

ESTADO DO MARANHÃO
MUNICÍPIO DE SÃO PEDRO DA ÁGUA BRANCA
CNPJ Nº 01.613.956/0001-21



3.2			EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	4699,5	38,44	180.648,78
3.3	93358	SINA PI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	2899,12	62,41	180.934,08

VALOR CONTRATUAL

R\$

3.260.773,24

TOTAL
CONTRATUAL C/
ADITIVO R\$ 4.064.043,01

R\$
TOTAL ADITIVO 803.269,77

SÃO PEDRO DA ÁGUA BRANCA, 13/06/2022

WAXELL FREITAS
AGUIAR:01806383
357

Assinado de forma digital por
WAXELL FREITAS
AGUIAR:01806383357
Dados: 2022.06.13 22:01:32
-03'00'

RESPONSÁVEL TÉCNICO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/RPN: 1117564304
WAXELL FREITAS AGUIAR
CPF:018063833-57
RG:016267582001-1

MARILIA GONCALVES DE
OLIVEIRA:52295443334

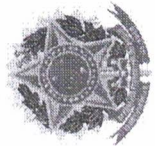
Assinado de forma digital por MARILIA
GONCALVES DE OLIVEIRA:52295443334
Dados: 2022.08.03 08:06:36 -03'00'

PREFEITA DE SÃO PEDRO DA AGUA BRANCA
MARILIA GONÇALVES DE OLIVEIRA
CPF: 552.954.433-34
RG:068033672018-0

Endereço: Avenida Presidente Getúlio - 691 - Centro - São Pedro da Água Branca - MA, CEP: 65920-000, CNPJ:01.613.956/0001-21.

Página 3 de 3

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 878301/2023, em 31/01/2023 emitida



O documento neste ato registrado foi emitido em 27/01/2023 e contém 3 folhas

Certidão nº 878301/2023
31/01/2023, 10:58
Chave de Impressão: 372zy





LAUDO TÉCNICO

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 878301/2023, em 31/01/2023 emitida



Certidão nº 878301/2023
31/01/2023, 10:58
Chave de Impressão: 3Z2zy
O documento neste ato registrado foi emitido em 27/01/2023 e contém 5 folhas

RAFAEL FERREIRA
CLAUDINO
SANTOS 0440456
6301
Assinado de forma digital por RAFAEL FERREIRA CLAUDINO SANTOS 04404566301 Data: 2023.01.29 11:56:22 -05'00'





LAUDO TÉCNICO

IDENTIFICAÇÃO DAS OBRAS VISTORIADAS

1. **OBJETO DO CONTRATO:** LAUDO DE VISTORIA DE EXECUÇÃO DE SERVIÇOS PRESTADOS PELA EMPRESA ENGEMAQ LOCAÇÕES E SERVIÇOS EIRELI PARA MUNICIPIO DE SÃO PEDRO DA ÁGUA BRANCA, PARA TAL CONTRATO 179/2021 E PARA TAL CONTRATO 090/2022 COM OBJETO DE REVITALIZAÇÃO E DE DRENAGEM SUPERFICIAL.
VALOR GLOBAL DO CONTRATO: R\$: 4.064.043,01
 - a. **EMPRESA CONTRATANTE:** ENGEMAQ LOCAÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 - b. **CNPJ:** 04.812.264/0001-09
2. **ENDEREÇO:** SETOR INDUSTRIAL, SANTA ISABEL, 02, LETRA A, PARQUE SENHAROL, DAVINÓPOLIS, MA. 65927000
3. **RESPONSÁVEL PELA EMPRESA CONTRATANTE:** ATTILIO CASTRO BELIN, CPF: 009.543.833-54
4. **ENGENHEIRO RESPONSÁVEL PELA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** WAXELL FREITAS AGUIAR, CREA/MA SOB Nº 111.756.430-4
5. **PROPRIETÁRIA DA OBRA VISTORIADA:** MUNICIPIO DE SAO PEDRO DA ÁGUA BRANCA
 - a. **CNPJ:** Nº 01.613.956/0001-21
 - b. **ENDEREÇO:** RUA BELA VISTA Nº: 09, BAIRRO: CONJ. RESD. CVRD
 - c. **PERÍODO DE EXECUÇÃO DA OBRA:** 09/09/2021 A 09/03/2022
6. **ENDEREÇO DA OBRA OU SERVIÇO:** RUA SÃO JOSÉ, S/N -- CENTRO - SÃO PEDRO DA ÁGUA BRANCA/MA - 65920000 / -5.088457, -4.843477, BRA

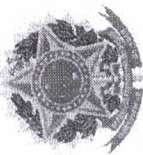
REALIZAÇÃO DO LAUDO

1. **RESPONSÁVEL TÉCNICO:** ENG. CIVIL RAFAEL FERREIRA CLAUDINO SANTOS RNP NO CREA- Nº 1115798979
2. **ART – ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA DO LAUDO – ART:** Nº MA20220562197
3. **DATA DAS VISTORIAS:** COM OBJETO DE REVITALIZAÇÃO E DE DRENAGEM SUPERFICIAL NO MUNICIPIO DE SÃO PEDRO DA ÁGUA BRANCA. CELEBRADO EM 23/08/2022 E COM DATA DE INICIO DIA: 09/09/2021 A TERMINO 09/03/2022. SENDO A IMPORTANCIA DA ART DE EXECUÇÃO Nº MA20210453766 INICIAL E COMPLEMENTAR MA20220534588. LAUDO REALIZADO NO 23/08/2022 PELA MANHA E PREVISÃO DE TÉRMINO: 23/08/2022 PELA PARTE DA TARDE.
4. **DADOS TÉCNICOS DA OBRA:** COM OBJETO DE REVITALIZAÇÃO E DE DRENAGEM SUPERFICIAL NO MUNICIPIO DE SÃO PEDRO DA ÁGUA BRANCA. CELEBRADO EM 23/08/2022 E COM DATA DE INICIO DIA: 09/09/2021 A TERMINO 09/03/2022. SENDO A IMPORTANCIA DA ART DE EXECUÇÃO Nº MA20210453766 INICIAL E COMPLEMENTAR MA20220534588. LAUDO REALIZADO NO 23/08/2022 PELA MANHA E PREVISÃO DE TÉRMINO: 23/08/2022 PELA PARTE DA TARDE. INICIAL 4. ATIVIDADE TÉCNICA 14 - ELABORAÇÃO QUANTIDADE UNIDADE 66 - LAUDO > OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #5.3.1.1 - BOCA DE

RAFAEL FERREIRA
CLAUDINO
SANTOS: 04404566
301

Assinado de forma digital
por RAFAEL FERREIRA
CLAUDINO
SANTOS: 04404566301
Data: 2023.01.26 11:56:30
+03'00'

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 878301/2023, em 31/01/2023 emitida



Certidão nº 878301/2023
31/01/2023, 10:58

Chave de Impressão: 3Z2zy
O documento neste ato registrado foi emitido em 27/01/2023 e contém 5 folhas





LOBO 127,00 UN 66 - LAUDO > OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #5.3.1.2 - BUEIRO 1.600,00 M 66 - LAUDO > GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.1 - ESCAVAÇÃO 240,00 M³ 66 - LAUDO > AGRIMENSURA > TERRAPLENAGEM > #36.10.3 - DE VOLUME/ÁREA DE ESCAVAÇÃO - TERRAPLENAGEM 240,00 M³ 66 - LAUDO > TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #4.2.1.2 - ASFÁLTICA PARA VIAS URBANAS 450,00 M³ 66 - LAUDO > TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #4.2.1.1 - EM CONCRETO PARA VIAS URBANAS 125,00 M³ 66 - LAUDO > AGRIMENSURA > TERRAPLENAGEM > #36.10.5 - DE COMPACTAÇÃO - TERRAPLENAGEM 240,00 M³ 66 - LAUDO > TRANSPORTES > SINALIZAÇÃO > DE SINALIZAÇÃO > #4.9.1.1 - URBANA 300,00 M 66 - LAUDO > ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO 82,00 M³ 66 - LAUDO > GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > ESTABILIDADE DE TALUDES E CONTENÇÕES > DE CONTENÇÕES > #3.4.2.1 - EM CONCRETO ARMADO 82,00 M³ 66 - LAUDO > CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.3 - DE APLICAÇÃO DE CONCRETO 82,00 M³ 66 - LAUDO > OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #5.3.1.7 - MEIO-FIO 1.401,00 M 66 - LAUDO > OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #5.3.1.8 - SARJETA 400,00 M 66 - LAUDO > OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #5.3.1.7 - MEIO-FIO 654,12 M 66 - LAUDO > ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.5 - DE DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO SEM USO DE EXPLOSIVOS 1.296,00 M² 66 - LAUDO > GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.3 - ATERRO 777,60 M³ 66 - LAUDO > GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.5 - REATERRO 297,00 M³. COMPLEMENTAR 4. Atividade Técnica 14 - Elaboração Quantidade Unidade 66 - Laudo > GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.1 - ESCAVAÇÃO 2.658,83 m³ 66 - Laudo > AGRIMENSURA > TERRAPLENAGEM > #36.10.3 - DE VOLUME/ÁREA DE ESCAVAÇÃO - TERRAPLENAGEM 2.658,83 m³ 66 - Laudo > GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.4 - COMPACTAÇÃO 4.154,48 m² 66 - Laudo > GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > PRESSÕES SOBRE OS SOLOS E RESISTÊNCIA AO CISALHAMENTO > #3.7.5 - DE COMPACTAÇÃO DE SOLOS 4.154,48 m² 66 - Laudo > AGRIMENSURA > TERRAPLENAGEM > #36.10.5 - DE COMPACTAÇÃO - TERRAPLENAGEM 4.154,48 m² 66 - Laudo > TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #4.2.1.2 - ASFÁLTICA PARA VIAS URBANAS 2.492,69 m² 66 - Laudo > CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.3 - DE APLICAÇÃO DE CONCRETO 186,95 m³ 66 - Laudo > OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #5.3.1.7 - MEIO-FIO 686,85 m 66 - Laudo > OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS

RAFAEL FERREIRA
CLAUDINO
SANTOS:044045663
01

Assinado de forma digital por
RAFAEL FERREIRA CLAUDINO
SANTOS:04404566301
Dados: 2023.01.26 11:59:23
+03'00'

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 878301/2023, em 31/01/2023 emitida



Certidão nº 878301/2023

31/01/2023, 10:58

Chave de Impressão: 3ZZzy

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/01/2023 e contém 5 folhas





HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #5.3.1.8 - SARJETA 1.084,50 m. TAL SERVIÇO EXECUTADO PELA ENGEMAQ LOCAÇÕES E SERVIÇOS EIRELI REPRESENTADA PELO RESPONSÁVEL TÉCNICO E ENG. CIVIL WAXELL FREITAS AGUIAR, CREA/MA SOB Nº 111.756.430-4 E O MUNICÍPIO DE SÃO PEDRO DA ÁGUA BRANCA.

CONCLUSÃO DO LAUDO

5. PELO PRESENTE TERMO DE RESPONSABILIDADE. INICIAL 4. ATIVIDADE TÉCNICA 14 - ELABORAÇÃO QUANTIDADE UNIDADE 66 - LAUDO > OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #5.3.1.1 - BOCA DE LOBO 127,00 UN 66 - LAUDO > OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #5.3.1.2 - BUEIRO 1.600,00 M 66 - LAUDO > GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.1 - ESCAVAÇÃO 240,00 M³ 66 - LAUDO > AGRIMENSURA > TERRAPLENAGEM > #36.10.3 - DE VOLUME/ÁREA DE ESCAVAÇÃO - TERRAPLENAGEM 240,00 M³ 66 - LAUDO > TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #4.2.1.2 - ASFÁLTICA PARA VIAS URBANAS 450,00 M³ 66 - LAUDO > TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #4.2.1.1 - EM CONCRETO PARA VIAS URBANAS 125,00 M³ 66 - LAUDO > AGRIMENSURA > TERRAPLENAGEM > #36.10.5 - DE COMPACTAÇÃO - TERRAPLENAGEM 240,00 M³ 66 - LAUDO > TRANSPORTES > SINALIZAÇÃO > #4.9.1.1 - URBANA 300,00 M 66 - LAUDO > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO 82,00 M³ 66 - LAUDO > GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > ESTABILIDADE DE TALUDES E CONTENÇÕES > DE CONTENÇÕES > #3.4.2.1 - EM CONCRETO ARMADO 82,00 M³ 66 - LAUDO > CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.3 - DE APLICAÇÃO DE CONCRETO 82,00 M³ 66 - LAUDO > OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #5.3.1.7 - MEIO-FIO 1.401,00 M 66 - LAUDO > OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #5.3.1.8 - SARJETA 400,00 M 66 - LAUDO > OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #5.3.1.7 - MEIO-FIO 654,12 M 66 - LAUDO > ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.5 - DE DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO SEM USO DE EXPLOSIVOS 1.296,00 M² 66 - LAUDO > GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.3 - ATERRO 777,60 M³ 66 - LAUDO > GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.5 - REATERRO 297,00 M³. COMPLEMENTAR 4. Atividade Técnica 14 - Elaboração Quantidade Unidade 66 - Laudo > GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.1 - ESCAVAÇÃO 2.658,83 m³ 66 - Laudo > AGRIMENSURA > TERRAPLENAGEM > #36.10.3 - DE VOLUME/ÁREA DE ESCAVAÇÃO - TERRAPLENAGEM 2.658,83 m³ 66 - Laudo >

RAFAEL FERREIRA Assinado de forma digital
CLAUDINO por RAFAEL FERREIRA
SANTOS:0440456301
6301 DADOS: 2023.01.26
11:59:38 -03'00'

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 878301/2023, em 31/01/2023 emitida em



Certidão nº 878301/2023
31/01/2023, 10:58

Chave de Impressão: 3Z2zy

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/01/2023 e contém 5 folhas





GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA
> #3.3.1.4 - COMPACTAÇÃO 4.154,48 m² 66 - Laudo > GEOTECNIA E GEOLOGIA DA
ENGENHARIA > PRESSÕES SOBRE OS SOLOS E RESISTÊNCIA AO CISALHAMENTO >
#3.7.5 - DE COMPACTAÇÃO DE SOLOS 4.154,48 m² 66 - Laudo > AGRIMENSURA >
TERRAPLENAGEM > #36.10.5 - DE COMPACTAÇÃO - TERRAPLENAGEM 4.154,48 m²
66 - Laudo > TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO >
#4.2.1.2 - ASFÁLTICA PARA VIAS URBANAS 2.492,69 m² 66 - Laudo > CONSTRUÇÃO
CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.3 - DE APLICAÇÃO DE CONCRETO
186,95 m³ 66 - Laudo > OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE
DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS >
#5.3.1.7 - MEIO-FIO 686,85 m 66 - Laudo > OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS
HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE
DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #5.3.1.8 - SARJETA 1.084,50 m. REPRESENTADA
PELO RESPONSÁVEL TÉCNICO E ENG. CIVIL WAXELL FREITAS AGUIAR,
CREA/MA SOB Nº 111.756.430-4 SOB VISTORIA E LAUDO TÉCNICO DE
FINALIZAÇÃO COM ART DE Nº MA20220562197, REPRESENTADO PELO ENG.
CIVIL RAFAEL FERREIRA CLAUDINO SANTOS RNP NO CREA- Nº
1115798979. DECLARAMOS QUE CALCULAMOS E VERIFICAMOS CONFORME
PLANILHA EM ANEXO TODOS OS QUANTITATIVOS E CONCLUSÃO DAS
ATIVIDADES RELATIVOS AOS SERVIÇOS DE PROJETO E EXECUÇÃO DESDE OS
SERVIÇOS PRELIMINARES ATÉ À LIMPEZA FINAL DA OBRA PARA ENTREGA.
PELOS QUAIS ASSUMIMOS TOTAL RESPONSABILIDADE.

IMPERATRIZ – MA, 26 JANEIRO DE 2022

RAFAEL FERREIRA
CLAUDINO
SANTOS:04404566301

Assinado de forma digital por
RAFAEL FERREIRA CLAUDINO
SANTOS:04404566301
Dados: 2023.01.26 11:53:56
-03'00'

RAFAEL FERREIRA CLAUDINO SANTOS
ENGENHEIRO CIVIL
CREA- Nº 1115798979

Este documento encontra-se registrado no Conselho
Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do
Maranhão, vinculado à Certidão nº 878301/2023,
em 31/01/2023
emitida



Certidão nº 878301/2023

31/01/2023, 10:58

Chave de Impressão: 372zy

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/01/2023 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

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CREA-MA



Página 1/7

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

Rubrica 848410/2021

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão - Crea-MA, o Acervo Técnico do profissional **WAXELL FREITAS AGUIAR** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **WAXELL FREITAS AGUIAR**

Registro: **1117564304MA**

RNP: **1117564304**

Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **MA20200369977**

Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO**

Registrada em: **20/10/2020**

Baixada em: **06/05/2021**

Forma de registro: **INICIAL**

Participação técnica: **INDIVIDUAL**

Empresa contratada: **ENGEMAQ LOCAÇÕES E SERVIÇOS EIRELI**

Contratante: **Prefeitura Municipal de Estreito**

Endereço do contratante: **AVENIDA Chico Brito**

Complemento:

Cidade: **ESTREITO**

Contrato: **2020100601**

Valor do contrato: **R\$ 1.284.715,93**

Ação institucional: **Outros**

Endereço da obra/serviço: **AVENIDA Chico Brito**

Complemento:

Cidade: **ESTREITO**

Coordenadas Geográficas: **-6.559640, -47.439286**

Data de início: **12/10/2020**

Conclusão efetiva: **12/06/2021**

Finalidade: **Infraestrutura**

Proprietário: **Prefeitura Municipal de Estreito**

CPF/CNPJ: **07.070.873/0001-10**

Nº: **902**

Bairro: **Centro**

UF: **MA**

CEP: **65975000**

Celebrado em: **06/10/2020**

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

Nº: **902**

Bairro: **Centro**

UF: **MA**

CEP: **65975000**

CPF/CNPJ: **07.070.873/0001-10**

Atividade Técnica: **7 - EXECUÇÃO #A0506 - PAVIMENTACAO ASFALTICA 53 - EXECUCAO 1799.24 metro quadrado; 7 - EXECUÇÃO #A0605 - DRENAGEM 53 - EXECUCAO 6506.00 metro; 7 - EXECUÇÃO #A0615 - ESCAVACAO 53 - EXECUCAO 19431.79 metro cúbico; 7 - EXECUÇÃO #A0804 - TOPOGRAFIA 53 - EXECUCAO 1799.24 metro quadrado;**

Observações

Pavimentação asfáltica em TSD no município de Estreito -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 848410/2021

15/06/2021, 11:27

2085y

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/publica/>, com a chave: 2085y

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão
Rua 28 de Julho, nº 214, Centro, 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: 16/06/2021, às 08:53.





ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE ESTREITO - MA
CNPJ Nº 07.070.873/0001-10



ATESTADO DE CAPACIDADE

Declaramos por meio deste para os devidos fins legais de direito que a empresa contratada abaixo qualificada executou os serviços abaixo discriminados de maneira satisfatória, cumprindo com todas as suas Responsabilidades não restando nada que a desabone.

