: LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO

DATA : 08/11/2023
BDI : 20,24%
L.S. Hora: 108,10%
L.S. Mês: 65,72%

FONTE
SINAPI
Composições

VERSÃO
2023/04 SEM DESONERAÇÃO
PRÓPRIA

DATA REF.
05/2023

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	3.056,36	R\$ 1,17	R\$ 3.575,94	0,32%	79,84%	B
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	5.777,06	R\$ 0,59	R\$ 3.408,46	0,31%	80,10%	C
00010685	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS, CACAMBA 0,80M3, PESO OPERACIONAL 17T, POTENCIA BRUTA 11HP	SINAPI	Equipamento	UN	0,0041650173888	R\$ 811.244,50	R\$ 3.378,85	0,31%	80,35%	C
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	158,60	R\$ 20,58	R\$ 3.263,97	0,30%	80,60%	C
00004239	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	SINAPI	Mão de Obra	H	111,51	R\$ 28,07	R\$ 3.130,13	0,28%	80,83%	C
00010646	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO DE UM CILINDRO, ACO LISO, POTENCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MAXIMO 8,1 T, IMPACTO DINAMICO 16,15/9,5 T, LARGURA TRABALHO 1,68 M	SINAPI	Equipamento	UN	0,004625571696	R\$ 638.257,25	R\$ 2.952,30	0,27%	81,06%	C
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	3.056,36	R\$ 0,84	R\$ 2.567,34	0,23%	81,25%	C
00013836	MAQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUJAS E SARJETAS, COM MOTOR A DIESEL DE 14 CV	SINAPI	Equipamento	UN	0,03619052344	R\$ 68.281,71	R\$ 2.471,15	0,22%	81,44%	C
00004093	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SINAPI	Mão de Obra	H	107,22	R\$ 22,75	R\$ 2.439,15	0,22%	81,62%	C
00003992	TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	Material	M	40,88	R\$ 33,18	R\$ 1.356,48	0,12%	81,72%	C
00037734	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	Equipamento	UN	0,0245500468512	R\$ 55.000,00	R\$ 1.350,25	0,12%	81,83%	C
00000436	PARAFUSO FRANCES M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 150 MM, DIAMETRO = 16 MM, CABECA ABAULADA	SINAPI	Material	UN	90,00	R\$ 13,25	R\$ 1.192,50	0,11%	81,92%	C
00011280	CORTADEIRA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO, PARA DISCO PADRAO DE DIAMETRO 350 MM (14") OU 450 MM (18"), MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 13 HP, SEM DISCO	SINAPI	Equipamento	UN	0,07406874354363852	R\$ 15.195,73	R\$ 1.125,53	0,10%	82,00%	C
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	SINAPI	Material	M2	4,50	R\$ 248,00	R\$ 1.116,00	0,10%	82,08%	C
00004059	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 12/15* CM (H X L1/L2)	SINAPI	Material	M	27,64	R\$ 33,00	R\$ 912,04	0,08%	82,15%	C
00043681	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 8 A 12 MM	SINAPI	Material	M2	23,93	R\$ 38,01	R\$ 909,69	0,08%	82,22%	C
00001166	CAP OU TAMPAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2"	SINAPI	Material	UN	31,00	R\$ 28,61	R\$ 886,91	0,08%	82,29%	C
00004433	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	39,97	R\$ 22,00	R\$ 879,41	0,08%	82,36%	C
00004222	GASOLINA COMUM	SINAPI	Material	L	157,08	R\$ 5,41	R\$ 849,80	0,08%	82,42%	C
00007194	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, DE 2,44 X 1,10 M (SEM AMIANTO)	SINAPI	Material	M2	21,00	R\$ 38,27	R\$ 803,54	0,07%	82,48%	C
00004234	OPERADOR DE ESCAVADEIRA	SINAPI	Mão de Obra	H	35,28	R\$ 22,75	R\$ 802,55	0,07%	82,54%	C
00039025	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA, 87 X 210 CM	SINAPI	Material	UN	0,7536321	R\$ 1.060,92	R\$ 799,54	0,07%	82,60%	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA: PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.

DESCRIÇÃO: TOMADA DE PREÇO 006
PROC. ADM. N° 230523.001/2023

LOCAL: LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO

DATA: 08/11/2023
BDI: 20,24%
L.S. Hora: 108,10%
L.S. Mês: 65,72%

FONTE: SINAPI
Composições

VERSÃO: 2023/04 SEM DESONERAÇÃO
PRÓPRIA

DATA REF.
05/2023

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	34,81	R\$ 20,58	R\$ 716,34	0,06%	82,66%	C
00003736	TANQUE DE AÇO CARBONO NÃO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE ÁGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRÍFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZÃO MÁXIMA 75" M3/H (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	Equipamento	UN	0,008886206256	R\$ 80.000,00	R\$ 710,90	0,06%	82,71%	C
00001442	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSÍVEL, A GASOLINA, 4 TEMPOS, PESO DE 125 A 150 KG, FORÇA CENTRÍFUGA DE 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO DE 400 A 450 MM, FREQ VIBRAÇÃO DE 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO DE 15 A 20 M/MIN, POT. DE 5,5 A 6,0 HP	SINAPI	Equipamento	UN	0,064069312485 17058	R\$ 9.536,55	R\$ 611,00	0,06%	82,76%	C
00040863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	MES	2,36	R\$ 215,56	R\$ 508,01	0,05%	82,79%	C
00043488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	618,42	R\$ 0,82	R\$ 507,11	0,05%	82,83%	C
00007624	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA DE 150 HP, PESO OPERACIONAL DE 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LAMINA COM CONTATO DE 3,18M3	SINAPI	Equipamento	UN	0,000351375	R\$ 1.250.000,00	R\$ 439,22	0,04%	82,86%	C
00011161	CAL HIDRATADA PARA PINTURA	SINAPI	Material	KG	423,22	R\$ 1,00	R\$ 423,22	0,04%	82,90%	C
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	Material	M3	4,43	R\$ 77,39	R\$ 342,95	0,03%	82,92%	C
00006189	TABUA NÃO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	Material	M	15,11	R\$ 20,00	R\$ 302,12	0,03%	82,95%	C
00004425	VIGA NÃO APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	Material	M	9,81	R\$ 30,24	R\$ 296,65	0,03%	82,97%	C
00004734	SEIXO ROLADO PARA APLICAÇÃO EM CONCRETO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	Material	M3	1,16	R\$ 254,41	R\$ 295,43	0,03%	82,99%	C
00007356	TINTA LATEX ACRÍLICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	Material	L	10,42	R\$ 28,33	R\$ 295,08	0,03%	83,01%	C
00011190	JANELA BASCULANTE, AÇO, COM BATENTE/REQUADRO, 60 X 60 CM (SEM VIDROS)	SINAPI	Material	UN	1,66	R\$ 175,63	R\$ 290,69	0,03%	83,03%	C
00043499	EPI - FAMÍLIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	MES	1,31	R\$ 221,51	R\$ 290,02	0,03%	83,06%	C
00036888	GUARNIÇÃO / MOLDURA / ARREIMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMÍNIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	SINAPI	Material	M	9,43	R\$ 29,33	R\$ 276,67	0,03%	83,08%	C
INS-08437039	TAXA ART (ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA) PARA OBRA OU SERVIÇO COM VALOR DE CONTRATO ACIMA DE R\$ 15.000,00 (CONFORME DECISÃO PLENÁRIA Nº PL-1458/2022 DO CONSELHO FEDERAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA - CONFEA)	Composição	Material	UND	1,00	R\$ 275,65	R\$ 275,65	0,03%	83,10%	C
00043466	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	156,18	R\$ 1,68	R\$ 262,38	0,02%	83,12%	C
00043490	EPI - FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	156,18	R\$ 1,68	R\$ 262,38	0,02%	83,14%	C
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA / MISTURADOR	SINAPI	Mão de Obra	H	12,16	R\$ 14,86	R\$ 180,65	0,02%	83,15%	C
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	9,85	R\$ 14,86	R\$ 146,39	0,01%	83,16%	C

M - LAGOA GRANDE DO MARANHÃO
2023

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA: PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.