CONTRATANTE EMITENTE

NOME/RAZÃO SOCIAL: PREFEITURA MUNICIPAL DE ESTREITO/MA
ENDEREÇO: AV. CHICO BRITO Nº902
REPRESENTANTE LEGAL: ALEXANDRE CEZAR LEITE DA SILVA
CARGO: ENGENHEIRO CIVIL RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO DA OBRA
CONTRATO CNPJ: 07.070.873/0001-10 CPF: 096.642.637-10 CREA: 180506-D/TO

CONTRATO

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM TSD NO MUNICÍPIO DE ESTREITO -MA.
LOCAL: ESTREITO- MA
Nº CONTRATO: 2020100601
ART: Nº MA20200369977
DATA DA ASSINATURA: 06/10/2020
VALOR DO CONTRATO: R\$1.284.715,93 (UM MILHÃO E DUZENTOS E OITENTA E QUATRO MIL E SETECENTOS E QUINZE REAIS E NOVENTA E TRÊS CENTAVOS)
INICIO DA OBRA: 12/10/2020

DATA DA ORDEM DE SERVIÇO: 06/10/2020
TERMINO DA OBRA: 18/12/2020

CONTRATADO(A)

NOME/RAZÃO SOCIAL: ENGEMAQ LOCAÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
CNPJ: 04812264000109

RESP. TÉCNICO: WAXEL FREITAS AGUIAR

CREA/RPN: 1117564304

Tecnicamente atestamos ainda que os serviços descritos se encontram concluídos e atendem às especificações e exigências de acordo com o projeto, memorial descritivo e normas técnicas de forma criteriosa e satisfatória, conforme planilha abaixo.

Era o que tínhamos a atestar:

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.
1			SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	74209/001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	6
2			PAVIMENTAÇÃO		
2.1			serviços iniciais		
2.1.1	78472	SINAPI	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	m²	17992,4
2.2			REVESTIMENTO PRIMÁRIO		

ENGEMAQ LOCAÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
Waxel Freitas Aguiar
Engenheiro Civil
CREA-MA 1117564304

Avenida Chico Brito nº 902 - CEP: 65.875-000 - Estreito/MA.
CNPJ. 07.070.873/0001-10

Página 1 de 3

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 848410/2021, em 15/06/2021 em



Certidão nº 848410/2021
16/06/2021, 08:53
Chave de Impressão: 2085y

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/06/2021 e contém 3 folhas





ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE ESTREITO - MA
CNPJ Nº 07.070.873/0001-10



Página 3/7

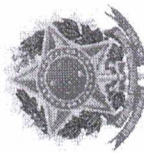
2.2.1	5502142	SICRO3	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 1.400 a 1.600 m - caminho de serviço em revestimento	m³	3598,48
2.2.2	5501912	SICRO3	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 2.500 a 3.000 m - caminho de serviço em revestimento	m³	8636,35
2.2.3	96387	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2017	m³	7196,96
2.3			PAVIMENTAÇÃO TSD		
2.3.1	4011351	SICRO3	Imprimação com asfalto diluído	m²	17992,4
2.3.2	4011372	SICRO3	Tratamento superficial duplo com banho diluído - brita comercial	m²	17992,4
2.3.3	73760/001	SINAPI	CAPA SELANTE COMPREENDENDO APLICAÇÃO DE ASFALTO NA PROPORÇÃO DE 0,7 A 1,5L / M2, DISTRIBUIÇÃO DE AGREGADOS DE 5 A 15KG/M2 E COMPACTAÇÃO COM ROLO - COM USO DA EMULSAO RR-2C, INCLUSO APLICACAO E COMPACTACAO	m²	17992,4
2.4			TRANSPORTE COMERCIAL		
2.4.1	93178	SINAPI	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA NÃO PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	11659,07
2.4.2	83356	SINAPI	TRANSPORTE COMERCIAL DE BRITA	M3XKM	29603,43
3			DRENAGEM		
3.1	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	6506

ENGEMAQ LOCAÇÕES E SERV. EIRELI
Waxell Freitas Aguiar
Engenheiro Civil
CREA-MA 1117564304

Avenida Chico Brito nº 902 - CEP: 65.975-000 - Estreito/MA.
CNPJ: 07.070.873/0001-10

Página 2 de 3

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 848410/2021, em 15/06/2021



Certidão nº 848410/2021
16/06/2021, 08:53
Chave de Impressão: 2085y
O documento neste ato registrado foi emitido em 15/06/2021 e contém 3 folhas





ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE ESTREITO – MA
CNPJ N° 07.070.873/0001-10



IMPERATRIZ-MA 24/05/2021

ENGENHAQ LOCAÇÕES E SERV. EIRELI
Waxell Freitas Aguiar
Engenheiro Civil
CREA-MA 1117564304

Waxell Freitas Aguiar

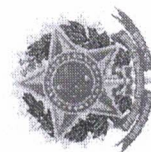
ENGENHEIRO CIVIL
WAXELL FREITAS AGUIAR
CPF:01806383357

SECRETARIO DE INFRAESTRUTURA
JOELSON MACEDO DA SILVA
CPF:04039229339

Avenida Chico Brito nº 902 – CEP: 65.975-000 - Estreito/MA.
CNPJ: 07.070.873/0001-10

Página 3 de 3

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 848410/2021, em 15/06/2021 emitida



Certidão nº 848410/2021
16/06/2021, 08:53
Chave de Impressão: 2085y

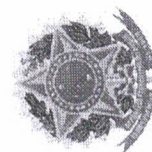
O documento neste ato registrado foi emitido em 15/06/2021 e contém 3 folhas





LAUDO TÉCNICO

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 848410/2021, em 15/06/2021 emitida



Certidão nº 848410/2021
16/06/2021, 08:53
Chave de Impressão: 2085y
O documento neste ato registrado foi emitido em 15/06/2021 e contém 3 folhas

Assinado em forma digital
por ANDRÉ BOTELHO DE
ASSIS-04967346367
Emissão: 2021.06.03
16:43:39 -03'00'





LAUDO TÉCNICO

IDENTIFICAÇÃO DAS OBRAS VISTORIADAS

CONTRATO: N°20201001

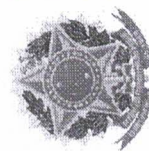
1. **OBJETO DO CONTRATO:** LAUDO DE VISTORIA DE EXECUÇÃO DE SERVIÇOS PRESTADOS PELA EMPRESA ENGENMAQ LOCAÇÕES E SERVIÇOS EIRELI, PARA A PREFEITURA MUNICIPAL DE ESTREITO - MA, COM OBJETO PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM TSD NO MUNICÍPIO DE ESTREITO-MA.
2. **VALOR GLOBAL DO CONTRATO:** R\$ 1.284.715,93 (UM MILHÃO E DUZENTOS E OITENTA E QUATRO MIL E SETECENTOS E QUINZE REAIS E NOVENTA E TRÊS CENTAVOS)
 - a. **EMPRESA CONTRATANTE:** ENGENMAQ LOCAÇÕES E SERVIÇOS EIRELI.
 - b. **CNPJ:** 04812264000109
 - c. **ENDEREÇO:** RUA PIRAPORA NO 100 - A- BANANAL - GOVERNADOR EDISON LOBÃO/MA
3. **RESPONSÁVEL PELA EMPRESA CONTRATANTE:** ATILIO CASTRO BELIN, RG: 171.148.720.001-9 GEJUSPC/MA, CPF: 009.543.833-54
4. **ENGENHEIRO RESPONSÁVEL PELA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** WAXELL FREITAS AGUIAR, CREA/MA SOB Nº 111.756.430-4
5. **PROPRIETÁRIA DA OBRA VISTORIADA:** PREFEITURA MUNICIPAL DE ESTREITO-MA.
 - a. **CNPJ:** Nº 07.070.873-0001-10
 - b. **ENDEREÇO:** AV. CHICO BRITO Nº902, BAIRRO: CENTRO, ESTREITO /MA
6. **PERÍODO DE EXECUÇÃO DA OBRA:** 12/10/2020 A 18/12/2020
7. **ENDEREÇO DA OBRA OU SERVIÇO:** MUNICÍPIO DE ESTREITO-MA.

REALIZAÇÃO DO LAUDO

1. **RESPONSÁVEL TÉCNICO:** ENG. CIVIL ANDRE BOTELHO DE ASSIS RNP NO CREA- nº 111617776-5
2. **ART – ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA DO LAUDO – ART: Nº**
MA20210424098
3. **DATA DAS VISTORIAS:** COM OBJETO: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM TSD NO MUNICÍPIO DE ESTREITO -MA. FORAM REALIZADAS NO DIA 30/05/2021 E CONCLUÍDA NO DIA 31/05/2021, PELA PARTE DA TARDE.
4. **DADOS TÉCNICOS DA OBRA:** PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM TSD NO MUNICÍPIO DE ESTREITO -MA. Atividade Técnica 17 - Execução Quantidade Unidade 49 - Execução de obra > TOPOGRAFIA > LEVANTAMENTOS TOPOGRÁFICOS BÁSICOS > DE LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO > #TOS_33.1.1.1 - PLANIMÉTRICO 1.799,24 m² 49 - Execução de obra > TOPOGRAFIA > LEVANTAMENTOS TOPOGRÁFICOS BÁSICOS > DE LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO > #TOS_33.1.1.2 - ALTIMÉTRICO 1.799,24 m² 49 - Execução de obra > TOPOGRAFIA > LEVANTAMENTOS TOPOGRÁFICOS BÁSICOS > DE LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO > #TOS_33.1.1.3 - PLANIALTIMÉTRICO 1.799,24 m² 49 - Execução de obra > GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #TOS_33.1.1 - ESCAVAÇÃO 19.431,79 m³ 49 - Execução de obra > TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #TOS_4.2.1.2 - ASFÁLTICA PARA VIAS URBANAS 1.799,24 m² 49 - Execução de obra > OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #TOS_5.3.1.4 - DESCHDA D'ÁGUA 6.506,00 m 49 - Execução de obra > OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #TOS_5.3.1.9 - CANALETA 6.506,00 m 49 - Execução de obra > OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #TOS_5.3.1.8 - SARIETA 6.506,00 m 49 - Execução de obra > 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 6.506,00 m NO MUNICÍPIO DE ESTREITO-MA. TAL SERVIÇO EXECUTADO PELA EMPRESA ENGEMAQ LOCAÇÕES E SERVIÇOS FIEIREL REPRESENTADA PELO RESPONSÁVEL TÉCNICO E ENG. CIVIL WAXELL FREITAS AGUIAR. CREA/MA SOB Nº 111.756.430-4. TAL

ANDRE BOTELHO
DE
ASSIS:049673463
67

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 848410/2021, emitida em 15/06/2021



Certidão nº 848410/2021

16/06/2021, 08:53

Chave de Impressão: 2085y

Este documento neste ato registrado foi emitido em 15/06/2021 e contém 3 folhas





SERVIÇOS RELACIONADO AO CONTRATO Nº20201001 CELEBRADO ENTRE A ENGENHARIA
LOCAÇÕES E SERVIÇOS EIRELI E A PREFEITURA MUNICIPAL DE ESTREITO-MA.

CONCLUSÃO DO LAUDO

PELO PRESENTE TERMO DE RESPONSABILIDADE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM TSD NO MUNICÍPIO DE ESTREITO -MA. Atividade Técnica 17 - Execução Quantidade Unidade 49 - Execução de obra > TOPOGRAFIA > LEVANTAMENTOS TOPOGRÁFICOS BÁSICOS > DE LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO > #TOS_33.1.1.1 - PLANIMÉTRICO 1.799,24 m² 49 - Execução de obra > TOPOGRAFIA > LEVANTAMENTOS TOPOGRÁFICOS BÁSICOS > DE LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO > #TOS_33.1.1.2 - ALTIMÉTRICO 1.799,24 m² 49 - Execução de obra > TOPOGRAFIA > LEVANTAMENTOS TOPOGRÁFICOS BÁSICOS > DE LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO > #TOS_33.1.1.3 - PLANIALTIMÉTRICO 1.799,24 m² 49 - Execução de obra > GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #TOS_3.3.1.1 - ESCAVAÇÃO 19.431,79 m³ 49 - Execução de obra > TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #TOS_4.2.1.2 - ASFÁLTICA PARA VIAS URBANAS 1.799,24 m² 49 - Execução de obra > OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #TOS_5.3.1.4 - DESCIDA D'ÁGUA 6.506,00 m 49 - Execução de obra > OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #TOS_5.3.1.9 - CANALETA 6.506,00 m 49 - Execução de obra > OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #TOS_5.3.1.8 - SARJETA 6.506,00 m 49 - Execução de obra > 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 6.506,00 m. NO MUNICÍPIO DE ESTREITO-MA. A CONTRATANTE PREFEITURA MUNICIPAL DE ESTREITO E A EMPRESA CONTRATADA ENGEMAQ LOCAÇÕES E SERVIÇOS EIRELI REPRESENTADA PELO RESPONSÁVEL TÉCNICO E ENG. CIVIL WAXELL FREITAS AGUIAR, CREA/MA SOB Nº 111.756.430-4 SOB VISTORIA E LAUDO TÉCNICO DE FINALIZAÇÃO COM ART DE Nº MA20210424098. REPRESENTADO PELO ENG. CIVIL ANDRE BOTELHO DE ASSIS RNP NO CREA- nº 111617776-5. DECLARAMOS QUE CALCULAMOS E VERIFICAMOS CONFORME PLANILHA EM ANEXO TODOS OS QUANTITATIVOS E CONCLUSÃO DAS ATIVIDADES RELATIVOS AOS SERVIÇOS DE PROJETO E EXECUÇÃO DESDE OS SERVIÇOS PRELIMINARES ATÉ À LIMPEZA FINAL DA OBRA PARA ENTREGA, PELOS QUAIS ASSUMIMOS TOTAL RESPONSABILIDADE.

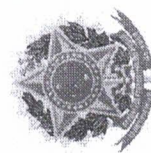
IMPERATRIZ – MA, 01 DE JUNHO DE 2021

ANDRE BOTELHO DE
ASSIS:04967346367

Assinado de forma digital por
ANDRE BOTELHO DE
ASSIS:04967346367
Dados: 2021.06.01 16:44:42 -03'00'

ANDRE BOTELHO DE ASSIS
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MA DE nº 111617776-5

Este documento encontra-se registrado no Conselho
Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do
Maranhão, vinculado à Certidão nº 848410/2021,
em 15/06/2021
em



Certidão nº 848410/2021

16/06/2021, 08:53

Chave de Impressão: 2085y

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/06/2021 e contém 3 folhas





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

CREA-MA



CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

848410/2021

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 **WAXELL FREITAS AGUIAR** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **WAXELL FREITAS AGUIAR**
Registro: **1117564304MA** RNP: **1117564304**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **MA20200369977** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 20/10/2020 Baixada em: 06/05/2021
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **ENGEMAQ LOCAÇÕES E SERVIÇOS EIRELI**

Contratante: **Prefeitura Municipal de Estreito**
Endereço do contratante: **AVENIDA Chico Brito**
Complemento:

Cidade: **ESTREITO**

Contrato: **2020100601**

Valor do contrato: **R\$ 1.284.715,93**

Ação institucional: **Outros**

Endereço da obra/serviço: **AVENIDA Chico Brito**

Complemento:

Cidade: **ESTREITO**

Coordenadas Geográficas: **-6.559640, -47.439286**

Data de início: **12/10/2020**

Conclusão efetiva: **12/06/2021**

Finalidade: **Infraestrutura**

Proprietário: **Prefeitura Municipal de Estreito**

Atividade Técnica: **7 - EXECUÇÃO #A0506 - PAVIMENTACAO ASFALTICA 53 - EXECUCAO 1799.24 metro quadrado; 7 - EXECUÇÃO #A0605 - DRENAGEM 53 - EXECUCAO 6506.00 metro; 7 - EXECUÇÃO #A0615 - ESCAVACAO 53 - EXECUCAO 19431.79 metro cúbico; 7 - EXECUÇÃO #A0804 - TOPOGRAFIA 53 - EXECUCAO 1799.24 metro quadrado;**

Observações

Pavimentação asfáltica em TSD no município de Estreito -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 848410/2021
15/06/2021, 11:27
2085y

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: 2085y





ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE ESTREITO - MA
CNPJ Nº 07.070.873/0001-10



ATESTADO DE CAPACIDADE

Declaramos por meio deste para os devidos fins legais de direito que a empresa contratada abaixo qualificada executou os serviços abaixo discriminados de maneira satisfatória, cumprindo com todas as suas Responsabilidades não restando nada que a desabone.

CONTRATANTE EMITENTE

NOME/RAZÃO SOCIAL: PREFEITURA MUNICIPAL DE ESTREITO/MA
ENDEREÇO: AV. CHICO BRITO Nº902
REPRESENTANTE LEGAL: ALEXANDRE CEZAR LEITE DA SILVA
CARGO: ENGENHEIRO CIVIL RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO DA OBRA
CONTRATO CNPJ: 07.070.873/0001-10 CPF: 096.642.637-10 CREA: 180506-D/TO

CONTRATO

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM TSD NO MUNICÍPIO DE ESTREITO -MA.
LOCAL: ESTREITO- MA

Nº CONTRATO: 2020100601

ART: Nº MA20200369977

DATA DA ASSINATURA: 06/10/2020

DATA DA ORDEM DE SERVIÇO: 06/10/2020

VALOR DO CONTRATO: R\$1.284.715,93 (UM MILHÃO E DUZENTOS E OITENTA E QUATRO MIL E SETECENTOS E QUINZE REAIS E NOVENTA E TRÊS CENTAVOS)

TERMINO DA OBRA: 18/12/2020

INICIO DA OBRA: 12/10/2020

CONTRATADO(A)

NOME/RAZÃO SOCIAL: ENGEMAQ LOCAÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

CNPJ: 04812264000109

CREA/RPN: 1117564304

RESP. TÉCNICO: WAXEL FREITAS AGUIAR

Tecnicamente atestamos ainda que os serviços descritos se encontram concluídos e atendem às especificações e exigências de acordo com o projeto, memorial descritivo e normas técnicas de forma criteriosa e satisfatória, conforme planilha abaixo.