DESCRIÇÃO: TOMADA DE PREÇO 006
PROC. ADM. N° 230523.001/2023

LOCAL: LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO

DATA: 08/11/2023
BDI: 20,24%
L.S. Hora: 108,10%
L.S. Mês: 65,72%

FONTE: SINAPI
Composições

VERSÃO: 2023/04 SEM DESONERAÇÃO
PRÓPRIA

DATA REF.
05/2023

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00004398	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	MES	1,05	R\$ 133,45	R\$ 139,78	0,01%	83,17%	C
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	36,40	R\$ 3,80	R\$ 138,32	0,01%	83,18%	C
00004302	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16 " X 250 MM, PARA FIXACAO DE TELHA EM MADEIRA	SINAPI	Material	UN	19,50	R\$ 6,42	R\$ 125,16	0,01%	83,19%	C
00034566	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 29 CM, FBK 6 MPA (NBR 6136)	SINAPI	Material	UN	45,89	R\$ 2,50	R\$ 114,72	0,01%	83,20%	C
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	9,657,08	R\$ 0,01	R\$ 96,57	0,01%	83,21%	C
00004509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	14,44	R\$ 5,81	R\$ 83,88	0,01%	83,21%	C
00003799	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE *36" W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADAS E REATOR INCLUSOS)	SINAPI	Material	UN	0,5958	R\$ 137,08	R\$ 81,67	0,01%	83,22%	C
00004237	OPERADOR DE TRATOR - EXCLUSIVE AGROPECUARIA	SINAPI	Mão de Obra	H	3,80	R\$ 20,58	R\$ 78,11	0,01%	83,23%	C
000043483	EPI - FAMILIA CARPINTIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	46,07	R\$ 1,34	R\$ 61,74	0,01%	83,23%	C
00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	Material	310ML	1,22	R\$ 44,89	R\$ 54,58	0,00%	83,24%	C
00012869	TELHADOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	2,00	R\$ 20,58	R\$ 41,25	0,00%	83,24%	C
00013887	DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIAMETRO DE 350 MM, FURO DE 1 " (14 X 1 ")	SINAPI	Material	UN	0,066584112756 6768	R\$ 591,89	R\$ 39,41	0,00%	83,24%	C
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	SINAPI	Mão de Obra	H	1,41	R\$ 22,75	R\$ 32,13	0,00%	83,24%	C
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	1,55	R\$ 20,58	R\$ 31,87	0,00%	83,25%	C
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	Material	KG	1,41	R\$ 20,85	R\$ 29,37	0,00%	83,25%	C
000043475	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	MES	1,31	R\$ 21,49	R\$ 28,14	0,00%	83,25%	C
000043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	46,07	R\$ 0,49	R\$ 22,58	0,00%	83,25%	C
00007340	IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	SINAPI	Material	L	0,732825	R\$ 30,78	R\$ 22,56	0,00%	83,25%	C
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	1,40	R\$ 14,86	R\$ 20,79	0,00%	83,26%	C
00012010	CONDULETE EM PVC, TIPO "B", SEM TAMPA, DE 1/2" OU 3/4"	SINAPI	Material	UN	1,19	R\$ 11,61	R\$ 13,84	0,00%	83,26%	C
00001013	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	SINAPI	Material	M	7,56	R\$ 1,36	R\$ 10,28	0,00%	83,26%	C
00002673	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1/2 ", SEM LUVA	SINAPI	Material	M	2,79	R\$ 3,57	R\$ 9,96	0,00%	83,26%	C
000040568	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	SINAPI	Material	KG	0,464184	R\$ 21,37	R\$ 9,92	0,00%	83,26%	C
00011455	FERROLHO COM FECHO / TRINCO REDONDO, EM ACO GALVANIZADO / ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE 8" E ESPESURA MINIMA DA CHAPA DE 1,50 MM	SINAPI	Material	UN	0,5958	R\$ 15,91	R\$ 9,48	0,00%	83,26%	C

2096

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA: PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.

DESCRIÇÃO: TOMADA DE PREÇO 006
PROC. ADM. N° 230523.001/2023

LOCAL: LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO

DATA : 08/11/2023
BDI : 20,24%
L.S. Hora: 108,10%
L.S. Mês: 65,72%

FONTE
SINAPI
Composições

VERSÃO
2023/04 SEM DESONERAÇÃO
PRÓPRIA

DATA REF.
05/2023

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	Material	KG	8,49	R\$ 1,04	R\$ 8,83	0,00%	83,26%	C
00001607	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDACAO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METALICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS)	SINAPI	Material	CJ	19,50	R\$ 0,42	R\$ 8,19	0,00%	83,26%	C
00004253	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHERO	SINAPI	Mão de Obra	H	0,371431495814 4	R\$ 20,58	R\$ 7,64	0,00%	83,26%	C
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	Especiais	KWH	9,87	R\$ 0,74	R\$ 7,30	0,00%	83,26%	C
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	Equipamento	UN	0,001182283499 54	R\$ 5.889,18	R\$ 6,96	0,00%	83,26%	C
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	618,42	R\$ 0,01	R\$ 6,18	0,00%	83,26%	C
000038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	Material	UN	0,5958	R\$ 8,01	R\$ 4,77	0,00%	83,26%	C
000038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	Material	UN	0,5958	R\$ 7,04	R\$ 4,19	0,00%	83,26%	C
00007568	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	SINAPI	Material	UN	6,63	R\$ 0,61	R\$ 4,05	0,00%	83,26%	C
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	2,84	R\$ 1,14	R\$ 3,23	0,00%	83,26%	C
00013896	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE 45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	Equipamento	UN	0,000890729903 7	R\$ 3.516,58	R\$ 3,13	0,00%	83,26%	C
00000392	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	SINAPI	Material	UN	1,29	R\$ 2,39	R\$ 3,09	0,00%	83,27%	C
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	0,139101736185	R\$ 20,58	R\$ 2,86	0,00%	83,27%	C
00043474	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	MES	1,05	R\$ 2,54	R\$ 2,66	0,00%	83,27%	C
00036397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	SINAPI	Equipamento	UN	0,000110515162 826952	R\$ 23.955,98	R\$ 2,65	0,00%	83,27%	C
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	2,84	R\$ 0,86	R\$ 2,44	0,00%	83,27%	C
00005065	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	SINAPI	Material	KG	0,05085	R\$ 40,34	R\$ 2,05	0,00%	83,27%	C
00038094	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SINAPI	Material	UN	0,5958	R\$ 2,98	R\$ 1,78	0,00%	83,27%	C
00002689	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 20 MM	SINAPI	Material	M	0,6059286	R\$ 2,16	R\$ 1,31	0,00%	83,27%	C
00005069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	Material	KG	0,0594	R\$ 21,62	R\$ 1,28	0,00%	83,27%	C
00038099	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	SINAPI	Material	UN	0,5958	R\$ 1,55	R\$ 0,92	0,00%	83,27%	C
00011950	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	SINAPI	Material	UN	2,38	R\$ 0,20	R\$ 0,48	0,00%	83,27%	C

2097

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA: PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.

DESCRIÇÃO: TOMADA DE PREÇO 006
PROC. ADM. N° 230523.001/2023

LOCAL: LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO

DATA : 08/11/2023
BDI : 20,24%
L.S. Hora: 108,10%
L.S. Mês: 65,72%

FONTE
SINAPI
Composições

VERSÃO
2023/04 SEM DESONERAÇÃO
PRÓPRIA

DATA REF.
05/2023

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	0,02004524838	R\$ 14,86	R\$ 0,30	0,00%	83,27%	C
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	Material	UN	0,0571473	R\$ 5,10	R\$ 0,29	0,00%	83,27%	C
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	Equipamento	UN	0,000123932012	R\$ 1.655,05	R\$ 0,21	0,00%	83,27%	C
00036487	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	SINAPI	Equipamento	UN	0,000036336161	R\$ 5.036,03	R\$ 0,18	0,00%	83,27%	C
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	0,1561995	R\$ 1,01	R\$ 0,16	0,00%	83,27%	C
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	0,1561995	R\$ 0,32	R\$ 0,05	0,00%	83,27%	C
00040864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	MES	2,36	R\$ 0,01	R\$ 0,02	0,00%	83,27%	C

Subtotal até 83,27% R\$ 1.103.506,97

Outros R\$ 221.762,42

Valor total do Orçamento R\$ 1.325.269,39

Geivison Barbosa dos Santos

Geivison Barbosa dos Santos
Representante Legal
CPF: 650.986.923 - 34

Ricardo Nascimento Gomes

Ricardo Nascimento Gomes
CPF: 605.878.253 - 17
Eng. Civil
CREA-11161/2024-MA

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	VERSÃO	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	DATA REF.	09/2023
DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇO 006	FONTES	SINAPI Composições		
LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	DATA :	08/11/2023	BDI :	20,24%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO	L.S. Hora :	108,10%	L.S. Mês :	65,72%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS				Total parcela
			MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	
1	SERVIÇO PRELIMINARES	R\$ 20.012,55	81,12 % R\$ 16.234,17			18,88 % R\$ 3.778,38	100,00 % R\$ 20.012,55
2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 35.787,90	20,86 % R\$ 7.465,36	29,03 % R\$ 10.389,23	28,55 % R\$ 10.217,45	21,56 % R\$ 7.715,86	100,00 % R\$ 35.787,90
3	TERRAPLENAGEM	R\$ 97.229,87	30,00 % R\$ 29.168,97	40,00 % R\$ 38.891,95	30,00 % R\$ 29.168,95		100,00 % R\$ 97.229,87
4	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 890.997,85	20,00 % R\$ 143.877,83	30,00 % R\$ 267.299,36	30,00 % R\$ 267.299,36	20,00 % R\$ 212.521,30	100,00 % R\$ 890.997,85
5	DRENAGEM	R\$ 239.493,46	18,87 % R\$ 45.192,41	28,31 % R\$ 67.800,60	29,75 % R\$ 71.249,31	23,07 % R\$ 55.251,14	100,00 % R\$ 239.493,46
6	SINALIZAÇÃO	R\$ 19.113,80				100,00 % R\$ 19.113,80	100,00 % R\$ 19.113,80
7	SERVIÇOS DIVERSOS	R\$ 22.633,96				100,00 % R\$ 22.633,96	100,00 % R\$ 22.633,96
		R\$ 1.325.269,39	R\$ 241.938,74	R\$ 384.381,14	R\$ 377.935,07	R\$ 321.014,44	R\$ 1.325.269,39
			R\$ 241.938,74	R\$ 626.319,88	R\$ 1.004.254,95	R\$ 1.325.269,39	1.325.269,39

Geivison

Barbosa

Geivison

Geivison Barbosa dos Santos
Representante Legal
CPF: 650.966.923-34

Prumo


Machinente

Ricardo Nascimento Gomes
CPF: 065.078.265-17
E-mail: ricardo@prumo.com.br
CNPJ: 16.040.822/0001-11

2023

Página: 73

CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

	OBRA: PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023	VERSÃO	DATA REF.	
	DESCRIÇÃO: TOMADA DE PREÇO 006	BDI : 20,24%	PROJETO	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2023
	LOCAL: LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	L.S. Hora: 108,10%	Composições	PRÓPRIA	
	CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO	L.S. Mês: 65,72%			

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	QTD. MÊS 4	TOTAL
00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,98621908			0,22953422	1,21575330
00000242	AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	H	83,11547982	124,69524292	131,03791864	101,61495069	440,46359207
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	H	0,01626071			0,00378454	0,02004525
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	H	1,13471371			0,26409510	1,39880882
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	148,73086330	222,18460812	223,34847915	153,28745153	747,55140209
00000392	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	UN	1,04742825			0,24378015	1,29120840
00000436	PARAFUSO FRANCES M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 150 MM, DIAMETRO = 16 MM, CABECA ABAULADA	UN				90,00000000	90,00000000
00000712	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO SEXTAVADO / HEXAGONAL, 25 CM X 25 CM, E = 8 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	M2	2,348,55998056	3,522,83997084	3,522,83997084	2,348,55998056	11,742,79990279
00001013	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	M	6,13206384			1,42718646	7,55925030
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	6,89046657			1,60369833	8,49416490
00001166	CAP OU TAMPAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2"	UN				31,00000000	31,00000000
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	H	24,29315470			10,51461251	34,80776721
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	1,450,49134879	1,944,14022948	2,043,02973603	2,173,58325578	7,611,24457008
00001442	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA, 4 TEMPOS, PESO DE 125 A 150 KG, FORCA CENTRIFUGA DE 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO DE 400 A 450 MM, FREQ VIBRACAO DE 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO DE 15 A 20 M/MIN, POT. DE 5,5 A 6,0 HP	UN	0,01281386	0,01922079	0,01922079	0,01281386	0,06406931
00001607	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDACAO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METALICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS)	CJ	15,81493455			3,68079345	19,49572800
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	H	1,25610500			0,29234791	1,54845291
00002673	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1/2", SEM LUVA	M	2,26237117			0,52654793	2,78891910
00002689	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 20 MM	M	0,49152928			0,11439932	0,60592860
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	H	0,11283933			0,02626241	0,13910174

L. S. AGO. GRANDE DO MARANHÃO
2000
Página: 7

CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	VERSÃO	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	DATA REF.	05/2023
DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇO 006	FONTES	SINAPI	Composições	
LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	DATA :	08/11/2023	BDI :	20,24%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO	L.S. Hora:	108,10%	L.S. Mês:	65,72%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	QTD. MÊS 4	TOTAL
00002705	ENERGIA ELÉTRICA ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KWH	2.81929104	1.96811495	2.06822394	3.01288843	9.86851836
00003799	LUMINÁRIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE "36" W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADAS E REATOR INCLUSOS)	UN	0.48331296			0.11248704	0.59580000
00003992	TABUA APARELHADA "2,5 X 30" CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	M	33.16389568			7.71861872	40.88251440
00004059	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, "30 X 12/15" CM (H X L/L2)	M	5.21519625	7.82417625	8.22215625	6.37597125	27.63750000
00004090	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M	UN	0.00199185	0.00265580	0.00199185		0.00663949
00004093	MOTORISTA DE CAMINHÃO	H	32.16462276	42.88616369	32.16462276		107.21540921
00004221	ÓLEO DIESEL COMBUSTÍVEL COMUM	L	1.507.071.55066	2.012.937.63073	1.519.191.16781	84.460.98968	5.123.661.33888
00004222	GASOLINA COMUM	L	31.41597450	47.123.96175	47.123.96175	31.41597450	157.07987249
00004230	OPERADOR DE MÁQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	H	1.14565198			0.26664090	1.41229288
00004234	OPERADOR DE ESCAVADEIRA	H	10.58313064	14.11084086	10.58313064		35.27710215
00004237	OPERADOR DE TRATOR - EXCLUSIVO AGROPECUÁRIA	H				3.79541250	3.79541250
00004238	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR	H	52.73841550	70.31788734	52.73841550		175.79471835
00004239	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	H	33.45347252	44.60463003	33.45347252		111.51157507
00004253	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHERO	H	0.30130523			0.07012627	0.37143150
00004302	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16" X 250 MM, PARA FIXAÇÃO DE TELHA EM MADEIRA	UN	15.81493455			3.68079345	19.49572800
00004425	VIGA NÃO APARELHADA "6 X 12" CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	M	7.95767342			1.85208178	9.80975520
00004433	CAIBRO NÃO APARELHADO "6 X 6" CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	M	32.42611480			7.54690640	39.97302120
00004509	SARRAFO "2,5 X 10" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	M	11.71157832			2.72577168	14.43735000
00004517	SARRAFO "2,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	M	6.86868000	10.30484000	10.82900000	8.39748000	36.40000000
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	1.13333091	1.11943538	1.17637593	1.00234619	4.43148841
00004734	SEIXO ROLADO PARA APLICAÇÃO EM CONCRETO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3				1.16125380	1.16125380
00004741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	15.43897842	23.15846763	23.15846763	15.43897842	77.19489211

CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	VERSÃO	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	DATA REF.	05/2023
DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇO 006	FONTE	SINAPI	Composições	
LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	DATA :	08/11/2023	BDI :	20,24%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO	L.S. Hora:	108,10%	L.S. Mês:	65,72%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	QTD. MÊS 4	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	H	214,92021283	308,97895721	324,69530120	263,49967420	1.112,09414544
00004759	CALCETEIRO (HORISTA)	H	398,46168558	597,69252836	597,69252836	398,46168558	1.992,30842788
00004783	PINTOR (HORISTA)	H	35,27167401	42,46909896	44,62930745	36,22913936	158,59921978
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N.22", ADESIVADA, DE "2,4 X 1,2" M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	M2	3,65040000			0,84960000	4,50000000
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	1,14284263			0,26598704	1,40882967
00005065	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	KG	0,04124952			0,00960048	0,05085000
00005069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,04818528			0,01121472	0,05940000
00006111	SERVENTE DE OBRAS	H	889,01922261	1.303,59146261	1.321,78472912	1.946,32593310	5.460,72134744
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	H	7,99141558			1,85993499	9,85135057
00006189	TABUA NAO APARELHADA "2,5 X 30" CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	2,85050220	4,27650860	4,49403500	3,48495420	15,10600000
00007194	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, DE 2,44 X 1,10 M (SEM AMIANTO)	M2	17,03243348			3,96415612	20,99658960
00007340	IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	L	0,59446764			0,13835736	0,73282500
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	8,44943231			1,96653454	10,41596685
00007568	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	UN	5,38025009			1,25220811	6,63245820
00007624	TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA DE 150 HP, PESO OPERACIONAL DE 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LAMINA COM CONTATO DE 3,18M3	UN				0,00035138	0,00035138
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN	0,00023511	0,00032924	0,00034599	0,00027194	0,00118228
00010646	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO DE UM CILINDRO, ACO LISO, POTENCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MAXIMO 8,1 T, IMPACTO DINAMICO 16,15/9,5 T, LARGURA TRABALHO 1,68 M	UN	0,00138767	0,00185023	0,00138767		0,00462557
00010685	ESCAVADORA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS, CACAMBA 0,80M3, PESO OPERACIONAL 17T, POTENCIA BRUTA 111HP	UN	0,00124951	0,00166601	0,00124951		0,00416502
00011161	CAL HIDRATADA PARA PINTURA	KG	79,86078372	119,81233636	125,90664100	97,63563892	423,21560000
00011190	JANELA BASCULANTE, ACO, COM BATENTE/REQUADRO, 60 X 60 CM (SEM VIDROS)	UN	1,34264340			0,31248900	1,65513240
00011280	CORTADEIRA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO, PARA DISCO PADRAO DE DIAMETRO 350 MM (14") OU 450 MM (18"), MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 13 HP, SEM DISCO	UN	0,01481375	0,02222062	0,02222062	0,01481375	0,07406874

CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	VERSÃO	2023/04 SEM DESONERAÇÃO PRÓPRIA
DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇO 006 PROC. ADM. N° 230523.001/2023	FONTE	SINAPI Composições
LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	DATA : 08/11/2023	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO	BDI : 20,24%	
		L.S. Hora: 108,10%	
		L.S. Mês: 65,72%	



BARBOSA
ENGENHARIA E ASSISTÊNCIA TÉCNICA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	QTD. MÊS 4	TOTAL
00011455	FERROLHO COM FECHO / TRINCO REDONDO, EM ACO GALVANIZADO / ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE 8" E ESPESURA MINIMA DA CHAPA DE 1,50 MM	UN	0,48331296			0,11248704	0,59580000
00011950	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	UN	1,93471200			0,45028800	2,38500000
00012010	CONDULETE EM PVC, TIPO "B", SEM TAMPA, DE 1/2" OU 3/4"	UN	0,96735600			0,22514400	1,19250000
00012869	TELHADOR (HORISTA)	H	1,62605241			0,37845007	2,00450248
00013521	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	UN				67,13060000	67,13060000
00013836	MAQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, COM MOTOR A DIESEL DE 14 CV	UN	0,00682915	0,01024554		0,00634915	0,03619052
00013887	DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIAMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1")	UN	0,01331682	0,01997523		0,01331682	0,06658411
00013896	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	UN				0,00089073	0,00089073
00014511	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIAVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M	UN	0,00241046	0,00321394		0,00241046	0,00803486
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	UN	0,00010053			0,00002340	0,00012393
00020020	MOTORISTA DE CAMINHÃO-BASCULANTE	H	52,64015091	70,18686788		52,64015091	175,46716971
00021013	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3,00 MM, *4,40* KG/M (NBR 5580)	M				94,81000000	94,81000000
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,04635789			0,01078941	0,05714730
00034492	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUÍ SERVIÇO DE BOMBAMENTO (NBR 8953)	M3	47,46442806	71,20921878		58,02884766	251,53380000
00034566	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 29 CM, FBK 6 MPA (NBR 6136)	UN	37,22428963			8,66364137	45,88793100
00036397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	UN	0,00008965			0,00002087	0,00011052
00036487	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	UN	0,00002866			0,00000667	0,00003534

2103
Página: 77

CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	VERSÃO	2023/04 SEM DESONERAÇÃO PRÓPRIA
DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇO 006	FONTE	SINAPI
LOCAL:	PROC. ADM. N° 230523.001/2023	Composições	
CLIENTE:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	DATA :	08/11/2023
	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO	BDI :	20,24%
		L.S. Hora:	108,10%
		L.S. Mês:	65,72%