Era o que tínhamos a atestar:

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.
1			SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	74209/001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	6
2			PAVIMENTAÇÃO		
2.1			serviços iniciais		
2.1.1	78472	SINAPI	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	m²	17992,4
2.2			REVESTIMENTO PRIMÁRIO		

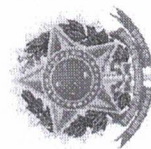
ENGEMAQ LOCAÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

Waxel Freitas Aguiar
Engenheiro Civil
CREA-MA 1117564304

Avenida Chico Brito nº 902 - CEP: 65.975-000 - Estreito/MA.
CNPJ. 07.070.873/0001-10

Página 1 de 3

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 848410/2021, em 15/06/2021



Certidão nº 848410/2021
16/06/2021, 08:53
Chave de Impressão: 2085y

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/06/2021 e contém 3 folhas





ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE ESTREITO - MA
CNPJ Nº 07.070.873/0001-10



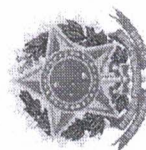
2.2.1	5502142	SICRO3	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 1.400 a 1.600 m - caminho de serviço em revestimento	m³	3598,48
2.2.2	5501912	SICRO3	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 2.500 a 3.000 m - caminho de serviço em revestimento	m³	8636,35
2.2.3	96387	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2017	m³	7196,96
2.3			PAVIMENTAÇÃO TSD		
2.3.1	4011351	SICRO3	Imprimação com asfalto diluído	m²	17992,4
2.3.2	4011372	SICRO3	Tratamento superficial duplo com banho diluído - brita comercial	m²	17992,4
2.3.3	73760/001	SINAPI	CAPA SELANTE COMPREENDENDO APLICAÇÃO DE ASFALTO NA PROPORÇÃO DE 0,7 A 1,5L / M2, DISTRIBUIÇÃO DE AGREGADOS DE 5 A 15KG/M2 E COMPACTAÇÃO COM ROLO - COM USO DA EMULSAO RR-2C, INCLUSO APLICACAO E COMPACTACAO	m²	17992,4
2.4			TRANSPORTE COMERCIAL		
2.4.1	93178	SINAPI	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA NÃO PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	11659,07
2.4.2	83356	SINAPI	TRANSPORTE COMERCIAL DE BRITA	M3XKM	29603,43
3			DRENAGEM		
3.1	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	6506

ENGEMAC LOCAÇÕES E SERV. EIRELI
Waxell Freitas Aguiar
Engenheiro Civil
CREA-MA 1117564304

Avenida Chico Brito nº 902 - CEP: 65.975-000 - Estreito/MA.
CNPJ: 07.070.873/0001-10

Página 2 de 3

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 848410/2021, emitida em 15/06/2021



Certidão nº 848410/2021
16/06/2021, 08:53
Chave de Impressão: 2085y
O documento neste alo registrado foi emitido em 15/06/2021 e contém 3 folhas





ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE ESTREITO – MA
CNPJ Nº 07.070.873/0001-10



IMPERATRIZ -MA 24/05/2021

ENGENHAQ LOCAÇÕES E SERV. EIRELI
Waxell Freitas Aguiar
Engenheiro Civil
CREA-MA 1117664304

Waxell Freitas Aguiar

ENGENHEIRO CIVIL
WAXELL FREITAS AGUIAR
CPF:01806383357

Joelson Macedo da Silva

SECRETARIO DE INFRAESTRUTURA
JOELSON MACEDO DA SILVA
CPF:04039229339

Avenida Chico Brito nº 902 – CEP: 65.975-000 - Estreito/MA.
CNPJ: 07.070.873/0001-10

Página 3 de 3

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 848410/2021, em 15/06/2021



Certidão nº 848410/2021
16/06/2021, 08:53
Chave de Impressão: 2085y
O documento neste ato registrado foi emitido em 15/06/2021 e contém 3 folhas





LAUDO TÉCNICO

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 848410/2021, em 15/06/2021 emitida



Certidão nº 848410/2021
16/06/2021, 08:53
Chave de Impressão: 2085y
O documento neste ato registrado foi emitido em 15/06/2021 e contém 3 folhas

Assinado em forma digital
por ANDRÉ BOTELHO DE
ASSIS-04967346367
Data: 16/06/2021 08:53
1643.29 -03'00"





LAUDO TÉCNICO

IDENTIFICAÇÃO DAS OBRAS VISTORIADAS

CONTRATO: Nº20201001

1. **OBJETO DO CONTRATO:** LAUDO DE VISTORIA DE EXECUÇÃO DE SERVIÇOS PRESTADOS PELA EMPRESA ENGEMAQ LOCAÇÕES E SERVIÇOS EIRELI PARA A PREFEITURA MUNICIPAL DE ESTREITO - MA, COM OBJETO PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM TSD NO MUNICÍPIO DE ESTREITO -MA.
2. **VALOR GLOBAL DO CONTRATO:** R\$ 1.284.715,93 (UM MILHÃO E DUZENTOS E OITENTA E QUATRO MIL E SETECENTOS E QUINZE REAIS E NOVENTA E TRÊS CENTAVOS)
 - a. **EMPRESA CONTRATANTE:** ENGEMAQ LOCAÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 - b. **CNPJ:** 04812264000109
 - c. **ENDEREÇO:** RUA PIRAPORA NO 100 - A- BANANAL - GOVERNADOR EDISON LOBÃO/MA
3. **RESPONSÁVEL PELA EMPRESA CONTRATANTE:** ATILIO CASTRO BELIN, RG: 171.148.720.001-9 GEJUSPC/MA, CPF: 009.543.833-54
4. **ENGENHEIRO RESPONSÁVEL PELA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** WAXELL FREITAS AGUIAR, CREA/MA SOB Nº 111.756.430-4
5. **PROPRIETÁRIA DA OBRA VISTORIADA:** PREFEITURA MUNICIPAL DE ESTREITO-MA.
 - a. **CNPJ:** Nº 07.070.873/0001-10
 - b. **ENDEREÇO:** AV. CHICO BRITO Nº902, BAIRRO: CENTRO, ESTREITO / MA
6. **PERÍODO DE EXECUÇÃO DA OBRA:** 12/10/2020 A 18/12/2020
7. **ENDEREÇO DA OBRA OU SERVIÇO:** MUNICÍPIO DE ESTREITO-MA.

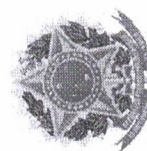
REALIZAÇÃO DO LAUDO

1. **RESPONSÁVEL TÉCNICO:** ENG. CIVIL ANDRE BOTELHO DE ASSIS RNP NO CREA- nº 111617776-5
2. **ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA DO LAUDO - ART: Nº** MA20210424098
3. **DATA DAS VISTORIAS:** COM OBJETO: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM TSD NO MUNICÍPIO DE ESTREITO -MA. FORAM REALIZADAS NO DIA 30/05/2021 E CONCLUÍDA NO DIA 31/05/2021, PELA PARTE DA TARDE.
4. **DADOS TÉCNICOS DA OBRA:** PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM TSD NO MUNICÍPIO DE ESTREITO -MA. Atividade Técnica 17 - Execução Quantidade Unidade 49 - Execução de obra > TOPOGRAFIA > LEVANTAMENTOS TOPOGRÁFICOS BÁSICOS > DE LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO > #TOS_33.1.1.1 - PLANIMÉTRICO 1.799,24 m² 49 - Execução de obra > TOPOGRAFIA > LEVANTAMENTOS TOPOGRÁFICOS BÁSICOS > DE LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO > #TOS_33.1.1.2 - ALTIMÉTRICO 1.799,24 m² 49 - Execução de obra > TOPOGRAFIA > LEVANTAMENTOS TOPOGRÁFICOS BÁSICOS > DE LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO > #TOS_33.1.1.3 - PLANIALTIMÉTRICO 1.799,24 m² 49 - Execução de obra > GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #TOS_3.3.1.1 - ESCAVAÇÃO 19.431,79 m³ 49 - Execução de obra > TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #TOS_4.2.1.2 - ASFÁLTICA PARA VIAS URBANAS 1.799,24 m² 49 - Execução de obra > OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #TOS_5.3.1.4 - DESCHDA D'ÁGUA 6.506,00 m 49 - Execução de obra > OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #TOS_5.3.1.9 - CANALETA 6.506,00 m 49 - Execução de obra > OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #TOS_5.3.1.8 - SARIETA 6.506,00 m 49 - Execução de obra > 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 6.506,00 m NO MUNICÍPIO DE ESTREITO-MA, TAL SERVIÇO EXECUTADO PELA EMPRESA ENGEMAQ LOCAÇÕES E SERVIÇOS EIRELI REPRESENTADA PELO RESPONSÁVEL TÉCNICO E ENG. CIVIL WAXELL FREITAS AGUIAR, CREA/MA SOB Nº 111.756.430-4. TAL

ANDRE BOTELHO
DE
ASSIS:049673463
67

Assinado de forma digital
por ANDRE BOTELHO DE
ASSIS:049673463
Data: 2021.06.01
16:44:12 -03'02'

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 8484/2021, em 15/06/2021



Certidão nº 8484/2021

16/06/2021, 08:53

Chave de Impressão: 2085y

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/06/2021 e contém 3 folhas





SERVIÇOS RELACIONADO AO CONTRATO Nº20201001 CELEBRADO ENTRE A ENGEMAQ
LOCAÇÕES E SERVIÇOS EIRELI E A PREFEITURA MUNICIPAL DE ESTREITO-MA.

CONCLUSÃO DO LAUDO

PELO PRESENTE TERMO DE RESPONSABILIDADE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM TSD NO
MUNICÍPIO DE ESTREITO -MA. Atividade Técnica 17 - Execução Quantidade Unidade 49 - Execução de obra >
TOPOGRAFIA > LEVANTAMENTOS TOPOGRÁFICOS BÁSICOS > DE LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO >
#TOS_33.1.1.1 - PLANIMÉTRICO 1.799,24 m² 49 - Execução de obra > TOPOGRAFIA > LEVANTAMENTOS
TOPOGRÁFICOS BÁSICOS > DE LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO > #TOS_33.1.1.2 - ALTIMÉTRICO
1.799,24 m² 49 - Execução de obra > TOPOGRAFIA > LEVANTAMENTOS TOPOGRÁFICOS BÁSICOS > DE
LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO > #TOS_33.1.1.3 - PLANIALTIMÉTRICO 1.799,24 m² 49 - Execução de obra >
> GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA >
#TOS_33.1.1 - ESCAVAÇÃO 19.431,79 m³ 49 - Execução de obra > TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA
URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #TOS_4.2.1.2 - ASFÁLTICA PARA VIAS URBANAS 1.799,24 m² 49 -
Execução de obra > OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA
OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #TOS_5.3.1.4 - DESCIDA D'ÁGUA
6.506,00 m 49 - Execução de obra > OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE
DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #TOS_5.3.1.9 -
CANALETA 6.506,00 m 49 - Execução de obra > OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS
DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #TOS_5.3.1.8
- SARJETA 6.506,00 m 49 - Execução de obra > 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 6.506,00 m NO MUNICÍPIO DE ESTREITO-MA. A CONTRATANTE PREFEITURA MUNICIPAL
DE ESTREITO E A EMPRESA CONTRATADA ENGEMAQ LOCAÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
REPRESENTADA PELO RESPONSÁVEL TÉCNICO E ENG. CIVIL WAXELL FREITAS AGUIAR, CREA/MA
SOB Nº 111.756.430-4 SOB VISTORIA E LAUDO TÉCNICO DE FINALIZAÇÃO COM ART DE Nº
MA20210424098, REPRESENTADO PELO ENG. CIVIL ANDRE BOTELHO DE ASSIS RNP NO CREA- nº
111617776-5. DECLARAMOS QUE CALCULAMOS E VERIFICAMOS CONFORME PLANILHA EM ANEXO
TODOS OS QUANTITATIVOS E CONCLUSÃO DAS ATIVIDADES RELATIVOS AOS SERVIÇOS DE
PROJETO E EXECUÇÃO DESDE OS SERVIÇOS PRELIMINARES ATÉ À LIMPEZA FINAL DA OBRA PARA
ENTREGA, PELOS QUAIS ASSUMIMOS TOTAL RESPONSABILIDADE.

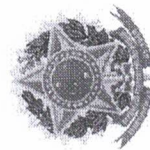
IMPERATRIZ - MA, 01 DE JUNHO DE 2021

ANDRE BOTELHO DE ASSIS
ASSIS:04967346367

Assinado de forma digital por
ANDRE BOTELHO DE
ASSIS:04967346367
Dados: 2021.06.01 16:44:42 -03'00'

ANDRE BOTELHO DE ASSIS
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MA DE nº 111617776-5

Este documento encontra-se registrado no Conselho
Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do
Maranhão, vinculado à Certidão nº 848410/2021,
em 15/06/2021



Certidão nº 848410/2021
16/06/2021, 08:53

Chave de Impressão: 2085y

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/06/2021 e contém 3 folhas





ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

ATESTAMOS PARA OS DEVIDOS FINS A QUEM INTERESSAR POSSA, QUE NOS FORAM PRESTADOS COM BOM DESEMPENHO E NADA TENDO QUE DESABONE A CONDUTA DO PRESTADOR, OS SERVIÇOS DESCRITOS ABAIXO E COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS:

DADOS DA OBRA/SERVIÇO:

LOCAL: POVOADO VILA UNIÃO, S/N, ZONA RURAL DE GOVERNADOR NUNES FREIRE-MA, CEP: 65284-000.

PERÍODO DE EXECUÇÃO: 07/10/2025 ATÉ 04/11/2025

DADOS DO CONTRATANTE:

CONTRATANTE: ASSUNCAO CONSTRUCAO E SERVICOS

CNPJ: 30.187.833/0001-74

DADOS DA CONTRATADA:

RAZÃO SOCIAL: REAL EMPREENDIMENTO COMERCIO E SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 31.372.068/0001-25

DADOS DO RESPONSÁVEL TÉCNICO:

NOME: JOÃO VICTOR NUNES MARTINS MEDEIROS

ENGENHEIRO CIVIL – CREA: 1120602319MA

ART: MA20250984591

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS REALIZADOS:

EXECUÇÃO DE OBRA DE UM GALPÃO COMERCIAL PRE MOLDADO LOCALIZADO NO POVOADO VILA UNIÃO, ZONA RURAL DE GOVERNADOR NUNES FREIRE-MA.

LLL ASSUNÇÃO
Avenida Castelo Branco, 4184 – São Cristóvão – CEP: 65300-000
Santa Inês – MA
CNPJ: 30.187.833/0001-74
Fone: (98) 3653 2212/98828 5180 e-mail: torneadoraassuncao@hotmail.com



VALOR DO OBJETO DO CONTRATO: **R\$ 4.708.125,75** (QUATRO MILHÕES SETECENTOS E OITO MIL CENTO E VINTE E CINCO REAIS E SETENTA E CINCO CENTAVOS).

ATESTAMOS, PARA TODOS OS FINS DE DIREITO, CONFORME SOLICITAÇÃO DO REQUERENTE, O ENG. CIVIL JOÃO VICTOR NUNES MARTINS MEDEIROS, PORTADOR DO CREA RNP: 1120602319MA, QUE EXECUTOU SATISFATORIAMENTE E DE ACORDO COM TODAS AS EXIGÊNCIAS, CUMPRINDO SEMPRE E PONTUALMENTE COM AS OBRIGAÇÕES ASSUMIDAS.

SANTA INÊS, 05 DE NOVEMBRO DE 2025.

Lucas Luan
leite Assunção

Assinado de forma digital
por Lucas Luan leite
Assunção
Dados: 2025.11.10 12:53:59
-03'00'

Lucas Luan Leite Assunção – Diretor Geral
CPF: 614.453.523-38

LLL ASSUNÇÃO
Avenida Castelo Branco, 4184 – São Cristóvão – CEP: 65300-000
Santa Inês – MA
CNPJ: 30.187.833/0001-74
Fone: (98) 3653 2212/98828 5180 e-mail: torneadoraassuncao@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	LL ASSUNCAO LTDA	DATA :	09/03/2023	BDI :	25,00%
CNPJ:	30.187.833/0001-74	FONTE	ORSE	HORA	MES
EMPRESA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS EM ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE OBRA DE UM GALPÃO COMERCIAL NO MUNICÍPIO DE GOVERNADOR NUNES FREIRE-MA - ASSUNCAO CONSTRUCAO E SERVICOS	202502	202502 COM DESONERAÇÃO	111,36%	69,82%
E-MAIL:	TORNEADORAAASSUNCAO@HOTMAIL.COM	SINAPI	PROPRIA	90,08%	52,02%
TELEFONE:	(98) 8828-5180	Composições		0,00%	0,00%
LOGRADOURO:	ROD CONTORNO DA BR-316, 2514, CONJ SANTA CECILIA, SAO CRISTOVAO, SANTA INES - MA	Prioritas			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
SERVIÇOS PRELIMINARES									
1									46.716,94
1.1	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	6,00	400,00	100,00	500,00	3.000,00
1.2	99059	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTELETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	SINAPI	M	228,00	64,46	16,12	80,58	18.372,24
1.3	98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_03/2024	SINAPI	M2	450,00	4,63	1,16	5,79	2.605,50
1.4	98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	SINAPI	M2	187,00	97,28	24,32	121,60	22.739,20
									473.017,93
MOVIMENTAÇÃO DE TERRA									
2.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	SINAPI	M3	96,19	85,91	21,48	107,39	10.329,84
2.2	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	SINAPI	M3	181,00	93,68	23,42	117,10	21.195,10
2.3	S04358	ATERRO DE ÁREAS, COM MATERIAL ADQUIRIDO EM DEPOSITO, COM ESPALHAMENTO MANUAL, SEM COMPACTAÇÃO.	ORSE	m3	1.780,00	176,16	44,04	220,20	391.956,00
2.4	96386	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. (ELEVACÃO DO PISO ÁREA CONSTRUÍDA)	SINAPI	M3	1.851,85	6,76	1,69	8,45	15.648,13
2.5	93589	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	9.259,25	2,93	0,73	3,66	33.888,98
IMPERMEABILIZAÇÃO									
3.1	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS - VIGA BALDRAME	SINAPI	M2	86,35	34,81	8,70	43,51	3.781,61
3.2	98558	TRATAMENTO DE RALO OU PONTO EMERGENTE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRILICA REFORÇADO COM TELA DE POLIÉSTER (MAV). AF_09/2023	SINAPI	UN	2,00	9,81	2,45	12,26	24,52
									462.922,42
INFRAESTRUTURA - SUPRAESTRUTURA									
FUNDAÇÃO									
4.1									86.137,37
4.1.1	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	30,30	19,02	4,76	23,78	720,53
4.1.2	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	279,60	17,33	4,33	21,66	6.056,14

33.888,98

3.781,61

Rúbrica

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98

3.781,61

33.888,98
3.781,61
33.757,09
24,52
462.922,42
RUBRICA
SAO DE LICITACAO
523
OAS

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	LL ASSUNCAO LTDA	DATA :	09/03/2023	BDI :	25,00%
GNPJ:	30.187.833/0001-74	FONTE	ORSE	VERSÃO	2025/02
EMPRESA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS EM ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE OBRA DE UM GALPÃO COMERCIAL NO MUNICÍPIO DE GOVERNADOR NUNES FREIRE-MA - ASSUNCAO CONSTRUCAO E SERVIÇOS	ORSE	2025/02 COM DESONERAÇÃO PROPRIA	HORA	111,36%
E-MAIL:	TORNEADORAASSUNCAO@HOTMAIL.COM	SINAPI	Composições Próprias	2025/02 COM DESONERAÇÃO PROPRIA	90,08%
TELEFONE:	(98) 8828-5180				0,00%
LOGRADOURO:	ROD CONTORNO DA BR-316, 2514, CONJ. SANTA CECILIA, SAO CRISTOVAO, SANTA INES - MA				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
4.1.3	104920	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	519,40	11,92	2,98	14,90	7.739,06
4.1.4	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	335,60	20,81	5,20	26,01	8.728,96
4.1.5	94971	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	5,17	561,48	140,37	701,85	3.628,56
4.1.6	102478	CONCRETO FCK = 40MPA - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	28,10	823,96	205,99	1.029,95	28.941,60
4.1.7	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	SINAPI	M2	322,58	75,20	18,80	94,00	30.322,52
4.2		TERREO - CONCRETO PRÉ MOLDADO							121.615,39
4.2.1	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	12,30	14,55	3,64	18,19	223,74
4.2.2	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	344,70	13,80	3,45	17,25	5.946,08
4.2.3	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	373,30	12,41	3,10	15,51	5.789,88
4.2.4	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	646,00	15,19	3,80	18,99	12.267,54
4.2.5	102478	CONCRETO FCK = 40MPA - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	38,12	823,96	205,99	1.029,95	39.261,95
4.2.6	92265	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	311,92	136,08	34,02	170,10	53.057,56
4.2.7	00003738	LAJE PRÉ-MOLDADA CONVENCIONAL (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA PISO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 350 KG/M2, VAO ATE 5,00 M (SEM COLOCACAO)	SINAPI	M2	37,20	109,01	27,25	136,26	5.068,87
4.3		COBERTURA- CONCRETO PRÉ MOLDADO							130.753,48
4.3.1	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	31,20	14,55	3,64	18,19	567,53
4.3.2	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	613,60	13,80	3,45	17,25	10.584,60
4.3.3	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	383,70	12,41	3,10	15,51	5.951,19
4.3.4	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	611,70	15,19	3,80	18,99	11.616,18