BARBOSA
ENGENHEIROS & ASSOCIADOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	QTD. MÊS 4	TOTAL
00036888	GUARNICAO / MOLDURA / ARREIMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	M	7.65205025			1.78095055	9.43300080
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1.811,10194365	2.576,43977980	2.558,07509112	2.711,46661900	9.657,08343357
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1.811,10194365	2.576,43977980	2.558,07509112	2.711,46661900	9.657,08343357
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1.811,10194365	2.576,43977980	2.558,07509112	2.711,46661900	9.657,08343357
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1.811,10194365	2.576,43977980	2.558,07509112	2.711,46661900	9.657,08343357
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	H	3.07663260	3.08567656		2.75190566	12,15684561
00037734	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	UN	0,00736501	0,00982002			0,02455005
00037736	TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	UN	0,00266586	0,00355448			0,00886621
00037758	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,00708304	0,00944405		0,00708304	0,02361013
00038094	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	0,48331296			0,11248704	0,59580000
00038099	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	UN	0,48331296			0,11248704	0,59580000
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN	0,48331296			0,11248704	0,59580000
00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN	0,48331296			0,11248704	0,59580000
00039025	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALZARVISTA, 87 X 210 CM	UN	0,61134636			0,14228574	0,75363210
00040568	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	KG	0,37654606			0,08763794	0,46418400
00040813	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (MENSALISTA)	MES	0,22103976	0,30761190	0,30252585	0,22845720	1,05963451
00040818	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	MES	0,27768985	0,38644949	0,38005970	0,28700830	1,33120735
00040863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MES	0,49160731	0,68414958	0,67283743	0,50810420	2,35669853

2024
 Página 78

CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	VERSÃO	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	DATA REF.	05/2023
DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇO 006	FONTE	SINAPI	Composições	
LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	DATA :	08/11/2023	BDI :	20,24%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO	L.S. Hora:	108,10%	L.S. Mês:	65,72%

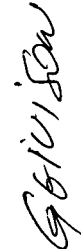
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	QTD. MÊS 4	TOTAL
00040864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MES	0,49160731	0,68414958	0,67283743	0,50810420	2,35669853
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	33,47859791			12,59429002	46,07288793
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	2,30072242			0,53547386	2,83619628
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,12670903			0,02949047	0,15619950
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	184,73581266	243,40249006	183,47221548	6,81050884	618,42102704
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	603,93637181	892,79488587	908,16915243	651,45846656	3.056,35887668
00043466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	34,73364978	41,82128722	43,94854450	35,67651021	156,17999171
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	951,79008004	1.398,42111665	1.422,48517871	2.004,36187903	5.777,05825443
00043474	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	0,21849214	0,30406648	0,29903886	0,22582409	1,04742157
00043475	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	0,27311517	0,38008310	0,37379857	0,28228011	1,30927696
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	33,47859791			12,59429002	46,07288793
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	2,30072242			0,53547386	2,83619628
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,12670903			0,02949047	0,15619950
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	184,73581266	243,40249006	183,47221548	6,81050884	618,42102704
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	603,93637181	892,79488587	908,16915243	651,45846656	3.056,35887668
00043490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	34,73364978	41,82128722	43,94854450	35,67651021	156,17999171
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	951,79008004	1.398,42111665	1.422,48517871	2.004,36187903	5.777,05825443
00043498	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	0,21849214	0,30406648	0,29903886	0,22582409	1,04742157

Página: 79


CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.			VERSÃO	2023/04 SEM DESONERAÇÃO PRÓPRIA	DATA REF.	05/2023
DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇO 006 PROC. ADM. N° 230523.0011/2023			FONTE	SINAPI Composições		
LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA			DATA :	08/11/2023		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO			BDI :	20,24%		
				L.S. Hora :	108,10%		
				L.S. Mês :	65,72%		


CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	QTD. MÊS 4	TOTAL
00043499	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	0,27311517	0,38008310	0,37379857	0,28228011	1,30927696
00043681	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADERITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 8 A 12 MM	M2	19,41444239			4,51854872	23,93299112
INS-08437039	TAXA ART (ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA) PARA OBRA OU SERVIÇO COM VALOR DE CONTRATO ACIMA DE R\$ 15.000,00 (CONFORME DECISÃO PLENÁRIA N° PL-1458/2022 DO CONSELHO FEDERAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA - CONFEA)	UND	0,81120000			0,18880000	1,00000000
INS-28950864	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	UND	0,81120000			0,18880000	1,00000000



Geivison
 Representante Legal
 CPF: 650.986.923 - 34




Geivison Barbosa dos Santos
 Representante Legal
 CPF: 650.986.923 - 34



RICARDO NASCIMENTO GOMES
 Eng. Civil
 CREA - 11161712024 - MA

LAGOA GRANDE DO MARANHÃO
2107
P

COMPOSIÇÃO DO BDI

	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA: 08/11/2023	L.S. Hora: 108,10%	
	DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇO 006 PROC. ADM. N° 230523.001/2023	BDI: 20,24%	L.S. Mês: 65,72%	
	LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2023
			Composiçõ	PRÓPRIA	

COD	DESCRIÇÃO	%
Beneficio		
S + G	Garantia/seguros	0,32%
L	Lucro	7,30%
	TOTAL	7,62%

Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,80%
DF	Despesas financeiras	1,02%
R	Riscos	0,50%
	TOTAL	5,32%

Impostos		
I	COFINS	1,95%
	ISS	3,50%
	PIS	0,24%
	TOTAL	5,69%

BDI = 20,24%


$$\frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

Geivison Barbosa dos Santos
Geivison Barbosa dos Santos
 Representante Legal
 CPF: 650.986.923-34

Ricardo Nascimento
Ricardo Nascimento
 CPF: 000.000.000-00
 Eng. Civil
 CREA-11767/2024-11

MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO
 Nº 2208

COMPOSIÇÃO DO BDI

	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023	L.S. Hora: 108,10%	
	DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇO 006 PROC. ADM. Nº 230523.001/2023	BDI : 20,24%	L.S. Mês: 65,72%	
	LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2023
			Composiçõ	PROPRIA	

COD	DESCRIÇÃO	%
Beneficio		
S + G	Garantia/seguros	0,32%
L	Lucro	7,30%
	TOTAL	7,62%

Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,80%
DF	Despesas financeiras	1,02%
R	Riscos	0,50%
	TOTAL	5,32%

I Impostos		
	COFINS	1,95%
	ISS	3,50%
	PIS	0,24%
	TOTAL	5,69%

BDI = 20,24%

$$\frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

Geilson Barbosa
 Geilson Barbosa dos Santos
 Representante Legal
 CPF: 850.836.823-34

[Handwritten signature]

Ricardo Nascimento Gomes
 Ricardo Nascimento Gomes
 CPF: 045.678.255-17
 Eng. Civil
 CREA - 1176712024-MA

LAGOA GRANDE DO MARANHÃO
2023

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS



OBRA:	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO/MA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS.	DATA : 08/11/2023	L.S. Hora: 108,10%
DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇO 006 PROC. ADM. N° 230523.001/2023	BDI : 20,24%	L.S. Mês: 65,72%
LOCAL:	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO-MA	FONTES	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO
		Composiçõ	PROPRIA
			REF. 05/2023

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00%	20,00%
A2	SESI	0,00%	0,00%
A3	SENAI	0,00%	0,00%
A4	INCRA	0,00%	0,00%
A5	SEBRAE	0,00%	0,00%
A6	Salário Educação	0,00%	0,00%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
	TOTAL	31,00%	31,00%

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,01%	0,00%
B2	Feridos	4,88%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,91%	0,69%
B4	13º Salário	10,90%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,08%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,73%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,28%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,12%	0,09%
B9	Férias Gozadas	8,91%	6,81%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,02%
	TOTAL	45,85%	16,56%

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,63%	4,31%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,32%	0,24%
C3	Férias Indenizadas	5,06%	3,87%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	5,01%	3,83%
C5	Indenização Adicional	0,47%	0,36%
	TOTAL	16,49%	12,61%

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	14,21%	5,13%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,55%	0,42%
	TOTAL	14,76%	5,55%

A + B + C + D = 108,10% 65,72%

Geivison Barbosa dos Santos
Representante Legal
CPF: 650.986.923 - 34

Ricardo Nascimento Gomes
CPF: 055.678.258 - 17
Emp. Civil
CREA - 11767-1/2024 - MA

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 230523.001/2023
TOMADA DE PREÇOS Nº 006/2023
TIPO: MENOR PREÇO

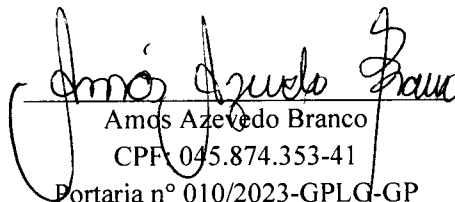
OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada na execução de pavimentação intertravada em ruas do município de Lagoa Grande do Maranhão, de interesse da Secretaria Municipal de Transportes e Obras.

A Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Lagoa Grande do Maranhão (MA), Estado do Maranhão, apresenta o resultado do julgamento da proposta de preços, na modalidade Tomada de Preços nº 006/2023, que teve como objeto a empresa de engenharia especializada na execução de pavimentação intertravada em ruas do município de Lagoa Grande do Maranhão, de interesse da Secretaria Municipal de Transportes e Obras.
Obtivemos assim a seguinte classificação:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND	QTDE	VALOR ESTIMADO RS	VALOR TOTAL PROPOSTA RS
1	Contratação de empresa de engenharia especializada na execução de pavimentação intertravada em ruas do município de Lagoa Grande do Maranhão, de interesse da Secretaria Municipal de Transportes e Obras.	Serviço	1	1.417.548,97	1.325.269,39

Em assim sendo, proclamamos a empresa **GEIVISON BARBOSA DOS SANTOS LTDA**, inscrita no CNPJ: **CNPJ:43.722.532/0001-45**, estabelecida na Avenida Nova Miranda, Lado Esquerdo, s/n, Quadra 0019, Lote 0017, unidade 0001, centro, no município de Miranda do Norte/MA, representada neste, por seu Representante Sr. GEIVISON BARBOSA DOS SANTOS, portador da RG nº 1203308997 GEJUSPC/MA CPF:650.986.923-34, como vencedora e que seja expedido o respectivo ato adjudicatório.

Lagoa Grande do Maranhão (MA), 20 de dezembro de 2023.


Amos Azevedo Branco
CPF: 045.874.353-41
Portaria nº 010/2023-GPLG-GP
Presidente

DESPACHO ENCAMINHANDO O PROCESSO

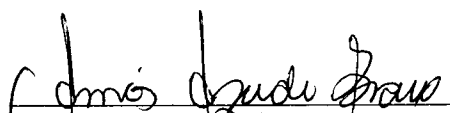
Ao Senhor
Natanael Ferreira Pinheiro
Controlador do Município
Nesta.