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:		L L ASSUNCAO LTDA		DATA :		09/03/2023		BDI :		25,00%	
CNPJ:		30.187.833/0001-74		FONTE		VERSÃO		HORA		MES	
EMPRESA:		PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS EM ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE OBRA DE UM GALPÃO COMERCIAL NO MUNICÍPIO DE GOVERNADOR NUNES FREIRE-MA - ASSUNCAO CONSTRUCAO E SERVICOS		ORSE		2025-02		111,36%		69,62%	
E-MAIL:		TORNEADORASSUNCAO@HOTMAIL.COM		SINAPI		2026/02 COM DESONERACAO PROPRIA		90,00%		52,02%	
TELEFONE:		(98) 8828-5180		Composições Próprias				0,00%		0,00%	
LOGRADOURO:				ROD CONTORNO DA BR-316, 2514, CONJ SANTA CECILIA, SAO CRISTOVAO, SANTA INES - MA							

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI			
4.3.5	102478	CONCRETO FCK = 40MPa - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	41,67	823,96	205,99		1.029,95	42.918,02
4.3.6	92265	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	347,56	136,08	34,02		170,10	59.119,96
4.4		PLATIBANDA - CONCRETO PRÉ MOLDADO								40.796,47
4.4.1	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	60,90	13,80	3,45		17,25	1.050,53
4.4.2	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	39,50	12,41	3,10		15,51	612,65
4.4.3	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	39,90	10,46	2,62		13,08	521,89
4.4.4	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	38,00	15,19	3,80		18,99	721,62
4.4.5	102478	CONCRETO FCK = 40MPa - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	31,11	823,96	205,99		1.029,95	32.041,74
4.4.6	92265	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	34,38	136,08	34,02		170,10	5.848,04
4.5		ESTRUTURA DA PAREDE DE DIVISÃO DO GALPÃO								55.002,30
4.5.1	95955	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO COM ATÉ DOIS PAVIMENTOS FCK = 25 MPa, PILARES E VIGAS	SINAPI	M3	12,61	3.489,44	872,36		4.361,80	55.002,30
4.6		ESTRUTURA MURO LATERAL								
4.6.1	95955	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR TERRELA (CASA ISOLADA), FCK = 25 MPa. AF_01/2017	SINAPI	M3	6,56	3.489,44	872,36		4.361,80	28.613,41
5		INSTALAÇÕES SANITÁRIAS								2.879,00
5.1	97902	CAIXA DE INSPEÇÃO ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUILOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	SINAPI	UN	4,00	575,80	143,95		719,75	173,56
5.2	104328	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	2,00	69,42	17,36		86,78	46,98
5.3	104327	RALO SIFONADO REDONDO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	2,00	18,79	4,70		23,49	

MIS 28.613,41
Rubricado 28.613,41
20.032,63
OV 041

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	LL ASSUNCAO LTDA	DATA :	09/03/2023	BDI :	25,00%
CNPJ:	30.187.833/0001-74	FONTE	ORSE	VERSÃO	2025/02
EMPRESA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS EM ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE OBRA DE UM GALPÃO COMERCIAL NO MUNICÍPIO DE GOVERNADOR NUNES FREIRE-MA - ASSUNCAO CONSTRUCAO E SERVICOS	ORSE	111,36%	HORA	69,82%
E-MAIL:	TORNEADORAASSUNCAO@HOTMAIL.COM	SINAPI	2025/02 COM DESONERACAO	50,08%	52,02%
TELEFONE:	(98) 8828-5180	Comparações	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
LOGRADOURO:	ROD CONTORNO DA BR-316, 2514, CONJ SANTA CECILIA, SAO CRISTOVAO, SANTA INES - MA	Própria			

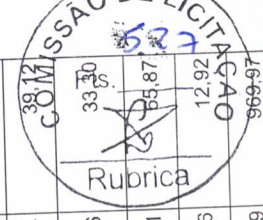
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI		
5.4	89728	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	4,00	11,59	2,90	14,49	57,96
5.5	89744	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	4,00	25,58	6,40	31,98	127,92
5.6	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	2,00	9,23	2,31	11,54	23,08
5.7	00003659	JUNCAO SIMPLES DE REDUCAO, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	2,00	15,16	3,79	18,95	37,90
5.8	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	M	60,04	34,06	8,52	42,58	2.556,50
5.9	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	M	4,96	19,61	4,90	24,51	121,57
5.10	89798	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	M	2,57	11,20	2,80	14,00	35,98
5.11	89801	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	UN	4,00	9,22	2,31	11,53	46,12
5.12	104348	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	UN	2,00	9,01	2,25	11,26	22,52
5.13	89798	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	M	7,55	11,20	2,80	14,00	105,60
5.14	89825	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	UN	2,00	15,92	3,98	19,90	39,80
5.15	98052	TANQUE SEPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,20 M, ALTURA INTERNA = 2,10 M, VOLUME ÚTIL: 2138,2 L (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020_PA	SINAPI	UN	2,00	2.211,97	552,99	2.764,96	5.529,92
5.16	98062	SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020_PA	SINAPI	UN	2,00	3.291,25	822,81	4.114,06	8.288,12
6	VEDAÇÃO								263.204,33
6.1	S00151	ALVENARIA BLOCO CERÂMICO VEDAÇÃO, 9X19X24CM, E=9CM, COM ARGAMASSA T5 - 1:2:8 (CIMENTO/CAL/AREIA), JUNTA=1CM - REV.09	ORSE	m2	2.622,30	53,48	13,37	66,85	175.300,76

10560 MISS
Ruanica
526
529,92
8288,12

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:		L L L ASSUNCAO LTDA		DATA : 09/03/2023		BDI : 25,00%	
CNPJ:		30.187.833/0001-74		FONTE		HORA MES	
EMPRESA:		PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS EM ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE OBRA DE UM GALPÃO COMERCIAL NO MUNICÍPIO DE GOVERNADOR NUNES FREIRE-MA - ASSUNCAO CONSTRUCAO E SERVICOS		ORSE		111,35% 69,82%	
E-MAIL:		TORNEADORAASSUNCAO@HOTMAIL.COM		SINAPI		2025/02 90,08% 52,02%	
TELEFONE:		(98) 8628-5180		CONDIÇÕES		2025/02 COM DESONERAÇÃO 0,00% 0,00%	
LOGRADOURO:		ROD CONTORNO DA BR-316, 2514, CONJ SANTA CECILIA, SAO CRISTOVAO, SANTA INES - MA					

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
6.2	S12037	ALAMBRADO COM TELA DE ARAME GALVANIZADO FIO 12 BWG, MALHA 2 1/2", REVESTIDO EM PVC, FIXADA COM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO 2 1/2", FORMANDO QUADROS DE 2,00 X 2,00 M, EXCETO MURETA	ORSE	m2	57,00	331,11	82,78	23.591,73
6.3	103332	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021 - MURO	SINAPI	M2	285,00	117,02	29,26	41.689,80
6.4	S02376	MURO EM ALVENARIA BLOCO CERÂMICO, E=0,09M, C/ALV DE PEDRA (35X60CM), PILARES (9X20CM) A CADA 3,0M, CINTAS INFERIOR E SUPERIOR (9X15CM) EM CONCRETO ARMADO FCK=15,0 MPA, C/CHAPISCO, REBOCO E PINT. HIDRACOR SOBRE ALVENARIA, C/CINTAS E PILARES APARENTES.	ORSE	m2	61,23	295,57	73,89	22.622,04
7		INSTALAÇÕES HIDRAULICAS						5.402,84
7.1		TERREO - HIDRAULICO						2.407,24
7.1.1	103041	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM BORBOLETA, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00	23,78	5,95	29,73
7.1.2	89986	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	4,00	66,34	16,59	331,72
7.1.3	103041	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM BORBOLETA, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	2,00	23,78	5,95	59,46
7.1.4	00003515	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 20 MM X 1/2", PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	4,00	6,54	1,64	32,72
7.1.5	89393	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	3,00	10,43	2,61	33,00
7.1.6	89376	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	5,00	5,33	1,33	33,30
7.1.7	89358	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	7,00	7,53	1,88	55,87
7.1.8	89417	RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	2,00	5,17	1,29	12,92
7.1.9	89401	ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	74,10	10,47	2,62	969,97
7.1.10	103950	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	2,00	10,32	2,58	25,80
7.1.11	89373	JOELHO DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 20 MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	2,00	6,72	1,68	16,80



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:		L L L ASSUNCAO LTDA		DATA :		09/03/2023		BDI :		25,00%	
CNPJ:		30.187.833/0001-74		FONTE		VERSÃO		HORA		MES	
EMPRESA:		PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS EM ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE OBRA DE UM GALPÃO COMERCIAL NO MUNICÍPIO DE		ORSE		2025/02		111,36%		69,82%	
E-MAIL:		GOVERNADOR NUNES FREIRE-MA - ASSUNCAO CONSTRUCAO E SERVIÇOS		SINAPI		2025/02 COM DESONERAÇÃO		90,08%		52,02%	
TELEFONE:		TORNEADORAASSUNCAO@HOTMAIL.COM		Composições		PRÓPRIA		0,00%		0,00%	
		(98) 8828-5180		Propostas							
LOGRADOURO:		ROD CONTORNO DA BR-316, 2514, CONJ SANTA CECILIA, SAO CRISTOVAO, SANTA INES - MA									

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI			
7.1.12	89424	LUBA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	4,00	6,07	1,52		7,59	30,36
7.1.13	89402	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	7,36	12,04	3,01		15,05	110,77
7.1.14	95676	CAIXA EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO PARA ABRIGO DE HIDRÔMETRO COM DN 20 (1/2) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	SINAPI	UN	2,00	144,84	36,21		181,05	362,10
7.1.15	95673	HIDRÔMETRO DN 20 (1/2), 1,5 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	SINAPI	UN	2,00	114,64	28,66		143,30	286,60
7.2		BARRILETE - HIDRAULICO								2.995,60
7.2.1	94783	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20 MM X 1/2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	2,00	17,93	4,48		22,41	44,82
7.2.2	89358	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	6,00	7,53	1,88		9,41	56,46
7.2.3	89401	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	4,64	10,47	2,62		13,09	60,74
7.2.4	89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	4,00	31,99	8,00		39,99	159,96
7.2.5	94703	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	8,00	19,18	4,80		23,98	191,84
7.2.6	94656	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	8,00	3,21	0,80		4,01	32,08
7.2.7	89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	14,00	8,15	2,04		10,19	142,66
7.2.8	89402	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	7,56	12,04	3,01		15,05	61,56
7.2.9	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	4,00	12,31	3,08		15,39	61,56
7.2.10	102623	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BOIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	SINAPI	UN	2,00	852,68	213,17		1,065,85	2.131,70
8		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								22.762,25



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	L L ASSUNCAO LTDA			DATA :	09/03/2023	BDI :	25,00%
CNPJ:	30.187.833/0001-74			FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMPRESA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS EM ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE OBRA DE UM GALPÃO COMERCIAL NO MUNICÍPIO DE GOVERNADOR NUNES FREIRE-MA - ASSUNCAO CONSTRUCAO E SERVICOS			ORSE	2025/02	111,36%	69,62%
E-MAIL:	TORNEADORAASSUNCAO@HOTMAIL.COM			SINAPI	202502 COM DESONERAÇÃO	90,08%	52,02%
TELEFONE:	(98) 8828-5180			Compensação	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
LOGRADOURO:	ROD CONTORNO DA BR-316, 2514, CONJ SANTA CECILIA, SAO CRISTOVAO, SANTA INES - MA						

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI		
8.1	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	1.705,40	4,67	1,17	5,84	9.959,54
8.2	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	65,10	7,28	1,82	9,10	592,41
8.3	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	14,20	10,20	2,55	12,75	181,05
8.4	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	4,00	27,79	6,95	34,74	138,96
8.5	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	2,00	42,29	10,57	52,86	105,72
8.6	91967	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	2,00	56,78	14,20	70,98	141,96
8.7	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	18,00	29,13	7,28	36,41	655,38
8.8	92001	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	2,00	31,04	7,76	38,80	77,60
8.9	92009	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	2,00	48,73	12,18	60,91	121,82
8.10	92008	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	2,00	44,91	11,23	56,14	112,28
8.11	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	12,00	10,68	2,67	13,35	160,20
8.12	93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	2,00	12,55	3,14	15,69	31,38
8.13	93658	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00	20,18	5,05	25,23	25,23
8.14	00039471	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 275 V, CORRENTE MÁXIMA DE *45* KA (TIPO AC)	SINAPI	UN	4,00	90,84	22,71	113,55	451,40
8.15	00039445	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	SINAPI	UN	2,00	121,50	30,38	151,88	303,76
8.16	91857	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	52,10	16,02	4,01	20,03	1.043,56
8.17	91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	179,80	11,14	2,79	13,93	2.504,61
8.18	91871	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M	6,00	14,39	3,60	17,99	107,94

MISSÃO CECILIA
529
Ruprica
30.187.833/0001-74
25.23
151.88
303.76
1.043.56

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	L L L ASSUNCAO LTDA			DATA :	09/03/2023	BDI :	25,00%
CNPJ:	30.187.833/0001-74			FONTE	VEREJO	HORA	MES
EMPRESA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS EM ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE OBRA DE UM GALPÃO COMERCIAL NO MUNICÍPIO DE GOVERNADOR NUNES FREIRE-MA - ASSUNCAO CONSTRUCAO E SERVICOS			ORSE	2025/1/2	111,36%	69,82%
E-MAIL:	TORNEADORAASSUNCAO@HOTMAIL.COM			SINAPI	2025/02 COM DEJONERAÇÃO	90,00%	52,02%
TELEFONE:	(98) 8828-5180			Composições	PROFHA	0,00%	0,00%
LOGRADOURO:	ROD CONTORNO DA BR-316, 2514, CONJ SANTA CECILIA, SAO CRISTOVAO, SANTA INES - MA						

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		COM BDI		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	SEM BDI	BDI	
	91871	AF_03/2023								
8.19	91867	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	135,30	10,28	2,57	12,85		1.738,61
8.20	00039136	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 3/8"	SINAPI	UN	122,00	0,83	0,21	1,04		126,88
8.21	100903	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA TUBULAR DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SINAPI	UN	24,00	27,32	6,83	34,15		819,60
8.22	97605	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA LUA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA DE 12 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SINAPI	UN	10,00	82,67	20,67	103,34		1.033,40
8.23	100903	LÂMPADA LED DE 18/20 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020_PS	SINAPI	UN	6,00	27,32	6,83	34,15		204,96
8.24	00012266	LUMINÁRIA SPOT DE SOBREPOR EM ALUMÍNIO COM ALETA PLÁSTICA PARA 1 LÂMPADA, BASE E27, POTÊNCIA MÁXIMA 40/60 W (NÃO INCLUI LÂMPADA)	SINAPI	UN	4,00	107,48	26,87	134,35		537,40
8.25	97609	LÂMPADA COMPACTA DE LED 6 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	SINAPI	UN	4,00	11,92	2,98	14,90		59,60
8.26	96986	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	SINAPI	UN	2,00	121,47	30,37	151,84		303,68
8.27	101946	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	2,00	183,57	45,89	229,46		458,92
8.28	00039805	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, EM PVC, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TERRA / NEUTRO, PARA 12 DISJUNTORES NEMA OU 16 DISJUNTORES DIN	SINAPI	UN	2,00	194,54	48,64	243,18		486,36
8.29	91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	6,00	15,27	3,82	19,09		
8.30	00020111	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATÉ 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	SINAPI	UN	6,00	11,25	2,81	14,06		
8.31	00000404	FITA ISOLANTE DE BORRACHA AUTOFUSAO, USO ATÉ 69 KV (ALTA TENSÃO), LARGURA DE 19 MM	SINAPI	M	40,00	1,53	0,38	1,91		
9	REVESTIMENTO									
9.1	MASSA									
9.1.1	87879	CHAPIÇO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	SINAPI	M2	3.428,12	4,61	1,15	5,76		19.745,97
9.1.2	S13026	REBOCO OU EMBOCO EXTERNO, DE PAREDE, COM ARGAMASSA TRAÇO T5 - 1:5 (CIMENTO / AREIA) COM REBOTEC, ESPESSURA 2,0 CM	ORSE	m2	3.428,12	32,99	8,25	41,24		141.375,67

MISSÃO DE LICITAÇÃO
530
Publica

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	L L L ASSUNCAO LTDA				DATA :	09/03/2023	BDI :	25,00%
CNPJ:	30.187.833/0001-74				FONTE	ORSE	HORA	MES
EMPRESA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS EM ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE OBRA DE UM GALPÃO COMERCIAL NO MUNICÍPIO DE GOVERNADOR NUNES FREIRE-MA - ASSUNCAO CONSTRUCAO E SERVIÇOS				2025/02	2025/02 COM DESONERAÇÃO	111,36%	69,82%
E-MAIL:	TORNEADORAASSUNCAO@HOTMAIL.COM				SINAPI	2025/02 COM DESONERAÇÃO	90,08%	52,02%
TELEFONE:	(98) 8828-5180				Proprietária	0,00%	0,00%	0,00%
LOGRADOURO:	ROD CONTORNO DA BR-316, 2514, CONJ SANTA CECILIA, SAO CRISTOVAO, SANTA INES - MA							

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
9.1.3	S03318	REBOCO ESPECIAL DE PAREDE 2CM COM ARGAMASSA TRAÇO T3 - 1:3 CIMENTO / AREIA / VEDACIT - MURO	ORSE	m2	570,00	38,17	9,54	47,71	27.194,70
9.2	CERÂMICO								7.534,24
9.2.1	104611	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023 PE	SINAPI	M2	55,46	108,68	27,17	135,85	7.534,24
10	COBERTURA								833.989,52
10.1	101979	CHAPIM (RUFO GAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	SINAPI	M	11,50	39,73	9,93	49,66	571,09
10.2	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M	11,50	45,76	11,44	57,20	657,80
10.3	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M	104,70	73,83	18,46	92,29	9.662,76
10.4	94216	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM. COM ATÉ 2 ÁGUAS. INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	M2	2.378,20	208,43	52,11	260,54	619.616,23
10.5	92580	TRAMA DE AÇO 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	2.378,20	46,27	11,57	57,84	137.555,09
10.6	89578	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	SINAPI	M	27,00	27,27	6,82	34,09	920,43
10.7	92620	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA, VÃO DE 12 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF_12/2015	SINAPI	UN	18,00	1.978,01	494,50	2.472,51	44.505,18
10.8	96116	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	SINAPI	M2	81,23	75,74	18,94	94,68	7.690,86
10.9	89529	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	SINAPI	UN	12,00	32,75	8,19	40,94	491,28
10.10	89512	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	SINAPI	M	230,00	42,85	10,71	53,56	12.318,80
11	INSTALAÇÕES DE COMBATE INCÊNDIO E PANICO								1.559,15
11.1	00010892	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 6 KG, CLASSE BC	SINAPI	UN	4,00	230,00	57,50	287,50	1.150,00
11.2	00037558	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	SINAPI	UN	4,00	33,56	8,39	41,95	167,80

531
Rúbrica
44.505,18
7.690,86
491,28
12.318,80
1.559,15

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	LLL ASSUNCAO LTDA	DATA :	09/03/2023	BDI :	25.00%
CNPJ:	30.187.833/0001-74	FONTE	ORSE	HORA	69.82%
EMPRESA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS EM ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE OBRA DE UM GALPÃO COMERCIAL NO MUNICÍPIO DE GOVERNADOR NUNES FREIRE-MA - ASSUNCAO CONSTRUCAO E SERVICOS	VERSÃO	2025/02	2025/02 COM DESONERAÇÃO	52.02%
E-MAIL:	TORNEADORAAASSUNCAO@HOTMAIL.COM	PROPRIA	0,00%	0,00%	
TELEFONE:	(98) 8828-5180				
LOGRADOURO:	ROD CONTORNO DA BR-316, 2514, CONJ SANTA CECILIA, SAO CRISTOVAO, SANTA INES - MA				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
11.3	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	SINAPI	UN	4,00	18,52	4,63	23,15	92,60
11.4	102513	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021	SINAPI	M2	2,40	49,58	12,40	61,98	148,75
12									1.626.935,20
12.1	103913	EXECUÇÃO DE PISO INDUSTRIAL DE CONCRETO ARMADO, FCK = 20 MPA, ESPESSURA DE 12,0 CM. AF_04/2022	SINAPI	M2	375,00	130,80	32,70	163,50	61.312,50
12.2	87680	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL (PRÉDIO). AF_11/2014	SINAPI	M2	114,50	46,72	11,68	58,40	6.686,80
12.3	98680	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 3,0 CM. PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	SINAPI	M2	394,20	51,18	12,80	63,98	25.220,92
12.4	87263	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023 PE	SINAPI	M2	71,50	138,30	34,58	172,88	12.360,92
12.5	88650	RODAPE CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_02/2023	SINAPI	M	92,40	13,86	3,47	17,33	1.601,29
12.6	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	SINAPI	M	3,40	129,91	32,48	162,39	552,13
12.7	92398	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. - PISTA DE ACESSO	SINAPI	M2	1.750,30	87,85	21,96	109,81	
12.8	S03630	REVESTIMENTO TIPO MANTA/PISO FLEXÍVEL DE POLIURETANO SOBRE CAMADA DE BORRACHA GRANULADA, SEM JUNTAS, ESP=7MM, MARCA LISONDA REF. LISONIT OU SIMILAR	ORSE	m2	180,00	243,54	60,89	304,43	
12.9	92395	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 10 CM. AF_10/2022 - PATIO	SINAPI	M2	10.230,00	99,49	24,87	124,36	
13									45.398,86
13.1		PORTAS EM MADEIRA DE LEI, ALMOFADADA, 0,80 X 2,10 M, INCLUSIVE BATENTES E FERRAGENS	ORSE	un	2,00	1.741,81	435,45	2.177,26	4.354,52
13.1.1	S03540	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESP=SSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	2,00	1.037,60	259,40	1.297,00	2.594,00
13.1.2	91315								

192.200.445
59.981,67
RUBRICADO
54.697,40
1272.202,80
SAO DE LICITAT

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CNPJ: EMPRESA: E-MAIL: TELEFONE: LOGRADOURO:	L L L ASSUNCAO LTDA 30.187.833/0001-74 PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS EM ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE OBRA DE UM GA-PÃO COMERCIAL NO MUNICÍPIO DE GOVERNADOR NUNES FREIRE-MA - ASSUNCAO CONSTRUCAO E SERVICOS TORNEADORAASSUNCAO@HOTMAIL.COM (98) 8528-5180 ROD CONTORNO DA BR-316, 2514, CONJ SANTA CECILIA, SAO CRISTOVAO, SANTA INES - MA	DATA : 09/03/2023 BDI : 25.00%
	FONTE ORSE SINAPI Comissões Proprias	VERSÃO 2025/02 2025/02 COM DESONERAÇÃO PROPRIA
	HORA 111,36% 90,08% 0,00%	MES 69,82% 52,02% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
13.1.3	100701	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_12/2019	SINAPI	M2	6,00	696,98	174,25	871,23	5.227,38
13.1.4	00037563	PORTAO BASCULANTE, MANUAL, EM ACO GALVANIZADO, CHAPA 26, TIPO LAMBRIIL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL	SINAPI	M2	36,00	738,29	184,57	922,86	33.222,96
13.2	JANELAS								13.982,81
13.2.1	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	45,50	229,24	57,31	286,55	13.032,03
13.2.2	94570	JANELA DE ALUMINIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 100X120 CM. VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 11/2024	SINAPI	M2	2,00	377,91	94,48	472,39	944,78
14	LOUÇAS E METAIS								4.048,26
14.1	95472	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITARIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 01/2020	SINAPI	UN	2,00	870,46	217,62	1.088,08	2.176,16
14.2	86902	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRAO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 01/2020	SINAPI	UN	2,00	342,62	85,66	428,28	856,56
14.3	86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 01/2020	SINAPI	UN	2,00	206,43	51,61	258,04	516,08
14.4	86885	ENGATE FLEXIVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 01/2020	SINAPI	UN	2,00	12,69	3,17	15,86	31,72
14.5	86882	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1,1/4 X 1,1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 01/2020	SINAPI	UN	2,00	23,79	5,95	29,74	59,48
14.6	95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_ 01/2020	SINAPI	UN	2,00	82,56	20,64	103,20	206,40
14.7	95545	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_ 01/2020	SINAPI	UN	2,00	80,74	20,19	100,93	201,86
15	PINTURA								65.095,64
15.1	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_ 04/2023	SINAPI	M2	1.337,64	3,87	0,97	4,84	6.474,18
15.2	88497	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_ 04/2023	SINAPI	M2	64,96	17,05	4,26	21,31	1.384,30



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:		L L L ASSUNCAO LTDA		DATA : 09/03/2023		BDI : 25,00%	
CNPJ:	30.187.833/0001-74	FONTE	ORSE	VERSÃO	2025/02	HORA	111,36%
EMPRESA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS EM ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE OBRA DE UM GALPÃO COMERCIAL NO MUNICÍPIO DE	SINAPI	202502 COM DESONERAÇÃO	PROPRIA	90,08%	IES	66,82%
E-MAIL:	TORNEADORAAASSUNCAO@HOTMAIL.COM	Compartilhada	0,00%		0,00%		0,00%
TELEFONE:	(98) 8828-5180						
LOGRADOURO:	ROD CONTORNO DA BR-316, 2514, CONJ SANTA CECILIA, SAO CRISTOVAO, SANTA INES - MA						

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
15.3	88494	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	SINAPI	M2	21,50	20,61	5,15	553,84
15.4	95623	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PANOS SEM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	SINAPI	M2	1.337,64	11,57	2,89	19.342,27
15.5	88488	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	M2	21,50	16,50	4,13	443,55
15.6	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	SINAPI	M	3.200,00	1,64	0,41	6.560,00
15.7	S102494S	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI. APLICAÇÃO MANUAL. 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	ORSE	m2	375,00	64,72	16,18	30.337,50
16	DRENAGEM							357.088,00
16.1	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	SINAPI	M	3.200,00	36,33	9,08	145.312,00
16.2	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). AF_01/2024	SINAPI	M	3.200,00	52,94	13,24	211.776,00
17	DIVERSOS							263.252,71
17.1	00011186	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	SINAPI	M2	1,20	430,00	107,50	645,00
17.2	103946	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	SINAPI	M2	3,04	21,63	5,41	82,20
17.3	98510	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_07/2024	SINAPI	UN	2,00	155,33	38,83	194,16
17.4	S11201	GRADIL COM QUADRO EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO 1 1/4" E TELA GALVANIZADA MALHA 2"	ORSE	m2	164,23	279,78	69,95	3497,3
17.5	99837	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1,1/4" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1,1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019 PS	SINAPI	M	280,47	583,88	145,97	728,06
18	SERVIÇOS COMPLEMENTARES							3.084,07
18.1	99803	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO. AF_04/2019	SINAPI	M2	71,50	2,10	0,53	188,05
18.2	97637	REMOÇÃO DE TAPUME/ CHAPAS METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M2	187,00	2,79	0,70	652,63



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:		L L L ASSUNCAO LTDA		DATA :		09/03/2023		BDI :		25,00%	
CNPJ:	30.187.833/0001-74			ORSE	2025/02	111,36%	HORA	69,62%	MES		
EMPRESA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS EM ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE OBRA DE UM GALPÃO COMERCIAL NO MUNICÍPIO DE GOVERNADOR NUNES FREIRE-MA - ASSUNCAO CONSTRUCAO E SERVICOS			SINAPI	2025/02 COM DESONERAÇÃO	90,08%					
E-MAIL:	TORNEADORAAASSUNCAO@HOTMAIL.COM			Composições Próprias	PROPRIA	0,00%					
TELEFONE:	(98) 8828-5180										
LOGRADOURO:	ROD CONTORNO DA BR-316, 2514, CONJ SANTA CECILIA, SAO CRISTOVAO, SANTA INES - MA										

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
18.3	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	SINAPI	M2	900,96	1,99	0,50	2,49	2.243,39
						VALOR ORÇAMENTO:			3.766.514,13
						VALOR BDI TOTAL:			941.611,62
						VALOR TOTAL:			4.708.125,75
Quatro Milhões Setecentos e Oito Mil Cento e Vinte e Cinco reais e Setenta e Cinco centavos									



LAUDO TÉCNICO



Atesto, para os devidos fins de direito, que o profissional Engenheiro Civil JOÃO VICTOR NUNES MARTINS MEDEIROS, inscrito no CPF nº 060.874.143-47, e no CREA – MA nº 1120602319, Responsável Técnico da empresa **REAL EMPREENDIMENTOS COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA**, inscrita no CNPJ nº 31.372.068/0001-25, com sede na Rua Apolo, número 295, Lote 0038, Quadra 217, Bairro São Cristóvão em Santa Inês – MA, executou para a empresa L L L ASSUNCAO LTDA, inscrita no CNPJ nº 30.187.833/0001-74, com sede social em ROD CONTORNO DA BR-316, 2514, CONJ SANTA CECILIA, SAO CRISTOVAO, SANTA INES – MA, no período de 15/01/2025 a 04/11/2025, de acordo com as normas técnicas vigentes, dentro do prazo e da programação prevista, todos os serviços de execução de Obra de um Galpão comercial pre moldado localizado no povoado Vila União, Zona Rural de Governador Nunes Freire – MA.

Os serviços e seus quantitativos executados durante o período citado na ART, foram executados em obediência as especificações técnicas e as normas técnicas, com equipamentos adequados e com a mão de obra especializada, de forma criteriosa e satisfatória, totalizando o valor de R\$ **4.708.125,75** (QUATRO MILHÕES SETECENTOS E OITO MIL CENTO E VINTE E CINCO REAIS E SETENTA E CINCO CENTAVOS).

Santa Inês – MA, 04 de Novembro de 2025.



Documento assinado digitalmente
JEFFERSON BEZERRA DUNGA
Data: 04/11/2025 17:19:00-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Jefferson Bezerra Dunga
Engenheiro Civil
CREA-MA 1121188010MA



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

CREA-MA



INICIAL

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

1. Responsável Técnico

JOÃO VICTOR NUNES MARTINS MEDEIROS
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

RNP: 1120602319
Registro: 1120602319MA

Empresa contratada: **REAL EMPREENDIMENTOS, COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA**

Registro : 0005417473-MA

2. Dados do Contrato

Contratante: **L L L ASSUNCAO LTDA**
RODOVIA BR-316
Complemento: **CONJUNTO SANTA CECILIA**
Cidade: **SANTA INÊS**

Bairro: **SÃO CRISTÓVÃO**
UF: **MA**

CPF/CNPJ: 30.187.833/0001-74
Nº: 2514
CEP: 65304770

Contrato: **Não especificado**

Celebrado em: **06/10/2025**

Valor: **R\$ 4.708.125,75**

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Privado**

Ação Institucional: **Agricultura familiar**

3. Dados da Obra/Serviço

POVOADO VILA UNIÃO

Complemento:
Cidade: **GOVERNADOR NUNES FREIRE**
Data de Início: **07/10/2025**
Finalidade: **Comercial**
Proprietário: **L L L ASSUNCAO LTDA**

Previsão de término: **04/11/2025**

Bairro: **ZONA RURAL**
UF: **MA**

Coordenadas Geográficas: **-2.031644, -45.735187**
Código: **Não Especificado**

Nº: S/N

CEP: 65284000

CPF/CNPJ: 30.187.833/0001-74

4. Atividade Técnica

	Quantidade	Unidade
16 - Execução		
49 - Execução de obra > ESTRUTURAS > PRÉ-MOLDADOS E PRÉ-FABRICADOS > #2.8.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO PRÉ-FABRICADO	2.378,20	m²
49 - Execução de obra > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.3 - DE INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ESGOTO SANITÁRIO	2.378,20	m²
49 - Execução de obra > ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #11.10.1.2 - PARA FINS COMERCIAIS	2.378,20	m²
49 - Execução de obra > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.4 - DE LIGAÇÃO INDIVIDUAL DE REDE DE ÁGUA	2.378,20	m²
49 - Execução de obra > ESTRUTURAS > FUNDAÇÕES > DE FUNDAÇÕES SUPERFICIAIS > #2.9.1.2 - EM SAPATAS ISOLADAS	2.378,20	m²
49 - Execução de obra > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.1 - DE ALVENARIA	3.025,53	m²
49 - Execução de obra > GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.3 - ATERRO	1.780,00	m³
49 - Execução de obra > GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.4 - COMPACTAÇÃO	1.780,00	m³

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

5. Observações

EXECUÇÃO DE OBRA DE UM GALPÃO COMERCIAL PRE MOLDADO LOCALIZADO NO POVOADO VILA UNIÃO, ZONA RURAL DE GOVERNADOR NUNES FREIRE-MA.

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 e 9451/2018.

7. Entidade de Classe

SEM INDICAÇÃO DE ENTIDADE DE CLASSE

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: D9by3
Impresso em: 04/11/2025 às 10:53:23 por: raphaely.silva, ip: 192.141.107.194

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

atendimento@creama.org.br
Fax: (98) 2106-8303





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

CREA-MA



ART OBRA / SERVIÇO
Nº MA20250984591

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

INICIAL

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

_____, _____ de _____ de _____
 Local data

JOAO VICTOR NUNES MARTINS
 MEDEIROS:06087414347

Assinado de forma digital por JOAO VICTOR
 NUNES MARTINS MEDEIROS:06087414347
 Dados: 2025.11.04 10:55:33 -03'00'

JOÃO VICTOR NUNES MARTINS MEDEIROS - CPF: *.874.143-****

L L L ASSUNCAO LTDA:30187833000174
Assinado de forma digital por L L L ASSUNCAO
 LTDA:30187833000174
 Dados: 2025.11.04 11:05:17 -03'00'

L L L ASSUNCAO LTDA - CNPJ: 30.187.833/0001-74

9. Informações

- * A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.
- * O comprovante de pagamento deverá ser apensado para comprovação de quitação

10. Valor

Valor da ART: **R\$ 271,47** Registrada em: **03/11/2025** Valor pago: **R\$ 271,47** Nosso Número: **8306624464**

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: D9by3
 Impresso em: 04/11/2025 às 10:53:24 por: raphaely.silva, ip: 192.141.107.194





**CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM
ATESTADO**
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-MA



Nº 829946/2020
Emissão: 22/05/2020
Validade: Indefinida
Chave: 1Z3a2

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo referente a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ARTs, 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.

Interessado(a)

Profissional: FAUSTINO DOS SANTOS GARCEZ FILHO

Registro: 1107149444

CPF: 137.***.***-20

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)

Data de registro: 16/06/1997

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ART. 7 DA RESOLUCAO 218, DE 29/06/73, DO CONFEA.

Instituição de Ensino: UNIVERSIDADE ESTADUAL DO MARANHÃO - CAMPUS SAOLUIS

Descrição

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO

Empresa Contratada

D2 AMBIENTAL E SERVIÇOS EIRELI

Informações / Notas

- 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.

ART(s)

MA20190230718

Certidão nº 829946/2020

05/09/2023, 00:50

Chave de Impressão: 1Z3a2





LAUDO TÉCNICO

EM VISTORIA FEITA, CONSTATOU-SE QUE A EMPRESA **ARBO EMPREENDIMENTOS EIRELI**, CNPJ 04.699.133/0001-59, E SEU RESPONSÁVEL TÉCNICO, ENGENHEIRO CIVIL, **FAUSTINO DOS SANTOS GARCEZ FILHO**, CREA-MA Nº 110714944-4, EXECUTARAM PARA A **PREFEITURA MUNICIPAL DE BACABEIRA-MA**, CNPJ 01.611.396/0001-76, SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOQUETES NO BAIRRO PERIZES DE BAIXO E NA SEDE DO MUNICÍPIO DE BACABEIRA-MA.

INFORMAMOS AINDA QUE OS SERVIÇOS FORAM PRESTADOS NO PERÍODO DE 17/09/2018 A 17/02/2019, E QUE FORAM DEVIDAMENTE CONCLUÍDOS E ENTREGUES, OBEDECENDO RIGOROSAMENTE OS PRAZOS, AS NORMAS TÉCNICAS VIGENTES E OS PADRÕES DE QUALIDADE.

BACABEIRA-MA, 18 DE MAIO DE 2020


ERONILDO MORAES DOS SANTOS

CREA - MA nº 110137544-2
ENGENHEIRO GERAL

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 829946/2020, emitida em 05/09/2023



Certidão nº 829946/2020
05/09/2023, 00:50

Chave de Impressão: 1Z3a2
O documento neste ato registrado foi emitido em 05/09/2023 e contém 6 folhas



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins e a quem interessar, que nos foram prestados com bom desempenho e nada tendo que desabone a conduta do prestador, os serviços descritos abaixo e com as seguintes características:

DADOS DA OBRA/SERVIÇO

Contrato nº 060/2018 – Carta Convite: 011/2018.
Data de Assinatura do Contrato: 10 de Setembro de 2018
Local de realização: Município de Bacabeira – MA, CEP: 65.143-000
Período de realização: data de início: 17 de Setembro de 2018 e data de conclusão: 17 de fevereiro de 2019
Valor da Obra: R\$ 318,676,98 (Trezentos e Dezoito Reais, Seiscentos e Setenta e Seis Reais e Noventa e Oito Reais.)