Assunto: Solicitação de parecer sobre a licitação.

Prezador Controlador,

Anexo ao presente estamos encaminhando o Processo Administrativo nº **230523.001/2023**, na modalidade TOMADA DE PREÇOS Nº. 006/2023, cujo objeto é a contratação de empresa de engenharia especializada na execução de pavimentação intertravada em ruas do município de Lagoa Grande do Maranhão, de interesse da Secretaria Municipal de Transportes e Obras, para análise, parecer conclusivo e demais providencias cabíveis.

Lagoa Grande do Maranhão (MA), 22 de dezembro de 2023.


Amos Azevedo Branco
CPF 045.874.353-41
Portaria nº 010/2023-GPLG-GP
Presidente

PARECER DO CONTROLE INTERNO

Parecer nº 0801.001/2024

Tomada de Preço nº 006/2023

Processo Administrativo nº 230523.001/2023

Contratação de empresa de engenharia especializada na execução de pavimentação intertravada em ruas do município de Lagoa Grande do Maranhão, de interesse da Secretaria Municipal de Transportes e Obras.

O Setor de Controle Interno do Município de Lagoa Grande do Maranhão — MA, no uso de suas atribuições legais, em especial ao disposto nos arts. 31, 70, 74 e 75 da Constituição Federal, art. 59 da Lei Complementar nº .101/2000, conjugados com o disposto nas Leis Federais nº. 4320/64 e demais normas que regulam as atribuições do Sistema de Controle Interno, referentes ao exercício do controle prévio e concomitante dos atos de gestão e, visando orientar o Administrador Público.

Veio ao conhecimento desta Controladoria, processo Licitação na modalidade Tomada de Preço nº 006/2023 para análise e parecer opinativo, referente a deixo empresa de engenharia especializada na execução de pavimentação intertravada em ruas do município de Lagoa Grande do Maranhão, de interesse da Secretaria Municipal de Transportes e Obras. para análise quanto a legalidade e verificação das demais formalidades, atuando no tocante a legalidade, economicidade, moralidade e eficiência na administração dos recursos e bens públicos.

Por se tratar de um processo administrativo, no qual requer análise técnica e de conformidade do procedimento licitatório na modalidade Tomada de Preço. Em análise sobre a Regularidade do Processo em epígrafe, e verificando-se as regras estabelecidas nas Normas Supracitadas (Lei Federal nº 8.666/93), constam os seguintes atos e documentações obrigatórios

1. Solicitação de abertura de processo licitatório;
2. A licitação foi formalizada por meio de processo administrativo, devidamente autuado, protocolado e numerado;
3. Projeto Básico do objeto solicitado;
4. Cotação de valor médio dos preços praticados;
5. Comprovação de existência de lastro orçamentário e indicação dos recursos através do
6. Departamento de Contabilidade;
7. Declaração de adequação orçamentária e financeira;
8. Autorização para o início do processo licitatório;
9. Ato de designação de Presidente e composição de equipe de apoio;
10. Comissão Permanente de Licitação;
11. Autuação do procedimento licitatório;
12. Minuta do Edital e Anexos;

13. Parecer Prévio da Assessoria Jurídica do Município;
14. Edital da Tomada de Preço e seus anexos;
15. Comprovação de publicação do aviso de licitação;
16. Ata de realização do certame;

Após verificação de todos os documentos anexados ao presente processo licitatório, esta Controladoria constatou que o valor do serviço ora licitado, foi orçado pela administração R\$ 1.417.548,97 (um milhão e quatrocentos e dezessete mil e quinhentos e quarenta e oito reais e noventa e sete centavos). e que após a abertura do envelope de PROPOSTA DE PREÇOS, foi considerada vencedora a empresa **GEIVISON BARBOSA DOS SANTOS LTDA**, inscrita no **CNPJ:43.722.532/0001-45**, é de R\$ 1.325.269,39 (um milhão, trezentos e vinte e cinco mil, duzentos e sessenta e nove reais e trinta e nove centavos).

Parecer:

Diante da instrução processual e exclusivamente em relação a sua formalidade ante aos fatos expostos e análise desta Controladoria realizada, certificamos que a Comissão Permanente de Licitação demonstrou que foram cumpridas as exigências legais vigentes.

Em face ao exposto, a Controladoria manifesta-se, portanto, pela possibilidade de prosseguir o presente para fins da realização das demais fases, observando-se, para tanto, os prazos e disposições legais atinentes à matéria, inclusive atentando quanto à obrigatoriedade de publicação de referidos atos na imprensa oficial do Município (Portal da Transparência) e portal dos jurisdicionados do TCE/MA.

Retorne os autos a CPL para conhecimento, manifestação e adoção das providências cabíveis:

- Anexar o termo de Adjudicação;
- Anexar o termo de Homologação;
- Anexar os comprovantes da divulgação do resultado da licitação;
- Anexar o termo de contrato ou instrumento equivalente;
- Anexar o comprovante da publicação do extrato do contrato;
- Anexar a publicação resumida do instrumento de contrato;
- Este é o parecer opinativo, salvo melhor juízo.

Lagoa Grande do Maranhão, 08 de janeiro de 2024.

Natanael Ferreira Pinheiro

Natanael Ferreira Pinheiro
Controlador do Município



Portaria nº 024/2021-PMLG-GP.

Nomeia o senhor Natanael Ferreira Pinheiro e dá outras Providências.

O Prefeito Municipal de Lagoa Grande do Maranhão, Estado do Maranhão, no uso das atribuições que o cargo lhe confere,

RESOLVE:

Art.1º - Nomear o senhor NATANAEL FERREIRA PINHEIRO, portadora do CPF: 067.499.603-83, RG 044765612012-5 SSP-MA, para o Cargo de Controlador Geral do Município de Lagoa Grande do Maranhão.

Art. 2º - Esta Portaria entra em vigor na data de sua publicação, com efeitos retroativos a 01 de janeiro de 2021. Revogam-se as disposições em contrário.

Dê-se ciência,
Publique-se,
Cumpra-se.

Lagoa Grande do Maranhão- MA, em 04 de janeiro de 2021.

Francisco Nêres Moreira Policarpo

Francisco Nêres Moreira Policarpo
Prefeito Municipal

Francisco Nêres Moreira Policarpo
Prefeito Municipal
CPF: 168.948.122-68



DESPACHO ENCAMINHANDO O PROCESSO PARA HOMOLOGAÇÃO
(Art. 16, inciso VI do Decreto 28.790/2012)

Ao
Exmº Sr.
Kleber Gonçalves Secretário Municipal de Transporte e Obras
Nesta

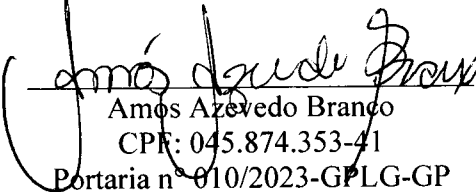
Senhor Secretário

Com o presente submetemos a apreciação de V.S.^a a documentação correspondente à licitação na modalidade TOMADA DE PREÇO nº 006/2023, objetivando à contratação de empresa de engenharia especializada na execução de pavimentação intertravada em ruas do município de Lagoa Grande do Maranhão, de interesse da Secretaria Municipal de Transportes e Obras, tendo como vencedora a proponente o seguinte licitante: a empresa **GEIVISON BARBOSA DOS SANTOS LTDA**, inscrita no CNPJ:43.722.532/0001-45.

Informamos que após exame detalhado de toda a documentação, proposta de preços, a presidente deliberou que a licitante foi vencedora por apresentar os preços mais vantajosos para administração.

Estando toda a documentação dentro da mais perfeita normalidade e de acordo com as exigências legais, remetemos o presente processo para que V. S. promova o que couber.

Lagoa Grande do Maranhão (MA), 10 de janeiro de 2024.


Amos Azevedo Branco
CPF: 045.874.353-41
Portaria nº 010/2023-GPLG-GP
Presidente



TERMO DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO

Tomada de Preço nº 006/2023

Processo Administrativo nº 230523.001/2023

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada na execução de pavimentação intertravada em ruas do município de Lagoa Grande do Maranhão, de interesse da Secretaria Municipal de Transportes e Obras.

Nos termos do artigo 43, inciso VI da Lei Federal nº 8666/1993 e as suas alterações, tendo em vista o que consta no presente processo. **HOMOLOGO** o resultado do julgamento da Tomada de Preço nº 006/2023 e, por consequência **ADJUDICO** o objeto do certame – Contratação de empresa de engenharia especializada na execução de pavimentação intertravada em ruas do município de Lagoa Grande do Maranhão, de interesse da Secretaria Municipal de Transportes e Obras, visando atender às necessidades da administração municipal, as empresas GEIVISON BARBOSA DOS SANTOS LTDA, inscrita no CNPJ 43.722.532/0001-45, conforme abaixo demonstrado.

VALOR: O valor estimado é de R\$ 1.417.548,97 (um milhão e quatrocentos e dezessete mil e quinhentos e quarenta e oito reais e noventa e sete centavos), para a prestação de serviços hora mencionada.

Homologado o valor total para as empresas GEIVISON BARBOSA DOS SANTOS LTDA, inscrita no CNPJ 43.722.532/0001-45, é de **R\$ 1.325.269,39 (um milhão, trezentos e vinte e cinco mil, duzentos e sessenta e nove reais e trinta e nove centavos).**

Lagoa Grande do Maranhão (MA), 16 de janeiro de 2024

Kleber Gonçalves.
Secretário de Transporte e Obras.

PM LAGOA GRANDE DO MARANHÃO
PL 2338
C



P R E F E I T U R A D E

**Lagoa Grande
do Maranhão**

CONSTRUINDO UMA NOVA HISTÓRIA

**DESPACHO ENCAMINHANDO ARQUIVOS EM MÍDIA PARA
PUBLICAÇÃO NO DIÁRIO OFICIAL DO MUNICÍPIO**

DA:

Secretaria Municipal de Transporte e Obras

PARA:

Assessoria de Comunicação

ASSUNTO:

Encaminho a mídia contendo TERMO DE HOMOLOGAÇÃO, referente a Tomada de Preços nº 006/2023, para as providências cabíveis.