DADOS DO CONTRATANTE

Nome ou Razão Social; PREFEITURA MUNICIPAL DE BACABEIRA
CNPJ: Nº 01.611.396/0001-76

DADOS DO PROPRIETÁRIO

Nome ou Razão Social; PREFEITURA MUNICIPAL DE BACABEIRA
CNPJ: Nº 01.611.396/0001-76

DADOS DA PESSOA JURÍDICA CONTRATADA

Nome ou Razão Social: ARBO EMPREENDIMENTOS EIRELI
CNPJ: 04.699.133/0001-59

DADOS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICOS

Nome Completo: FAUSTINO DOS SANTOS GARCEZ FILHO
Título Profissional: ENGENHEIRO CIVIL
Crea: 11110714944-4-MA

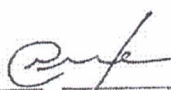
ART OBRA / SERVIÇO:

Nº: MA20190230718

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS REALIZADOS

Pavimentação em Bloquete no Bairro Perizes de Baixo, e na Sede do Município de Bacabeira - MA. Conforme Planilha em Anexo.

Bacabeira, 12 de Maio de 2020


Célio Teixeira de Almeida
Secretário de Finanças
CPF: 158.743.973-53

Avenida 10 de Novembro, S/N Cidade Nova, BACABEIRA/MA – CEP: 65.143-000

Digitalizado com CamScanner

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 829946/2020, emitida em 05/09/2023

Certidão nº 829946/2020
05/09/2023, 00:50

Chave de Impressão: 173a2
O documento neste ato registrado foi emitido em 05/09/2023 e contém 6 folhas



PROponente : ARBO EMPREENDIMENTOS LTDA.
 OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM BLOQUETE NO BAIRRO PERIZES DE BAIXO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE BACABEIRA - MA
 BDI: 26,14% ENCARGOS SOCIAIS: 87,40%
 REFERÊNCIA: SINAPI JUNHO/2018 E DNIT SICRO JULHO/2017 COM DESONERAÇÃO
 LOCAL: BACABEIRA-MA

Resumo do Orçamento

Item	Descrição	Total
1	SERVIÇOS INICIAIS	1.726,74
2	SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM	9.435,60
3	SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO	155.703,24
4	SERVIÇOS DE DRENAGEM	79.493,40
5	SINALIZAÇÃO VERTICAL	986,55
6	LIMPEZA GERAL	5.292,00

Total sem BDI	R\$ 252.637,53
Total do BDI	R\$ 66.039,45
Total Geral	R\$ 318.676,98

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NO VALOR DE
 trezentos e dezoito mil, seiscentos e setenta e seis reais e noventa e oito centavos

Faustino dos Santos Filho
 Faustino dos Santos Garcez Filho
 Engenheiro Civil
 CREA | CONFEA Nº 110714944-4

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 829946/2020, emitida em 05/09/2023



CNPJ: 04.699.133/0001-59
 Inscrição Estadual: 12397957-9
 Rua do Nazaré nº 11 Centro, Bela Vista do Maranhão, - CEP 65335-000
 Fone: (98) 3372-1156

Certidão nº 829946/2020

05/09/2023, 00:50

Chave de Impressão: 1Z3a2

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/09/2023 e contém 6 folhas



PROponente: ARBO EMPREENDIMENTOS LTDA.
 Objeto: PAVIMENTAÇÃO EM BLOQUETE NO BAIRRO PERIZES DE BAIXO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE BACABEIRA - MA
 ENCARGOS SOCIAIS: 87,40%
 BDI: 26,14%
 Referência: SINAPI JUNHO/2018 E DNIT SICRO JULHO/2017 COM DESONERAÇÃO
 Local: BACABEIRA-MA

Planilha Orçamentária Sintética

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
1			SERVIÇOS INICIAIS				1.726,74
1.1	74209/001	SINAPI	Placa indicativa da obra	m²	6,00	287,79	1.726,74
2			SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM				9.435,50
2.1	73672	SINAPI	Raspagem e limpeza da área	m²	3.150,00	0,30	945,00
2.2	72840	SINAPI	Bota-Fora de material inservível	TXK	2.031,62	0,52	1.056,44
2.3	72961	SINAPI	Regularização e compactação de subleito	m²	3.150,00	1,06	3.339,00
2.4	74151/001	SINAPI	Escavação e carga de material de jazida	m³	396,65	2,63	1.043,18
2.5	72839	SINAPI	Transporte local c/ base, em rodov. não pav.	M	2.080,47	0,63	1.310,89
2.6	74005/002	SINAPI	Compactação mecânica c/ controle do GC>=95% do PN (áreas) (c/moniveladora 140 HP e rolo compressor vibratório 60 HP)	m²	396,65	4,39	1.741,29
3			SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO				155.703,24
3.1	92395	SINAPI	Execução de pavimento com bloco sextavado de 25 x 25 cm, espessura 10 cm	m²	2.772,00	56,17	155.703,24
4			SERVIÇOS DE DRENAGEM				79.493,40
4.1	94273	SINAPI	Meio fio pré-moldado	M	1.260,00	33,00	41.580,00
4.2	94281	SINAPI	Sarjeta de Concreto, 30 cm base x 15 cm altura	M	1.260,00	30,09	37.913,40
5			SINALIZAÇÃO VERTICAL				986,55
5.1	5213423	SICRO3	Placa octogonal L=1,00m	m²	2,19	309,57	677,95
5.2	73916/002	SINAPI	Placa de identificação nome da rua (45x25)cm	UN	4,00	77,15	308,60
6			LIMPEZA GERAL				5.292,00
6.1	9537	SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	3.150,00	1,68	5.292,00

Totais ->
 Total sem BDI R\$ 262.637,53
 Total do BDI R\$ 66.039,45
 Total Geral R\$ 318.676,98

BACABEIRA/MA, 17 DE AGOSTO DE 2016

Faustino dos Santos Garcia Filho
 Faustino dos Santos Garcia Filho
 Engenheiro Civil
 CREA/CONFEA Nº 110714944-4

CNPJ: 04.699.133/0001-59
 Inscrição Estadual: 12397957-9
 Rua do Nazaré nº11 Centro, Bela Vista do Maranhão, - CEP 65335-000
 Fone: (98) 3372-1156

Digitalizado com CamScanner

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 829946/2020, emitida em 05/09/2023

Certidão nº 829946/2020

05/09/2023, 00:50

Chave de Impressão: 173a2

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/09/2023 e contém 6 folhas



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

CREA-MA

ART OBRA / SERVIÇO
Nº MA20190230718



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

1. Responsável Técnico

FAUSTINO DOS SANTOS GARCEZ FILHO
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

RNP: 1107149444
Registro: 1107149444MA

Empresa contratada: ARBO EMPREENDIMENTOS EIRELI

Registro: 0000011904-MA

2. Dados do Contrato

Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE BACABEIRA
RUA 10 DE NOVEMBRO
Complemento:
Cidade: BACABEIRA

Bairro: CENTRO
UF: MA

CPF/CNPJ: 01.611.396/0001-76
Nº: S/N
CEP: 65143000

Contrato: 060/2018
Valor: R\$ 318.676,98
Ação Institucional: Outros

Celebrado em: 10/09/2018
Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Situação: BAIXA DE ART
Atendido: SIM
Motivo: CONCLUSÃO DA OBRA/SERVIÇO

Data da Solicitação: 28/02/2019

Data do Atendimento:

3. Dados da Obra/Serviço

RUA 10 DE NOVEMBRO

Complemento:

Cidade: BACABEIRA

Data de Início: 17/09/2018

Finalidade: Infraestrutura

Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE BACABEIRA

Previsão de término: 17/02/2019

Bairro: CENTRO
UF: MA

Nº: S/N

CEP: 65143000

Coordenadas Geográficas: 0, 0

Código: Não Especificado

CPF/CNPJ: 01.611.396/0001-76

4. Atividade Técnica

7 - EXECUÇÃO

53 - EXECUCAO > #A0604 - TERRAPLENAGEM
53 - EXECUCAO > #A0507 - PAVIMENTACAO DE CONCRETO
53 - EXECUCAO > #A0535 - MEIO-FIOS
53 - EXECUCAO > #A0534 - SARJETAS

Quantidade	Unidade
3.150,00	m²
2.772,00	m²
1.260,00	m
1.260,00	m

5. Observações

Execução de Pavimentação em Bloquete no Bairro Perizes de Baixo, e na Sede do Município de Bacabeira - MA. Conforme Carta convite Nº 011/2018

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

UEMA - UNIVERSIDADE ESTADUAL DO MARANHÃO

8. Assinaturas

Dedaro serem verdadeiras as informações acima

FAUSTINO DOS SANTOS GARCEZ FILHO - CPF: 137.013.123-20

Local

data

PREFEITURA MUNICIPAL DE BACABEIRA - CNPJ: 01.611.396/0001-76

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\$ 226,50 Registrada em: 17/01/2019 Valor pago: R\$ 226,50 Nosso Número: 8301827185

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 021cW
Impresso em: 05/09/2023 às 00:50:11 por: adapt, ip: 192.168.100.1

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

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



Certidão nº 829946/2020

05/09/2023, 00:50

Chave de Impressão: 1Z3a2

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/09/2023 e contém 6 folhas



**CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM
ATESTADO**
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-MA



Nº 828875/2020
Emissão: 20/05/2020
Validade: Indefinida
Chave: 39z9x

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo referente a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ARTs, 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.

Interessado(a)

Profissional: FAUSTINO DOS SANTOS GARCEZ FILHO

Registro: 1107149444

CPF: 137.***.***-20

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)

Data de registro: 16/06/1997

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ART. 7 DA RESOLUÇÃO 218, DE 29/06/73, DO CONFEA.

Instituição de Ensino: UNIVERSIDADE ESTADUAL DO MARANHÃO - CAMPUS SAOLUIS

Descrição

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO

Empresa Contratada

D2 AMBIENTAL E SERVIÇOS EIRELI

Informações / Notas

- 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.

ART(s)

MA20190232269

Certidão nº 828875/2020

05/09/2023, 09:12

Chave de Impressão: 39z9x





LAUDO TÉCNICO

EM VISTORIA FEITA, CONSTATOU-SE QUE A EMPRESA **ARBO EMPREENDIMENTOS EIRELI**, CNPJ 04.699.133/0001-59, E SEU RESPONSÁVEL TÉCNICO, ENGENHEIRO CIVIL, **FAUSTINO DOS SANTOS GARCEZ FILHO**, CREA-MA Nº 110714944-4, EXECUTARAM PARA A **PREFEITURA MUNICIPAL DE ZÉ DOCA - MA**, CNPJ 12.122.065/0001-99, SERVIÇOS DE ADEQUAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO, COM IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM VIAS DOS POVOADOS VILA BOA ESPERANÇA, JOSIAS E EBENÉZIA, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE ZÉ DOCA-MA.

INFORMAMOS AINDA QUE OS SERVIÇOS FORAM PRESTADOS NO PERÍODO DE 28/01/2019 A 29/05/2019, E QUE FORAM DEVIDAMENTE CONCLUÍDOS E ENTREGUES, OBEDECENDO RIGOROSAMENTE OS PRAZOS, AS NORMAS TÉCNICAS VIGENTES E OS PADRÕES DE QUALIDADE.

ZÉ DOCA-MA, 16 DE ABRIL DE 2020


ERONILDO MORAES DOS SANTOS
CREA - MA-nº 110137544-2
ENGENHEIRO CIVIL

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 828875/2020, emitida em 05/09/2023



Certidão nº 828875/2020

05/09/2023, 09:12

Chave de Impressão: 3928x

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/09/2023 e contém 9 folhas



PREFEITURA MUNICIPAL DE ZÉ DOCA
GABINETE DA PREFEITA



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins e a quem interessar, que nos foram prestados com bom desempenho e nada tendo que desabone a conduta do prestador, os serviços descritos abaixo e com as seguintes características:

DADOS DA OBRA/SERVIÇO

Contrato nº 019/2018
Data de Assinatura do Contrato: 28 de Janeiro de 2019
Local de Realização: Zona Rural do Município de Zé Doca - MA, CEP: 65.365-000
Período de Realização: data de início: 28 de Janeiro de 2019 e data de conclusão: 29 de Maio de 2019
Valor da Obra: R\$ 2.928.442,26 (Dois Milhões, Novecentos e Vinte e Oito Mil, Quatrocentos e Quarenta e Dois Reais e Vinte e Seis Centavos.)

DADOS DO CONTRATANTE

Nome ou Razão Social: PREFEITURA MUNICIPAL DE ZÉ DOCA - MA
CNPJ: Nº 12.122.065/0001-99

DADOS DA PESSOA JURÍDICA CONTRATADA

Nome ou Razão Social: ARBO EMPREENDIMENTOS EIRELI
CNPJ: 04.699.133/0001-59

DADOS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICOS

Nome Completo: FAUSTINO DOS SANTOS GARCEZ FILHO (EMPRESA)
Título Profissional: ENGENHEIRO CIVIL
Crea: 110714944-4-MA

Nome Completo: CARLOS DAVID PINHO DA SILVA (PREFEITURA)
Título Profissional: ENGENHEIRO CIVIL
Crea: 111106451-2-MA

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS REALIZADOS

Serviços de Adequação de Estradas Vicinais, Com Implantação de Pavimentação Asfáltica em Vias dos Povoados Vila Boa Esperança, Josias e Ebenézia, Zona Rural do Município de Zé Doca - MA.

Planilha em Anexo.

ZÉ DOCA, 17 de Fevereiro de 2020

Maria Josilda Cunha Rodrigues
Prefeita Municipal
CPF: 476.372.342-15

Carlos David Pinho da Silva
Engenheiro Fiscal Municipal
RNP: 111106451-2

Av. Militar, s/nº - Vila do BEC - Zé Doca - MA - CNPJ: 12.122.065/0001-99

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 828875/2020, emitida em 05/09/2023



Certidão nº 828875/2020

05/09/2023, 09:12

Chave de Impressão: 39z9x

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/09/2023 e contém 9 folhas



PROponente : ARBO EMPREENDIMENTOS LTDA.
 OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM VIAS DOS POVOADOS BOA ESPERANÇA, JOSIAS E
 EBENEZIA DO MUNICÍPIO DE ZÉ DOCA - MA

BDI: 28,29% ENCARGOS SOCIAIS: 87,40%

REFERÊNCIA: SINAPI MARÇO/2018 COM DESONERAÇÃO

LOCAL: ZÉ DOCA-MA

Resumo do Orçamento

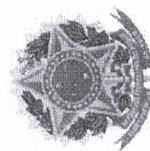
Item	Descrição	Total
1	POVOADO BOA ESPERANÇA	770.123,39
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	38.869,30
1.2	TERRAPLENAGEM	40.708,82
1.3	REVESTIMENTO PRIMÁRIO AAUQ	304.600,59
1.4	CALÇAMENTO	247.346,67
1.5	DRENAGEM SUPERFICIAL	104.148,73
1.6	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL	29.178,10
1.7	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	5.271,18
2	POVOADO JOSIAS	958.608,54
2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.563,22
2.2	TERRAPLENAGEM	53.315,87
2.3	REVESTIMENTO PRIMÁRIO AAUQ	398.779,93
2.4	CALÇAMENTO	323.005,54
2.5	DRENAGEM SUPERFICIAL	136.402,52
2.6	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL	32.315,61
2.7	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	12.225,85
3	POVOADO EBENEZIA	1.199.710,23
3.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	12.744,39
3.2	TERRAPLENAGEM	64.867,13
3.3	REVESTIMENTO PRIMÁRIO AAUQ	501.736,20
3.4	CALÇAMENTO	374.509,13
3.5	DRENAGEM SUPERFICIAL	207.500,11
3.6	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL	24.393,77
3.7	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	13.959,50
Total Geral		R\$ 2.928.442,16

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NO VALOR DE
 dois milhões, novecentos e vinte e oito mil, quatrocentos e quarenta e dois reais e dezesseis centavos

Faustino dos Santos Garcez Filho
 Faustino dos Santos Garcez Filho
 Engenheiro Civil
 CREA / CONFEA Nº 110714344-4

CNPJ: 04.699.133/0001-59
 Inscrição Estadual: 12397957-9
 Rua do Nazaré nº11 Centro, Bela Vista do Maranhão, - CEP 65335-000
 Fone: (98) 3372-1156

Este documento encontra-se registrado no Conselho
 Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do
 Maranhão, vinculado à Certidão nº 828875/2020,
 emitida em 05/09/2023



Certidão nº 828875/2020
 05/09/2023, 09:12

Chave de Impressão: 39z9x

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/09/2023 e contém 9 folhas



PROponente: ARBO EMPREENDIMENTOS LTDA
 Objeto: IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM VIAS DOS POVOADOS BOA ESPERANÇA, JOSIAS E ENFEREIRA DO MUNICÍPIO DE ZE DOCA - MA
 RDI: 36,23%
 Referência: SINAPI MARÇO/2013 COM DESONERAÇÃO
 Local: ZE DOCA-MA

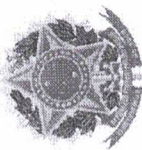
Planilha Orçamentária Sintética

Item	Código	Marca	Descrição	Unid	Quant	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
POVOADO BOA ESPERANÇA								770.123,38
SERVIÇOS PRELIMINARES								38.988,20
1.1	74209.001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	8,00	520,32	410,90	3.455,50
1.1.1	935F4	SINAPI	EXECUÇÃO DE DEPOSITO EM CANTILHÃO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA	m²	12,00	388,45	468,62	5.985,44
1.1.2	74221.001	SINAPI	COMPENSAÇÃO NÃO INCLUI DOBRO AF_04/2018	M	102,82	1,79	2,29	272,85
1.1.3	90000159	Próprio	SINALIZAÇÃO DE TRÁFEGO - NOTURNA	UN	1,00	3.292,52	4.228,97	4.228,97
1.1.4	90000151	Próprio	MODIFICAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	MED	6,00	3.353,27	4.321,91	25.911,45
1.1.5			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					40.708,81
TERRAPLENAGEM								1.485,35
1.2	75822.002	SINAPI	IMPLANTAÇÃO DE TERRENO COM REMOÇÃO DE CAMADA VEGETAL	m²	2.442,26	0,47	0,60	1.465,35
1.2.1	75822.002	SINAPI	UTILIZANDO MOTONIVELADORA	m²	2.442,26	0,28	0,37	801,21
1.2.2	76472	SINAPI	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GRID	m²	2.442,26	0,28	0,37	801,21
1.2.3	80866	SINAPI	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUSIVE CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADORA HIDRÁULICA (CAPACIDADE 0,8 M³) 111 HP, PROF. DE 3 CAMINHOS BASCULANTES DE 14 M, DMT DE 0,3 KM E VELOCIDADE MÉDIA 5,5 KM/H, AF_12/2013	m³	1.908,39	6,53	8,50	15.819,38
1.2.4	83555	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA SEM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXM), AF_04/2018	TXM	12.170,58	0,70	0,89	10.521,91
1.2.5	72861	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESURA	m²	8.146,85	1,11	1,42	11.560,02
REVESTIMENTO PRIMÁRIO AMQ								304.000,58
1.3	96462	SINAPI	EXECUÇÃO DE IMPLANTAÇÃO LIGANTE COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, AF_03/2017	m²	7.328,78	2,48	3,18	23.372,42
1.3.1	96462	SINAPI	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO RR-2C	m²	7.328,78	1,35	1,73	12.455,50
1.3.2	72943	SINAPI	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM, AF_03/2018	TXM	4.029,72	0,39	0,50	2.014,80
1.3.3	80170	SINAPI	ÁREA ASFALTO A QUENTE (AMQ) COM CAP 50/70, INCLUSIVE LUBRIFICAÇÃO E APLICAÇÃO, EXCLUSIVE TRANSPORTE	m²	366,34	567,50	728,17	265.752,78
1.3.4	70849.001	SINAPI	ÁREA ASFALTO A QUENTE (AMQ) COM CAP 50/70, INCLUSIVE LUBRIFICAÇÃO E APLICAÇÃO, EXCLUSIVE TRANSPORTE	m²	366,34	567,50	728,17	265.752,78
CALÇAMENTO								185.253,18
1.4	94309	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 8 CM, ARMADO AF_07/2016	m²	3.258,34	44,35	58,59	185.253,18
1.4.1	94309	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 8 CM, ARMADO AF_07/2016	m²	3.258,34	44,35	58,59	185.253,18
1.4.2	90000152	Próprio	PISO PODOTATE DIRECIONAL DE CONCRETO NA COR NATURAL, POTEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 40X40CMX2,50CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	m²	1.034,34	40,83	52,56	54.173,48
1.4.3	90000152	Próprio	PISO PODOTATE DIRECIONAL DE CONCRETO NA COR NATURAL, POTEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 40X40CMX2,50CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	UN	300,00	19,56	24,75	7.930,00
OREAGEM SUPERFICIAL								194.148,73
1.5	94267	SINAPI	QUA MIO-POL E SARILETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO PISTO COM EXTRUSORA, DUA 12 CM BASE X 23 CM ALTURA, SARILETA 35 CM BASE X 6,5 CM ALTURA, AF_08/2016	m²	2.713,62	25,52	38,98	104.148,73
SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL								28.178,19
1.6	75847	SINAPI	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETROREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	m²	271,26	27,47	35,74	9.562,72
1.6.1	75847	SINAPI	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETROREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	m²	271,26	27,47	35,74	9.562,72
1.6.2	00000153	Próprio	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS NAS DIMENSÕES 40 X 50CM INCL. SUPORTE E PARA TACADA	UN	8,00	137,15	175,94	1.427,52
1.6.3	00000151	Próprio	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE ADVERTÊNCIAS 2 NAS DIMENSÕES 1,26 X 1,26M INCL. SUPORTE PARA FIXAÇÃO	UN	22,00	645,13	827,88	18.207,85
SERVIÇOS COMPLEMENTARES								6.279,18
1.7	62583	SINAPI	CRANEA EX MOTO	m²	278,40	2,41	3,02	2.395,25
1.7.1	62583	SINAPI	CRANEA EX MOTO	m²	278,40	2,41	3,02	2.395,25
1.7.2	00000155	Próprio	LIMPEZA E VARREDURA DE RUA	m²	8.146,85	0,21	0,25	2.037,14
POVOADO JOSIAS								558.508,54
SERVIÇOS PRELIMINARES								2.503,22
2.1	74209.001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	4,00	520,32	410,93	2.043,52
2.1.1	74209.001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	4,00	520,32	410,93	2.043,52
2.1.2	74221.001	SINAPI	SINALIZAÇÃO DE TRÁFEGO - NOTURNA	M	42,84	1,79	2,29	97,54
TERRAPLENAGEM								53.319,87
2.2	75822.002	SINAPI	IMPLANTAÇÃO DE TERRENO COM REMOÇÃO DE CAMADA VEGETAL	m²	3.158,80	0,47	0,60	1.515,15
2.2.1	75822.002	SINAPI	UTILIZANDO MOTONIVELADORA	m²	3.158,80	0,28	0,37	884,86
2.2.2	76472	SINAPI	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GRID	m²	3.158,80	0,28	0,37	884,86
2.2.3	80866	SINAPI	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUSIVE CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADORA HIDRÁULICA (CAPACIDADE 0,8 M³) 111 HP, PROF. DE 3 CAMINHOS BASCULANTES DE 14 M, DMT DE 0,3 KM E VELOCIDADE MÉDIA 5,5 KM/H, AF_12/2013	m³	2.132,45	6,53	8,50	13.825,40
2.2.4	83555	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA SEM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXM), AF_04/2018	TXM	15.829,70	0,70	0,89	11.130,33
2.2.5	72861	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESURA	m²	10.662,05	1,11	1,42	15.140,04
REVESTIMENTO PRIMÁRIO AMQ								308.779,93
2.3	96462	SINAPI	EXECUÇÃO DE IMPLANTAÇÃO LIGANTE COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, AF_03/2017	m²	8.595,90	2,48	3,18	27.150,60
2.3.1	96462	SINAPI	EXECUÇÃO DE IMPLANTAÇÃO LIGANTE COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, AF_03/2017	m²	8.595,90	1,35	1,73	11.610,80
2.3.2	72943	SINAPI	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO RR-2C	m²	8.595,90	1,35	1,73	11.610,80

Faustino dos Santos Filho
 Engenheiro Civil
 CREA / CONFEA Nº 110714944-4

CNPJ: 04.695.133/0001-59
 Inscrição Estadual: 12397957-9
 Rua do Nazaré nº11 Centro, Bela Vista do Maranhão - CEP 65335-000
 Fone: (98) 3372-1156

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 828875/2020, emitida em 05/09/2023



Certidão nº 828875/2020
 05/09/2023, 09:12
 Chave de Impressão: 39z9x

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/09/2023 e contém 9 folhas



2.3.3	63176	SINAPI	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODO VIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF. 02/2016	TXM	4.951,02	0,39	0,50	2.480,51
2.3.4	73849/001	SINAPI	AREIA ASFALTICA A QUENTE (AAQ) COM CAP 5070, INCLUSIVE USINAGEM E APLICAÇÃO, EXCLUSIVE TRANSPORTE	m³	479,80	567,50	778,17	348.975,90
								343.095,54
2.4			CALÇAMENTO					
2.4.1	94983	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 8 CM ARMADO. AF. 02/2016	m²	4.264,80	44,35	56,89	242.624,17
2.4.2	00000152	Próprio	PISO PODOTÁTIL DIRECIONAL, DE CONCRETO, NA COR NATURAL, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 40X40CMX2,50CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-8, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	m²	1.264,00	40,89	53,38	71.440,52
2.4.3	00000158	Próprio	PISO PODOTÁTIL DIRECIONAL, DE CONCRETO, NA COR NATURAL, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 40X40CMX2,50CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-8, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	UN	361,06	18,40	24,75	8.934,75
								135.482,52
2.5			DRENAGEM SUPERFICIAL					
2.5.1	94267	SINAPI	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO, EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, GUIA 13 CM BASE X 22 CM ALTURA, SARJETA 30 CM BASE X 8,5 CM ALTURA. AF. 06/2016	M	3.554,00	28,92	28,38	130.402,52
								32.315,01
2.6			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL					
2.6.1	72947	SINAPI	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL, COM TINTA RETROREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	m²	355,46	27,47	35,24	12.524,26
2.6.2	00000153	Próprio	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS NAS DIMENSÕES 40 X 30CM INCL. SUPORTE PARA FIXAÇÃO	UN	9,00	137,15	175,94	1.563,46
2.6.3	00000161	Próprio	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE ADVERTÊNCIAS E NAS DIMENSÕES 1,25 X 1,25CM INCL. SUPORTE PARA FIXAÇÃO	UN	22,50	645,13	627,63	18.207,50
								12.225,85
2.7			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					
2.7.1	83593	SINAPI	CAIAÇÃO EM MEIO-FIO	m³	1.243,50	2,41	3,08	3.843,65
2.7.2	00000155	Próprio	LIMPÉZA E VARREDURA DE RUA	m²	10.852,00	0,31	0,39	4.158,18
2.7.3	00000157	Próprio	DESMOBILIZAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	UN	1,00	3.292,56	4.224,02	4.224,02
								1.186.718,32
3			POVOADO EBENEZEA					12.744,30
3.1			SERVIÇOS PRELIMINARES					
3.1.1	74203/001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	6,00	329,32	610,83	2.465,58
3.1.2	92594	SINAPI	EXECUÇÃO DE DEPOSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSIVE MOBILIÁRIO. AF. 04/2016	m²	12,00	380,45	459,62	5.605,44
3.1.3	74221/001	SINAPI	SINALIZAÇÃO DE TRÁFEGO - MOTOLUNA	m²	25,04	1,73	2,28	59,40
3.1.4	00000159	Próprio	MOBILIZAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	UN	1,00	3.292,52	4.223,97	4.223,97
								64.867,13
3.2			TERRAPLENAGEM					
3.2.1	73822/002	SINAPI	LIMPÉZA MECANIZADA DE TERREIRO COM REMOÇÃO DE CANADA VEGETAL, UTILIZANDO MOTONIVELADORA	m²	2.881,80	0,47	0,60	2.534,89
3.2.2	76472	SINAPI	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOVA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GRIDE	m²	12.972,00	0,29	0,37	4.789,54
3.2.3	68866	SINAPI	ESCOVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUSIVE CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADORA HIDRÁULICA (CACAUBA 0,8 M³ (1) 1 HP, PROT. DE 3 CAMINHOS BASCULANTES DE 14 M³, DMV DE 8,9 KM E VELOCIDADE MÉDIA 5,9 KM/H. AF. 12/2013	m³	3.584,40	6,63	8,50	22.052,40
3.2.4	93593	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 TON. EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO UNIDADES: TXVM. AF. 04/2016	TXM	19.893,14	0,70	9,69	17.359,88
3.2.5	72961	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESURA	m²	12.972,00	1,11	1,42	18.420,24
								501.736,20
3.3			REVESTIMENTO PRIMÁRIO AAQ					
3.3.1	96462	SINAPI	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO LIGANTE COM EMULSÃO ASFALTICA RR-2C AF. 08/2017	m²	11.674,80	2,49	3,89	37.242,61
3.3.2	71943	SINAPI	PINTURA DE LIGANTE COM EMULSÃO RR-2C	m²	11.874,56	1,33	1,76	18.967,18
3.3.3	93176	SINAPI	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODO VIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF. 02/2016	TXM	89.165,26	0,49	0,50	19.084,48
3.3.4	73849/001	SINAPI	AREIA ASFALTICA A QUENTE (AAQ) COM CAP 5070, INCLUSIVE USINAGEM E APLICAÇÃO, EXCLUSIVE TRANSPORTE	m³	583,74	567,50	778,17	475.051,95
								374.906,13
3.4			CALÇAMENTO					
3.4.1	94983	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 8 CM ARMADO. AF. 02/2016	m²	51.893,20	44,35	56,89	235.190,83
3.4.2	00000152	Próprio	PISO PODOTÁTIL DIRECIONAL, DE CONCRETO, NA COR NATURAL, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 40X40CMX2,50CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-8, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	m²	1.452,86	40,89	53,38	76.109,80
3.4.3	00000158	Próprio	PISO PODOTÁTIL DIRECIONAL, DE CONCRETO, NA COR NATURAL, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 40X40CMX2,50CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-8, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	UN	130,06	18,30	24,75	3.217,50
								207.500,11
3.5			DRENAGEM SUPERFICIAL					
3.5.1	94267	SINAPI	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO, EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, GUIA 13 CM BASE X 22 CM ALTURA, SARJETA 30 CM BASE X 8,5 CM ALTURA. AF. 06/2016	M	4.324,00	28,92	28,38	185.955,12
3.5.2	94263	SINAPI	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO, EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 11,5 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF. 06/2016	M	1.729,50	18,73	24,02	41.641,09
								24.393,77
3.6			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL					
3.6.1	72947	SINAPI	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL, COM TINTA RETROREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	m²	432,40	27,47	35,24	15.287,77
3.6.2	00000153	Próprio	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS NAS DIMENSÕES 40 X 30CM INCL. SUPORTE PARA FIXAÇÃO	UN	9,00	137,15	175,94	679,70
3.6.3	00000161	Próprio	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE ADVERTÊNCIAS E NAS DIMENSÕES 1,25 X 1,25CM INCL. SUPORTE PARA FIXAÇÃO	UN	16,00	645,13	907,63	8.276,30
								12.888,50
3.7			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					
3.7.1	83593	SINAPI	CAIAÇÃO EM MEIO-FIO	m³	1.515,40	2,41	3,08	4.878,46
3.7.2	00000155	Próprio	LIMPÉZA E VARREDURA DE RUA	m²	12.873,00	0,31	0,39	5.053,68
3.7.3	00000157	Próprio	DESMOBILIZAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	UN	1,00	3.292,56	4.224,02	4.224,02
								2.283.740,42
								641.585,74
								2.925.445,16

Fausto dos Santos Góes Filho

 Engenheiro Civil

 CREA/CONFEA Nº 11971434-4

2E DOGAMA, 13 DE DEZEMBRO DE 2016

CNPJ: 04.699.133/0001-59

 Inscrição Estadual: 12797957-9

 Rua do Nazaré nº 11 Centro, Bela Vista do Maranhão - CEP 65535-000

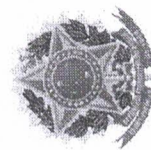
 Fone: (98) 3372-1156

Este documento encontra-se registrado no Conselho

 Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do

 Maranhão, vinculado à Certidão nº 828875/2020,

 emitida em 05/09/2023



Certidão nº 828875/2020

 05/09/2023, 09:12

 Chave de Impressão: 3929x

 O documento neste ato registrado foi emitido em 05/09/2023 e contém 9 folhas



PROPOSTANTE: ARBO EMPREENDIMENTOS LTDA.
 OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM VIAS DOS POVOADOS BOA ESPERANÇA, JOSIAS E
 EBENEZIA DO MUNICÍPIO DE ZÉ DOCA - MA
 BDI: 28,29% ENCARGOS SOCIAIS: 87,40%
 REFERÊNCIA: SINAPI MARÇO/2018 COM DESONERAÇÃO
 LOCAL: ZÉ DOCA-MA

CURVA ABC

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	% DO SUBITEM	% TOTAL DO SUBITEM
3.3.4	AREIA ASFALTO A QUENTE (AAUQ) COM CAP 50/70, INCLUSIVE USINAGEM E APLICAÇÃO, EXCLUSIVE TRANSPORTE	m³	425.061,95	14,51%	14,51%
2.3.4	AREIA ASFALTO A QUENTE (AAUQ) COM CAP 50/70, INCLUSIVE USINAGEM E APLICAÇÃO, EXCLUSIVE TRANSPORTE	m³	349.375,96	11,93%	26,45%
3.4.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO, AF. 07/2016	m²	295.190,83	10,08%	36,53%
1.3.4	AREIA ASFALTO A QUENTE (AAUQ) COM CAP 50/70, INCLUSIVE USINAGEM E APLICAÇÃO, EXCLUSIVE TRANSPORTE	m³	266.757,79	9,11%	45,63%
2.4.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO, AF. 07/2016	m²	242.824,47	8,29%	53,92%
1.4.1	CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO, AF. 07/2016	m²	165.253,18	6,33%	60,25%
3.5.1	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, GUIA 13 CM BASE X 22 CM ALTURA, SARJETA 30 CM BASE X 8,5 CM ALTURA, AF. 06/2016	M	165.955,12	5,67%	65,91%
2.5.1	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, GUIA 13 CM BASE X 22 CM ALTURA, SARJETA 30 CM BASE X 8,5 CM ALTURA, AF. 06/2016	M	136.402,52	4,66%	70,57%
1.5.1	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, GUIA 13 CM BASE X 22 CM ALTURA, SARJETA 30 CM BASE X 8,5 CM ALTURA, AF. 06/2016	M	104.148,73	3,56%	74,13%
3.4.3	PISO PODOTÁTIL DIRECIONAL, DE CONCRETO, NA COR NATURAL, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 40X40CMX2,50CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AG-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	m²	76.100,80	2,60%	78,73%
2.4.2	PISO PODOTÁTIL DIRECIONAL, DE CONCRETO, NA COR NATURAL, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 40X40CMX2,50CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AG-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	m²	71.446,32	2,44%	79,17%
1.4.2	PISO PODOTÁTIL DIRECIONAL, DE CONCRETO, NA COR NATURAL, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 40X40CMX2,50CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AG-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	m²	54.173,49	1,85%	81,02%
3.5.2	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 11,5 CM BASE X 22 CM ALTURA, AF. 06/2016	M	41.544,99	1,42%	82,43%
3.3.1	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO LIGANTE COM EMULSAO ASFALTICA RR-2C, AF. 09/2017	m³	37.242,61	1,27%	83,71%
2.3.1	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO LIGANTE COM EMULSAO ASFALTICA RR-2C, AF. 09/2017	m³	30.610,60	1,05%	84,75%
1.1.5	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	MES	25.811,46	0,88%	85,63%
1.3.1	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO LIGANTE COM EMULSAO ASFALTICA RR-2C, AF. 09/2017	m³	23.372,42	0,80%	86,43%
3.2.3	ESCOVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CACA-MBA: 0,8 M³ / 111 HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 0,3 KM E VELOCIDADE MÉDIA 5,9 KM/H, AF. 12/2013	m³	22.052,40	0,75%	87,18%
3.3.2	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSAO RR-2C	m²	19.847,16	0,68%	87,86%
3.3.3	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 LEM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM, AF. 02/2016	TXKM	19.584,48	0,67%	88,53%
3.2.5	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA	m²	18.420,24	0,63%	89,16%
1.6.3	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE ADVERTÊNCIAS S NAS DIMENSÕES 1,26 X 1,26CM, INCL. SUPORTE PARA FIXAÇÃO	UN	18.207,86	0,62%	89,78%
2.6.3	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE ADVERTÊNCIAS S NAS DIMENSÕES 1,26 X 1,26CM, INCL. SUPORTE PARA FIXAÇÃO	UN	18.207,86	0,62%	90,40%

CNPJ: 04.699.133/0001-59

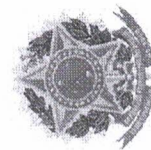
Inscrição Estadual: 12397957-9

Rua do Nazaré nº11 Centro, Bela Vista do Maranhão, - CEP 65335-000

Fone: (98) 3372-1156

Faustino dos Santos Garcez Filho
 Engenheiro Civil
 CREA / CONFEA Nº 110714944-4

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 828875/2020, emitida em 05/09/2023



Certidão nº 828875/2020

05/09/2023, 09:12

Chave de Impressão: 3929x

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/09/2023 e contém 9 folhas



PROponente: ARBO EMPREENDIMENTOS LTDA.
 Objeto: IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM VIAS DOS POVOADOS BOA ESPERANÇA, JOSIAS E
 EBENEZIA DO MUNICÍPIO DE ZÉ DOCA - MA
 BDI: 28,29% ENCARGOS SOCIAIS: 87,40%
 Referência: SINAPI MARÇO/2018 COM DESONERAÇÃO
 Local: ZÉ DOCA-MA