Kleber Gonçalves

Secretária Municipal de Transporte e Obras



**CERTIDÃO DE AFIXIÇÃO DO TERMO DE HOMOLOGAÇÃO DA
TOMADA DE PREÇOS Nº 006/2023**

Atendendo a Lei nº 8.666/93 e suas alterações, em especial ao Princípio da Publicidade, certifico para os devidos fins, que o “TERMO DE HOMOLOGAÇÃO” na modalidade TOMADA DE PREÇOS Nº 006/2023, foi afixado no quadro de avisos desta Prefeitura Municipal na presente data.

Secretaria Municipal de Transporte e Obras, Lagoa Grande do Maranhão, Estado do Maranhão.

Géssica Moura de Sousa Silveira
Géssica Moura de Sousa Silveira
Setor de Protocolo

EXTRATO DO TERMO DE CONTRATO NºCMARH.03/2024

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº231023.001/2023 CHAMAMENTO PÚBLICO Nº 004/2023 CONTRATANTE:COORDENAÇÃO MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E RECURSOS HUMANOS. CONTRATADO: EVÁGNA MARIA LIRA DE ALMEIDA, INSCRITA NO CPFº 017.323.423-26. OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA FÍSICA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE BUFFET, DE INTERESSE DA COORDENAÇÃO MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E RECURSOS HUMANOS DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO, CONFORME ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS ESTABELECIDOS NO TERMO DE REFERÊNCIA E NO EDITAL E SEUS ANEXOS. VALOR TOTAL: R\$ 16.260,00 (DEZESSEIS MIL DUZENTOS E SESSENTA REAIS) ÓRGÃO:03 – COORD. MUN. DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS UNIDADE ORÇAMENTARIA: 0301 – COORD. MUNICIPAL DE ADM E FINANÇAS FUNÇÃO:04 ADMINISTRAÇÃO SUB FUNÇÃO: 121 PLANEJAMENTO E ORÇAMENTO PROGRAMA: 0002 – APOIO ADMINISTRATIVO PROJETO ATIVIDADE: .004 – MANUTENÇÃO FUNCIONAMENTO DA COORDENAÇÃO MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO FINANÇAS CLASSIFICAÇÃO ECONÔMICA: 3.3.90.36.00 – OUTROS SERV. DE TERC. PESSOA FÍSICA FONTE DE RECURSO:1500000000 – RECURSOS NÃO VINCULADOS DE IMPOSTOS. VIGÊNCIA DO CONTRATO: 03/01/2024 A 03/01/2025. FUNDAMENTAÇÃO LEGAL:LEI FEDERAL Nº 8.666/1993 E ALTERAÇÕES POSTERIORES. DATA DA ASSINATURA: 03 JANEIRO DE 2023. SIGNATÁRIOS:COORDENAÇÃO MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E RECURSOS HUMANOS POR SUA COORDENADORA ISABEL CESAR ARAGÃO, COMO CONTRATANTE E PELA EVÁGNA MARIA LIRA DE ALMEIDA, INSCRITA NO CPFº 017.323.423-26, COMO CONTRATADA.

COORDENAÇÃO MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E RECURSOS HUMANOS - EXTRATO DE TERMO DE CONTRATO - Extrato de termo de contrato : CMARH.01/2024

EXTRATO DO TERMO DE CONTRATO NºCMARH.01/2024

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº231023.001/2023 CHAMAMENTO PÚBLICO Nº 004/2023 CONTRATANTE:COORDENAÇÃO MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E RECURSOS HUMANOS. CONTRATADO: MARIA DE FÁTIMA DE SOUSA SILVA, INSCRITA NO CPFº 529698863-91. OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA FÍSICA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE BUFFET, DE INTERESSE DA COORDENAÇÃO MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E RECURSOS HUMANOS DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO, CONFORME ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS ESTABELECIDOS NO TERMO DE REFERÊNCIA E NO EDITAL E SEUS ANEXOS. VALOR TOTAL: R\$ R\$ 13.000,00 (TREZE MIL REAIS), ÓRGÃO:03 – COORD. MUN. DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS UNIDADE ORÇAMENTARIA: 0301 – COORD. MUNICIPAL DE ADM E FINANÇAS FUNÇÃO:04 ADMINISTRAÇÃO SUB FUNÇÃO: 121 PLANEJAMENTO E ORÇAMENTO PROGRAMA: 0002 – APOIO ADMINISTRATIVO PROJETO ATIVIDADE: .004 – MANUTENÇÃO FUNCIONAMENTO DA COORDENAÇÃO MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO FINANÇAS CLASSIFICAÇÃO ECONÔMICA: 3.3.90.36.00 – OUTROS SERV. DE TERC. PESSOA FÍSICA FONTE DE RECURSO:1500000000 – RECURSOS NÃO VINCULADOS DE IMPOSTOS. VIGÊNCIA DO CONTRATO: 03/01/2024 A 03/01/2025. FUNDAMENTAÇÃO LEGAL:LEI FEDERAL Nº 8.666/1993 E ALTERAÇÕES POSTERIORES. DATA DA ASSINATURA: 03 janeiro DE 2024. SIGNATÁRIOS:COORDENAÇÃO MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E RECURSOS HUMANOS POR SUA COORDENADORA ISABEL CESAR ARAGÃO, COMO CONTRATANTE E PELA SENHORA MARIA DE FÁTIMA DE SOUSA SILVA, CPFº 529698863-91, COMO CONTRATADA.

SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTE E OBRAS - TERMO DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO - TERMO DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO: 006/2024

TERMO DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO

Tomada de Preço nº 006/2023

Processo Administrativo nº 230523.001/2023

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada na execução de pavimentação intertravada em ruas do município de Lagoa Grande do Maranhão, de interesse da Secretaria Municipal de Transportes e Obras.

Nos termos do artigo 43, inciso VI da Lei Federal nº 8666/1993 e as suas alterações, tendo em vista o que consta no presente processo. **HOMOLOGO** o resultado do julgamento da Tomada de Preço nº 006/2023 e, por consequência **ADJUDICO** o objeto do certame – Contratação de empresa de engenharia especializada na execução de pavimentação intertravada em ruas do município de Lagoa Grande do Maranhão, de interesse da Secretaria Municipal de Transportes e Obras, visando atender às necessidades da administração municipal, as empresas GEIVISON BARBOSA DOS SANTOS LTDA, inscrita no CNPJ 43.722.532/0001 -45, conforme abaixo demonstrado.

VALOR: O valor estimado é de R\$ 1.417.548,97 (um milhão e quatrocentos e dezessete mil e quinhentos e quarenta e oito reais e noventa e sete centavos), para a prestação de serviços hora mencionada.

Assinado eletronicamente por: Thiago Lima Herculano - CPF: ***.841.603-** em 16/01/2024 16:45:37 - IP com nº: 192.168.201.5
Autenticação em: www.lagoagrande.ma.gov.br/diariooficial.php?id=750



Homologado o valor total para as empresas GEIVISON BARBOSA DOS SANTOS LTDA, inscrita no CNPJ 43.722.532/0001 -45, é de R\$ 1.325.269,39 (um milhão, trezentos e vinte e cinco mil, duzentos e sessenta e nove reais e trinta e nove centavos).

Lagoa Grande do Maranhão (MA), 16 de janeiro de 2024

Kleber Gonçalves
Kleber Gonçalves.
Secretário de Transporte e Obras.





a contar da data de sua assinatura. **BASE LEGAL:** com fundamento na Decreto Federal nº 10.024/2019, Decreto Federal nº 3.555 de 08 de agosto de 2000, do Decreto Estadual nº 36.184, de 21 de setembro de 2020, da Lei Complementar nº 123/2006, e suas alterações pela Lei Complementar nº 147, de 07 de agosto de 2014, e Lei Estadual nº 10.403, de 29 de dezembro de 2015, aplicando subsidiariamente a Lei Federal nº 8.666/1993 e demais normas regulamentares pertinentes à espécie. **FORO:** Comarca de São Luís – MA. **ASSINATURAS:** NALDIR DE JESUS VALE LOPES, SECRETÁRIO DE ESTADO DO ESPORTE E LAZER/SEDEL e WELLINGTON DE JESUS DANTAS MENDES, INSTITUTO DE SOLIDARIEDADE E INCLUSÃO SOCIAL – SOLIS. NALDIR DE JESUS VALE LOPES Secretário de Estado do Esporte e Lazer.

TERMOS DE HOMOLOGAÇÃO

SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA

RESENHA DO TERMO DE HOMOLOGAÇÃO PREGÃO ELETRÔNICO N.º 00016/2023 Às 16:29 horas do dia 15 de janeiro de 2024, após constatada a regularidade dos atos procedimentais, a autoridade competente, Sr. MAURICIO RIBEIRO MARTINS, **HOMOLOGA** a adjudicação referente ao Processo nº 51942/2023, Pregão nº 00016/2023. Às empresas: **GRAN COMERCIO DE PRODUTOS**

E SERVICOS LTDA, para o **GRUPO 1**, Com valor negociado a R\$ 875.525,00 (oitocentos e setenta e cinco mil, quinhentos e vinte e cinco reais). **M. ARNAUD & CIA LTDA**, para o **GRUPO 2**, pelo melhor lance de R\$ 370.000,00 (trezentos e setenta mil reais). **GRIMP EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA LTDA**, para o **GRUPO 3**, com valor negociado a R\$ 244.884,00 (duzentos e quarenta e quatro mil, oitocentos e oitenta e quatro reais). **COMANDO BRAVO LICITAÇÃO E IMPORTAÇÃO LTDA**, para o **GRUPO 4**, pelo melhor lance de R\$ 19.986,00 (dezenove mil, novecentos e oitenta e seis reais) e **GRUPO 7**, pelo melhor lance de R\$ 393.717,00 (trezentos e noventa e três mil, setecentos e dezessete reais). **S.O.S SUL RESGATE - COMERCIO E SERVIÇOS DE SEGURANÇA E SINALIZAÇÃO LTDA**, para o **GRUPO 5**, pelo melhor lance de R\$ 35.015,00 (trinta e cinco mil e quinze reais). **BR MIX COMERCIO & SERVICOS LTDA**, para o **GRUPO 9**, com valor negociado a R\$ 66.000,00 (sessenta e seis mil reais). E **ADJUDICAÇÃO/HOMOLOGA**, o **GRUPO 6**, para a empresa **S.O.S SUL RESGATE - COMERCIO E SERVIÇOS DE SEGURANÇA E SINALIZAÇÃO LTDA**, com valor negociado a R\$ 173.015,00 (cento e setenta e três mil e quinze reais). **Grupo 8, Cancelado no julgamento e declarado Fracassado** pelo Pregoeiro, conforme Ata de sessão pública. São Luís, 15 de janeiro de 2024. MAURICIO RIBEIRO MARTINS Secretário de Estado da Segurança Pública.

SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE

EXTRATO DO TERMO DE HOMOLOGAÇÃO Processo Administrativo nº 1907/2023 - **SES. HOMOLOGO** os atos praticados pela Pregoeira Oficial, designada pela Portaria nº 902, de 08 de agosto de 2023, por meio da **Adjudicação** realizada no sistema ComprasNet em 15 de janeiro de 2024, bem como a legalidade e a conveniência da licitação, referente ao **Pregão Eletrônico nº 14/2023 – CSL/SES. OBJETO:** Registro de Preços para eventual e futura Aquisição de Equipamentos hospitalar, para atender as necessidades das Unidades Básicas de Saúde e das Equipes de Estratégias de Saúde da Família do Estado do Maranhão / SES, conforme especificação e condições gerais de fornecimento contidas no Termo de Referência (ANEXO I) do edital. **AUTORIZO** o registro dos preços, em favor das licitantes abaixo relacionadas, com o fito de que sejam produzidos todos os efeitos legais nos termos da Lei nº 10.520/2002:

EMPRESA E CNPJ	ITEM	QUANT.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
LONDRIHOSP IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DE PRODUTOS MÉDICOS HOSPITALARES EIRELI. CNPJ: 42.650.279/0001-07	07	2250	R\$ 109,90	R\$ 247.275,00
	38	2625	R\$ 62,40	R\$ 163.800,00
	39	875	R\$ 62,40	R\$ 54.600,00
VITAL FORTE HOSPITALAR LTDA. CNPJ: 33.758.116/0001-43	29	875	R\$ 66,44	R\$ 58.135,00
TOTAL GERAL - R\$ 523.810,00 (QUINHENTOS E VINTE E TRÊS MIL, OITOCENTOS E DEZ REAIS)				

São Luís - MA, 17 de janeiro de 2024. **DEBORAH FERNANDA CAMPOS DA SILVA BARBOSA** Secretária Adjunta da Política de Atenção Primária e Vigilância em Saúde.

PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO

TERMO DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO. Tomada de Preço nº 006/2023. Processo Administrativo nº 230523.001/2023. **OBJETO:** Contratação de empresa de engenharia especializada na execução de pavimentação intertravada em ruas do município de Lagoa Grande do Maranhão, de interesse da Secretaria Municipal de Transportes e Obras. Nos termos do artigo 43, inciso VI da Lei Federal nº 8666/1993 e as suas alterações, tendo em vista o que consta no presente processo. **HOMOLOGO** o resultado do julgamento da Tomada de Preço nº 006/2023 e, por consequência **ADJUDICO** o objeto do certame – Contratação de empresa de engenharia especializada na execução de pavimentação intertravada em ruas do município de Lagoa Grande do Maranhão, de interesse da Secretaria Municipal de Transportes e Obras, visando atender às necessidades da administração municipal, as empresas **GEIVISON BARBOSA DOS SANTOS LTDA**, inscrita no CNPJ 43.722.532/0001-45, conforme abaixo demonstrado. **VALOR:** O valor estimado é de R\$ 1.417.548,97

(um milhão e quatrocentos e dezessete mil e quinhentos e quarenta e oito reais e noventa e sete centavos), para a prestação de serviços hora mencionada. **Homologado** o valor total para as empresas **GEIVISON BARBOSA DOS SANTOS LTDA**, inscrita no CNPJ 43.722.532/0001-45, é de **R\$ 1.325.269,39 (um milhão, trezentos e vinte e cinco mil, duzentos e sessenta e nove reais e trinta e nove centavos)**. Lagoa Grande do Maranhão (MA), 16 de janeiro de 2024. Kleber Gonçalves. Secretário de Transporte e Obras.

TERMOS DE RATIFICAÇÃO

SECRETARIA DE ESTADO DO TURISMO

TERMO DE RATIFICAÇÃO RATIFICAÇÃO DE INEXIGIBILIDADE DE LICITAÇÃO. PROCESSO ADMINISTRATIVO N.º 58722/2023. **OBJETO: CONTRATAÇÃO PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS REFERENTE À PARTICIPAÇÃO DA SETUR-MA NO EVENTO BNT MERCOSUL 2023 realizado de 05 a 06 de maio de 2023.** A produção do objeto será de responsabilidade

PREFEITURA MUNICIPAL DE CODÓ

AVISO DE CHAMADA PÚBLICA Nº 2/2024

A Prefeitura Municipal de Codó/MA torna público que realizará chamada pública para credenciamento Seleção de propostas para a celebração de parceria com o município, por intermédio da secretaria municipal de juventude, cultura e igualdade racial, para a formalização de termo parceria cultura da política nacional Aldir Blanc, conforme especificações constantes no termo de referência e anexos e demais informações contidas no edital. Data e Local para entrega das documentações/propostas a partir de 23 de janeiro de 2024 a partir das 08:00 (oito horas) até dia 02 de fevereiro de 2024 até as 13:00 (treze horas), EDITAL: O Edital e seus anexos estão à disposição dos interessados no endereço eletrônico: <https://www.codo.ma.gov.br/avisos> e pelo e-mail: sejucir@codo.ma.gov.br. Informações podem ser obtidas na Secretaria Municipal de Juventude, Cultura e Igualdade Racial, pelo e-mail: sejucir@codo.ma.gov.br. BASE LEGAL: Lei Federal nº 14.399 de 08 de julho de 2023, e subsidiariamente, da Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, Decreto municipal de nº 4.415 de 28 de agosto de 2023, artigo 35º e de outras normas aplicáveis.

Codó/MA, 19 de janeiro de 2024
 JOSÉ CARLOS MOREIRA
 Secretária Municipal de Juventude,
 Cultura e Igualdade Racial.

PREFEITURA MUNICIPAL DE FERNANDO FALCÃO

EXTRATO DE APOSTILAMENTO

EXTRATO DO SEGUNDO APOSTILAMENTO AO CONTRATO: 023/2022, ADESÃO nº 012/2021/CPL, Processo Administrativo 004/2021/SEMO. PARTES: Prefeitura Municipal de Fernando Falcão/MA e a Empresa, CONSTRUTORA CARDOSO EIRELI, inscrita no CNPJ nº 03.785.719/0001-73. OBJETO: Repactuação contratual devido à revogação e atualização do valor do salário mínimo, vigente após a aprovação do Decreto nº 11.864 de 27 de dezembro de 2023, embasado como piso da categoria Gari. VALOR: O valor global deste contrato passará de R\$ 1.601.281,80 (um milhão, seiscentos e um mil, duzentos e oitenta e um reais e oitenta centavos), para R\$ 1.770.532,92 (um milhão, setecentos e setenta mil, quinhentos e trinta e dois reais e noventa e dois centavos). ASSINATURA: 10 de janeiro de 2024. ASSINATURAS: pelo contratante: Raimunda da Silva Almeida, Prefeita Municipal; Pelo Contratado: Lailson Fernandes Cardoso. Fernando Falcão/MA, 10 de janeiro de 2024. Raimunda da Silva Almeida. Prefeita Municipal.

PREFEITURA MUNICIPAL DE GOVERNADOR ARCHER

AVISO DE RETIFICAÇÃO

EXTRATO DO SEGUNDO TERMO DE APOSTILAMENTO DO CONTRATO Nº 104/2023-SEMED No Extrato do Apostilamento ao Contrato nº 104/2023-SEMED, publicado no D.O.U., de 18/01/2024, Seção 3, Pág. 214, Onde se lê: Dotação Orçamentária, ORGÃO: 02 Poder Executivo, UNIDADE ORÇAMENTÁRIA: 02.05 FUNDEB, Código da Ficha: 214, 12 365 0087 2197 0000 - CONST. REFORMA E AMPL DE ESCOLAS DA EDUCAÇÃO INFANTIL (PRÉ-ESCOLAS), 4.4.90.51.00 Obras E Instalações. Leia-se: DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA: ORGÃO - 02 Poder Executivo, UNIDADE ORÇAMENTÁRIA 02.04 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, Código da Ficha: 053, 12 122 0001 2016 0000 - MANUT E FUNC DA SEC.MUNIC. DE EDUCAÇÃO, 3.3.90.39.00 - Outros Serviços De Terceiros - Pessoa Jurídica; ORGÃO 02 - Poder Executivo, UNIDADE ORÇAMENTÁRIA - 02.04 SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, Código da Ficha: 693, 12 122 0001 1005 0000 - REF AMPL PREDIO SEC MUN DE EDUCAÇÃO, 3.3.90.39.00 - Outros Serviços De Terceiros - Pessoa Jurídica.

Governador Archer/MA, 22 de janeiro de 2024.
 ALCIONE DA SILVA LEAL
 Secretária Municipal de Educação

PREFEITURA MUNICIPAL DE IMPERATRIZ

AVISO DE LICITAÇÃO
CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 7/2023 - CPL

A Comissão Permanente de Licitação informa aos participantes da CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 007/2023 - CPL, que tem como objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DO MUNICÍPIO DE IMPERATRIZ/MA, que a empresa REAL ENERGY LTDA apresentou recurso administrativo. Comunicamos aos participantes que se encontra à disposição no portal da transparência através do site: www.imperatriz.ma.gov.br/licitacoes, o RECURSO ADMINISTRATIVO interposto. Informamos ainda que a partir da publicação deste comunicado, inicia-se o prazo de 05 (cinco) dias úteis para as contrarrazões do recurso, pelas empresas interessadas, por força do § 3º, art. 109, da Lei 8.666/93.

LUIZ CARLOS FERREIRA CÉZAR
 Presidente da CPL

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPECURU-MIRIM

EXTRATO DE CONTRATO Nº 50/2024

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 2023.10.23.0014, INEXIGIBILIDADE Nº 001/2024. PARTES: Município de Itapecuru Mirim através da Secretaria Municipal de Educação e a Empresa P M X LIMA PMAYCHELXAVIER. OBJETO: fornecimento de recursos digitais e plataforma para o ensino e aprendizagem da língua inglesa, com disponibilização de acesso para professores e alunos da rede municipal de Itapecuru-Mirim conforme especificações constantes no Termo de Referência. VALOR: R\$ 339.150,00 (trezentos e trinta e nove mil, cento e cinquenta reais). DATA DA ASSINATURA: 18/01/2024. BASE LEGAL: Lei Federal nº 14.133/2021, pela Lei Complementar Federal nº 123/2006 - Estatuto Nacional da Microempresa e da Empresa de Pequeno Porte, pela Lei Complementar Federal nº 101/2000 - Lei de Responsabilidade Fiscal, pelo Código de Defesa do Consumidor, instituído pela Lei Federal nº 8.078/1990 e suas alterações, e demais normais aplicáveis a espécie; Decreto Municipal nº 056/2023; Decreto Municipal nº 075/2023-GP. DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA: UNIDADE ORÇAMENTÁRIA: 1401 FUNDO DE MANUT. DES. EDUC. BAS. VAL. PROF. EDUC-FUNDEB/PROJETO/ATIVIDADE: 12 361 0049 2.052- MANUTENÇÃO DO ENSINO FUNDAMENTAL-FUNDEB-30%/ELEMENTO DA DESPESA: 3.3.90.39.00 - OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA/FONTE DE RECURSO: 15410000-TRANSF DO FUNDEB 30%-COMPLEMENTAÇÃO UNIÃO. ASSINATURAS: P/CONTRATANTE: Hilton César Neves da Silva. P/CONTRATADA: PEDRO MAYCHEL XAVIER LIMA - Representante Legal. Itapecuru Mirim - MA.

AVISO DE HOMOLOGAÇÃO

INEXIGIBILIDADE DE LICITAÇÃO Nº 001/2024
 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 2023.10.23.0014. OBJETO: Contratação de empresa para fornecimento de recursos digitais e plataforma para o ensino e aprendizagem da língua inglesa, com disponibilização de acesso para professores e alunos da rede municipal de Itapecuru-mirim/MA.

O Secretário Municipal de Educação, na condição de Ordenador de Despesas e no uso das atribuições que lhe são conferidas pelo Decreto Municipal nº 030/2022, resolve HOMOLOGAR o resultado da INEXIGIBILIDADE DE LICITAÇÃO Nº 001/2024, nos termos do Art. 71, inciso IV da Lei 14.133/2021, o objeto acima especificado a favor da (s) empresa (s):
 PMX LIMA PMAYCHELXAVIER, inscrita no CNPJ: 50.511.788/0001-79, no valor global de R\$ 339.150,00 (Trezentos e trinta e nove mil, cento e cinquenta reais).

Itapecuru-Mirim/MA, 16 de janeiro de 2024.
 HILTON CÉSAR NEVES DA SILVA
 Secretário Municipal de Educação

PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGO DOS RODRIGUES

AVISO DE HOMOLOGAÇÃO
TOMADA DE PREÇOS Nº 7/2023

PROC. ADM. Nº 1311001/2023.

Eu, Pâmara da Silva Rolim, Secretária Municipal de Administração, Obras, Planejamento e Finanças do Município de Lago dos Rodrigues - MA, Estado do Maranhão, no uso de minhas atribuições legais, que lhe são conferidas, com base nas informações constantes no Termo Adjudicatório da Licitação na Modalidade Tomada de Preços nº 007/2023, que tem como objeto a contratação de empresa de engenharia para execução das obras de pavimentação de vias públicas no município de Lago dos Rodrigues-MA, de interesse da Secretaria Municipal de Administração, Obras, Planejamento e Finanças, na modalidade Tomada de Preços nº 007/2023, do tipo menor preço por empreitada global, conforme especificações contidas no processo Administrativo de nº 1311001/2023, e de acordo com o que dispõe o artigo 43, inciso VI da Lei Federal nº 8.666/93 e suas alterações, HOMOLOGO o presente processo licitatório à empresa MVDC EMPREENDIMENTOS LTDA, inscrita sob o CNPJ nº 26.746.084/0001-09, situada na Rua Barão Rio Branco, s/nº, Centro, CEP 65.148-000, Axtá/MA, proposta apresentada pelo valor global de R\$ 539.286,61 (quinhentos e trinta e nove mil duzentos e oitenta e seis reais e sessenta e um centavos).

Lago dos Rodrigues - MA, 19 de janeiro de 2024.

PÂMARA DA SILVA ROLIM
 Secretária Municipal de Administração,
 Obras, Planejamento e Finanças

PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE DO MARANHÃO

EXTRATO DE CONTRATO Nº TP/01.05/2024

EXTRATO TERMO DE CONTRATO Nº TP/01.05/2024. ORIGEM: Processo administrativo nº 050723.002/2023 MODALIDADE: Tomada de Preços Nº 05/2023. CONTRATANTE: Município de Lagoa Grande do Maranhão/Secretaria Municipal de Transporte e Obras. CNPJ: 01.612.337/0001-12. CONTRATADA: GEIVISON BARBOSA DOS SANTOS, CNPJ nº 43.722.532/0001-45. OBJETO: contratação de empresa de engenharia especializada na execução de manutenção preventiva e corretiva da malha viária e drenagem de águas pluviais em vias urbanas, de interesse da Secretaria Municipal de Transporte e Obras, município de Lagoa Grande do Maranhão/MA. DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA: 0901-04.122.0019.1.044 - Construção e recuperação de estradas vicinais, pontes, bueiros e canais. 4.4.90.51.00. Fonte: 5000000000 - Recursos não vinculados de impostos. VALOR: R\$ 1.762.586,46 (um milhão, setecentos e sessenta e dois mil e quinhentos e oitenta e seis reais e quarenta e seis centavos). PRAZO DE VIGÊNCIA: o prazo de vigência será de 6 (seis) meses, com início na data de 17/01/2024 e encerramento em 17/07/2024. FUNDAMENTAÇÃO LEGAL: Lei Federal nº 8.666 de 1993 e alterações. DATA DA ASSINATURA: 17/01/2024. SIGNATÁRIOS: Município de Lagoa Grande do Maranhão/Secretaria Municipal de Transporte e Obras, por seu Secretário o Sr. Kleber Gonçalves, como Contratante e a empresa GEIVISON BARBOSA DOS SANTOS, por seu representante o Sr. Geivison Barbosa dos Santos, como Contratada.

EXTRATO DE TERMO ADITIVO

O DÉCIMO QUARTO TERMO ADITIVO DO CONTRATO Nº 20140046
 EXTRATO DÉCIMO QUARTO TERMO ADITIVO DO CONTRATO Nº 20140046. ORIGEM: Processo administrativo nº 00001-2014 MODALIDADE: Concorrência Nº 00001-2014. CONTRATANTE: Município de Lagoa Grande do Maranhão/Secretaria Municipal de Educação. CNPJ: 01.612.337/0001-12. CONTRATADA: ALEX N XIMENES, CNPJ nº 01.722.638/0001-07. OBJETO: prorrogação DA VIGÊNCIA DO Contrato firmado entre as partes em 29/07/2014, nos termos previstos em sua Cláusula Décima Nona. PRAZO DE VIGÊNCIA: até 30/08/2024. FUNDAMENTAÇÃO LEGAL: Artigo 57, da Lei Federal nº 8.666 de 1993 e alterações. DATA DA ASSINATURA: 16/01/2024. SIGNATÁRIOS: Município de Lagoa Grande do Maranhão/Secretaria Municipal de Educação, por seu Secretário o Sr. Petrólio Cortez de Almeida, como Contratante e a empresa ALEX N XIMENES, o Sr. Alex Nascimento Ximenes, como Contratada.

AVISO DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO
TOMADA DE PREÇOS Nº 6/2023

Secretaria Municipal de Transporte e Obras. Processo nº 230523.001/2023. Tomada de Preços nº 006/2023. OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada na execução de pavimentação intertravada em ruas do município de Lagoa Grande do Maranhão de interesse da Secretaria Municipal de Transporte e Obras, município de Lagoa Grande do Maranhão/MA. Nos termos do artigo 43, inciso VI da Lei Federal nº 8666/1993 e as suas alterações, tendo em vista o que consta no presente processo, HOMOLOGO o resultado do julgamento da Tomada de Preços nº 006/2023 e, por consequência ADJUDICO o objeto do certame à empresa GEIVISON BARBOSA DOS SANTOS LTDA, inscrita no CNPJ nº 43.722.532/0001-45, conforme abaixo demonstrado. VALOR ESTIMADO: R\$ 1.417.548,97 (um milhão, quatrocentos e dezessete mil e quinhentos e quarenta e oito reais e noventa e sete centavos). HOMOLOGADO o valor total para a empresa GEIVISON BARBOSA DOS SANTOS LTDA, inscrita nº CNPJ 43.722.532/0001-45 é de R\$ 1.325.269,39 (um milhão, trezentos e vinte e cinco mil e duzentos e sessenta e nove reais e trinta e nove centavos).

Lagoa Grande do Maranhão (MA), 16 de janeiro de 2024.

KLEBER GONÇALVES
 Secretário Transporte e Obras.

PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRADOR

AVISO DE LICITAÇÃO
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 1/2024-CPL/PMMA

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 123/2023

O Município de Mirador, no Estado do Maranhão, comunica aos interessados que realizará licitação na modalidade Concorrência Eletrônica no dia 08 de março de 2024 às 09:00 horas, horário local, objetivando a Construção de pontes de concreto com estrutura metálica. O presente Edital estará à disposição dos interessados no endereço eletrônico www.licitamiradora.com.br/ ou no portal de transparência

Mirador/MA, 22 de janeiro de 2024.
 DEUSEVAN PEREIRA DE BRITTO
 Pregoeiro