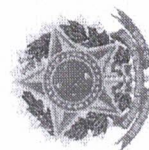
CURVA ABC

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	% DO SUBITEM	% TOTAL DO SUBITEM
2.3.3	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF. 02/2016	TXKM	2.480,51	0,08%	95,26%
1.1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	2.465,58	0,08%	95,35%
2.1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	2.465,58	0,08%	95,43%
3.1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	2.465,58	0,08%	95,51%
3.2.1	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOÇÃO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO MOTONIVELADORA	m²	2.334,96	0,08%	99,59%
1.2.1	CAIAÇÃO EM MEIO FIO	m²	2.356,25	0,07%	99,67%
1.3.3	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF. 02/2016	TXKM	2.014,96	0,07%	99,73%
2.2.1	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOÇÃO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO MOTONIVELADORA	m²	1.919,16	0,07%	99,80%
2.5.2	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS NAS DIMENSÕES 40 X 30CM INCL. SUPORTE PARA FIXAÇÃO	UN	1.583,48	0,05%	99,85%
1.2.1	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOÇÃO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO MOTONIVELADORA	m²	1.465,35	0,05%	99,90%
1.5.2	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS NAS DIMENSÕES 40 X 80CM INCL. SUPORTE PARA FIXAÇÃO	UN	1.407,52	0,05%	99,95%
3.5.2	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS NAS DIMENSÕES 40 X 80CM INCL. SUPORTE PARA FIXAÇÃO	UN	879,70	0,03%	99,98%
1.1.3	SINALIZAÇÃO DE TRANSITO - NOTURNA	M	372,85	0,01%	99,99%
2.1.2	SINALIZAÇÃO DE TRANSITO - NOTURNA	M	97,64	0,00%	100,00%
3.1.3	SINALIZAÇÃO DE TRANSITO - NOTURNA	M	59,40	0,00%	100,00%
TOTAL GERAL DA PLANILHA			2.928.442,16		

ZÉ DOCA/MA, 13 DE DEZEMBRO DE 2018

Faustino dos Santos Barceiz Filho
 Faustino dos Santos Barceiz Filho
 Engenheiro Civil
 CREA / CONFEA Nº 110714944-4

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 828875/2020, emitida em 05/09/2023



Certidão nº 828875/2020

05/09/2023, 09:12

Chave de Impressão: 3929x

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/09/2023 e contém 9 folhas

CNPJ: 04.699.133/0001-59

Inscrição Estadual: 12397957-9

Rua do Nazaré nº 11 Centro, Bela Vista do Maranhão, - CEP 65335-000

Fone: (98) 3372-1156



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

CREA-MA

ART OBRA / SERVIÇO
Nº MA20190232269



Página 9/9

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

INICIAL

1. Responsável Técnico

FAUSTINO DOS SANTOS GARCEZ FILHO
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

RNP: 1107149444
Registro: 1107149444MA

Empresa contratada: ARBO EMPREENDIMENTOS EIRELI

Registro: 0000011904-MA

2. Dados do Contrato

Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE ZÉ DOCA - MA
AVENIDA MILITAR
Complemento:
Cidade: ZÉ DOCA

Bairro: VILA DO BEC
UF: MA

CPF/CNPJ: 12.122.065/0001-99
Nº: S/N
CEP: 65365000

Contrato: 019/2018
Valor: R\$ 2.928.442,16
Ação Institucional: Outros

Celebrado em: 28/01/2019
Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Situação: BAIXA DE ART
Atendido: SIM
Motivo: CONCLUSÃO DA OBRA/SERVIÇO

Data da Solicitação: 17/02/2020

Data do Atendimento:

3. Dados da Obra/Serviço

POVOADO VILA BOA ESPERANÇA, JOSIAS E EBENEZIA

Nº: S/N

Complemento:
Cidade: ZÉ DOCA
Data de Início: 28/01/2019

Bairro: ZONA RURAL
UF: MA

CEP: 65365000

Previsão de término: 29/05/2019

Coordenadas Geográficas: 0, 0

Finalidade: Outro

Código: Não Especificado

CPF/CNPJ: 12.122.065/0001-99

Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE ZÉ DOCA - MA

4. Atividade Técnica

7 - EXECUÇÃO

53 - EXECUCAO > #A0604 - TERRAPLENAGEM
53 - EXECUCAO > #A0506 - PAVIMENTACAO ASFALTICA
53 - EXECUCAO > #A0605 - DRENAGEM
53 - EXECUCAO > #A0535 - MEIO-FIOS
53 - EXECUCAO > #A0534 - SARJETAS
53 - EXECUCAO > #A0539 - SINALIZACAO HORIZONTAL
53 - EXECUCAO > #A0540 - SINALIZACAO VERTICAL

Quantidade	Unidade
31.774,00	m²
1.429,88	m³
12.320,00	m
12.320,00	m
12.320,00	m
1.059,16	m²
1.059,16	m²

5. Observações

Execução de Serviços de Adequação de Estradas Vicinais no Município, com Implantação de Pavimentação Asfáltica em em Vias dos Povoados, Vila Boa Esperança, Josias e Ebenezia. Conforme Convênio N°009470/2017

6. Declarações

- Dedaro 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

SENCE - SIND. DOS ENGENHEIROS DO MA

8. Assinaturas

Dedaro serem verdadeiras as informações acima

FAUSTINO DOS SANTOS GARCEZ FILHO - CPF: 137.013.123-20

Local _____ de _____ de _____
data

PREFEITURA MUNICIPAL DE ZÉ DOCA - MA - CNPJ: 12.122.065/0001-99

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\$ 226,50 Registrada em: 25/01/2019 Valor pago: R\$ 226,50 Nosso Número: 8301835196

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 4Wa86
Impresso em: 05/09/2023 às 09:12:37 por: adapt, ip: 192.168.100.1

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

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



Certidão nº 828875/2020

05/09/2023, 09:12

Chave de Impressão: 39z9x

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/09/2023 e contém 9 folhas



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

CREA-MA



Página 1/1

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 **FAUSTINO DOS SANTOS GARCEZ FILHO** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **FAUSTINO DOS SANTOS GARCEZ FILHO**
Registro: **1107149444MA** RNP: **1107149444**
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **00011071494445066610** Tipo de ART: **ART**
Forma de registro: **INICIAL**
Empresa contratada: **SIGNANDES EMPREENDIMENTOS LTDA**

Registrada em: **17/09/2014** Baixada em: **26/09/2014**
Participação técnica: **INDIVIDUAL**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE GONÇALVES DIAS**
Endereço do contratante: **PRAÇA JOÃO AFONSO CARDOSO Nº404**
Complemento:
Cidade: **GONÇALVES DIAS**
Contrato:
Valor do contrato: **R\$ 1.131.736,00**
Ação institucional: **Outros**
Endereço da obra/serviço: **RUAS DO CENTRO**
Complemento:
Cidade: **GONÇALVES DIAS**
Data de início: **30/12/2013**
Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**
Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE GONÇALVES DIAS**

CPF/CNPJ: **06.314.827/0001-56**
Nº:
Bairro: **CENTRO**
UF: **MA** CEP: **65775000**
Nº:
Bairro: **ZONA URBANA**
UF: **MA** CEP: **65775000**

Atividade Técnica: **1 - ATUACAO #A0507 - PAVIMENTACAO DE CONCRETO 53 - EXECUCAO 18000 M2;**

___ **Observações** ___

CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS QUE ENTRE SI CELEBRAM A PREFEITURA DE GONÇALVES DIAS E A SIGNANDES EMPREENDIMENTOS LTDA-ME. CONTRATO DE Nº 41/2013 QUE TEM COMO OBJETO OS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO COM PISO SEXTAVADO TRIPLO BLOKRETE NAS VIAS URBANAS NO MUNICÍPIO DE GONÇALVES DIAS, COM ÁREA CONSTRUÍDA DE 18.000,00M².

___ **Informações Complementares** ___

Certidão de Acervo Técnico nº **720171/2014**
26/09/2014
0wxDY

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: **0wxDY**





CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS ENTRE DUAS PESSOAS JÚRICAS DE DIREITO PRIVADO

Por este documento particular de prestação de serviço entre duas pessoas jurídicas de direito privados, AS PARTES:

L L L ASSUNCAO LTDA pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ nº 30.187.833/0001-74, com sede social em **ROD CONTORNO DA BR-316, 2514, CONJ SANTA CECILIA, SAO CRISTOVAO, SANTA INES - MA** doravante denominada **CONTRATANTE** e neste ato representada na forma de seus atos constitutivos, por seu representante legal **Lucas LUAN LEITE ASSUNÇÃO, BRASILEIRO, SOLTEIRO, EMPRESÁRIO**, portador do Documento de Identidade RG nº. 0484729720132 SSP MA, inscrito no CPF/MF sob o nº. 614.453.523-38, residente e domiciliado em **RUA ALAN PIMETEL, N° 105, BAIRRO: COHEB, SANTA INÊS-MA.**

REAL EMPREENDIMENTO COMERCIO E SERVIÇOS LTDA, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ 31.372.068/0001-25, com sede na **RUA APOLO, N° 295, LOTE 0038, QUADRA 217, BAIRRO SÃO CRISTÓVÃO, SANTA INES - MA / CEP: 65300-415**, doravante denominada **CONTRATADA** e neste ato representada na forma de seus atos constitutivos, por seu representante legal **JOAO MARCUS PINHEIRO FERNANDES, BRASILEIRO, SOLTEIRO, EMPRESARIO, NASCIDO EM 02/08/1992, RG: 0269589820030 SSP MA, CPF 047.216.473-28**, residente e domiciliado na **RUA DA RAPOSA, 396, CENTRO, SANTA INÊS - MA.**

Decidem as partes, na melhor forma de direito, celebrar o presente CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS, que reger-se-á mediante as cláusulas e condições adiante estipuladas, que se segue a saber:

I - DO OBJETO

Cláusula 1ª: O presente contrato tem por objeto a prestação de serviços profissionais especializados em **PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS EM ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE OBRA DE UM GALPÃO COMERCIAL NO MUNICÍPIO DE GOVERNADOR NUNES FREIRE-MA.**

II - OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

Cláusula 2ª: A CONTRATANTE deverá fornecer à CONTRATADA todas as informações necessárias à realização do serviço, devendo especificar os detalhes necessários à perfeita consecução do mesmo.

Cláusula 3ª: A CONTRATANTE deverá efetuar o pagamento na forma e condições estabelecidas.

III - OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

LLL ASSUNÇÃO

Avenida Castelo Branco, 4184 -- São Cristóvão -- CEP: 65300-000 Santa Inês -- MA
CNPJ: 30.187.833/0001-74

Fone: (98) 3653 2212/98828 5180 e-mail: torneadoraassuncao@hotmail.com

Cláusula 4ª: A CONTRATADA deverá prestar os serviços de desenvolvimento solicitados pela CONTRATANTE conforme detalhamento de desenvolvimento e prazos descritos no ANEXO 1 e na cláusula 11ª.

Cláusula 5ª: Serão de responsabilidade da CONTRATADA os meios necessários para viabilizar a prestação de serviço objeto deste instrumento, incluindo equipamentos, licenças de software, local de trabalho, entre outros, salvo as obrigações da CONTRATANTE previstas neste contrato

Cláusula 6ª: A CONTRATADA se obriga a manter absoluto sigilo sobre as operações, dados, estratégias, materiais, pormenores, informações e documentos da CONTRATANTE, mesmo após a conclusão dos projetos e serviços ou do término da relação contratual.

Cláusula 7ª: Os contratos, informações, dados, materiais e documentos inerentes à CONTRATANTE ou aos seus clientes deverão ser utilizados, pela CONTRATADA, por seus funcionários ou contratados, estritamente para cumprimento dos serviços solicitados pela CONTRATANTE. A CONTRATADA concorda que tais informações devam ser manuseadas com o mesmo grau de cuidado que aplica às suas próprias informações confidenciais e se responsabiliza pelo correto uso de tais informações por parte de seus funcionários e contratados.

Cláusula 8ª: Será de responsabilidade da CONTRATADA todo o ônus trabalhista ou tributário referente aos funcionários utilizados para a prestação do serviço objeto deste instrumento, ficando a CONTRATANTE isenta de qualquer obrigação em relação a eles.

Cláusula 9ª: A CONTRATADA deverá fornecer os respectivos documentos fiscais, referente ao(s) pagamento(s) do presente instrumento.

IV - DOS SERVIÇOS

Cláusula 10ª: A CONTRATADA atuará no projeto de acordo com as especificações de funcionalidades descritas no ANEXO 01 que passa ser parte integrante do presente contrato.

Cláusula 11ª: Os serviços terão início após o envio de todo o material e especificações necessários por parte da CONTRATANTE.

V - DO PREÇO E DAS CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

Cláusula 12ª: Os serviços alvos deste contrato serão parcelados em 4 (quatro) vezes e foi o acordo para pagamento em permutas, em negócios (bens). **Valor: R\$ 4.708.125,75 (QUATRO MILHÕES SETECENTOS E OITO MIL CENTO E VINTE E CINCO REAIS E SETENTA E CINCO CENTAVOS).**

VI - DO PRAZO E VALIDADE

Cláusula 13ª: A CONTRATADA buscará realizar os serviços dentro dos prazos determinado **data de Início: 07/10/2025 Previsão de término: 04/11/2025** e na cláusula 11ª, sendo sua responsabilidade comunicar a impossibilidade de cumprimento, bem como os motivos para tal e o novo prazo previsto, estando em sua competência a capacidade para tal avaliação.

LLL ASSUNÇÃO

Avenida Castelo Branco, 4184 – São Cristóvão – CEP: 65300-000 Santa Inês – MA

CNPJ: 30.187.833/0001-74

Fone: (98) 3653 2212/98828 5180 e-mail: torneadoraassuncao@hotmail.com



Cláusula 14ª: Este instrumento é válido até a finalização do projeto ou encerramento do contrato, não ficando a CONTRATADA isenta de seus compromissos éticos após invalidação do mesmo.

VII - DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

Cláusula 15ª: Fica compactuada entre as partes a total inexistência de vínculo trabalhista entre as partes, excluindo as obrigações previdenciárias e os encargos sociais, não havendo entre CONTRATADA e CONTRATANTE qualquer tipo de relação de subordinação.

X - DO FORO

Cláusula 16ª: Para dirimir quaisquer controvérsias oriundas do presente contrato, as partes elegem o foro da Comarca de Santa Inês do Estado de Maranhão;

Por estarem assim justos e de acordo, firmam o presente instrumento, em duas vias de igual teor, juntamente com 2 (duas) testemunhas.

Santa Inês, 06 de outubro de 2025.

LL L ASSUNCAO
LTDA:30187833
000174

Assinado de forma digital
por L L L ASSUNCAO
LTDA:30187833000174
Dados: 2025.10.06 09:07:32
-03'00"

Contratante

REAL EMPREENDIMENTOS
COMERCIO E SERVICOS
LTDA:31372068000125

Assinado de forma digital por REAL
EMPREENDIMENTOS COMERCIO E
SERVICOS LTDA:31372068000125
Dados: 2025.10.06 17:51:17 -03'00"

Contratado

Testemunhas.

LL L ASSUNÇÃO

Avenida Castelo Branco, 4184 – São Cristóvão – CEP: 65300-000 Santa Inês – MA
CNPJ: 30.187.833/0001-74
Fone: (98) 3653 2212/98828 5180 e-mail: torneadoraassuncao@hotmail.com

LAUDO TÉCNICO



Atesto, para os devidos fins de direito, que o profissional Engenheiro Civil JOÃO VICTOR NUNES MARTINS MEDEIROS, inscrito no CPF nº 060.874.143-47, e no CREA – MA nº 1120602319, Responsável Técnico da empresa **REAL EMPREENDIMENTOS COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA**, inscrita no CNPJ nº 31.372.068/0001-25, com sede na Rua Apolo, número 295, Lote 0038, Quadra 217, Bairro São Cristóvão em Santa Inês – MA, executou para a empresa L L L ASSUNCAO LTDA, inscrita no CNPJ nº 30.187.833/0001-74, com sede social em ROD CONTORNO DA BR-316, 2514, CONJ SANTA CECILIA, SAO CRISTOVAO, SANTA INES – MA, no período de 15/01/2025 a 04/11/2025, de acordo com as normas técnicas vigentes, dentro do prazo e da programação prevista, todos os serviços de execução de Obra de um Galpão comercial pre moldado localizado no povoado Vila União, Zona Rural de Governador Nunes Freire – MA.

Os serviços e seus quantitativos executados durante o período citado na ART, foram executados em obediência as especificações técnicas e as normas técnicas, com equipamentos adequados e com a mão de obra especializada, de forma criteriosa e satisfatória, totalizando o valor de R\$ **4.708.125,75** (QUATRO MILHÕES SETECENTOS E OITO MIL CENTO E VINTE E CINCO REAIS E SETENTA E CINCO CENTAVOS).

Santa Inês – MA, 04 de Novembro de 2025.



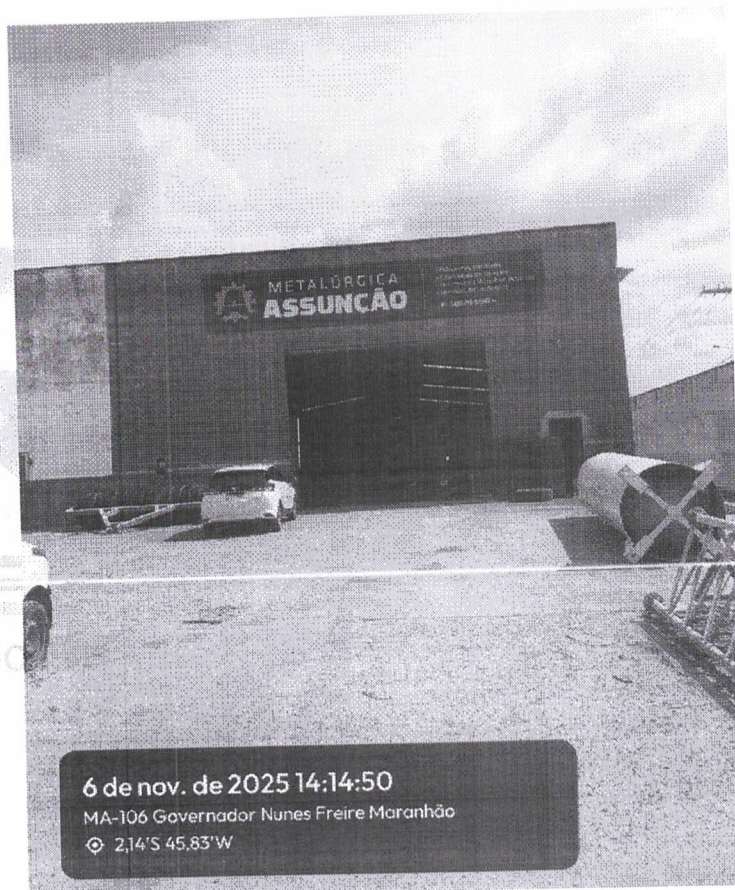
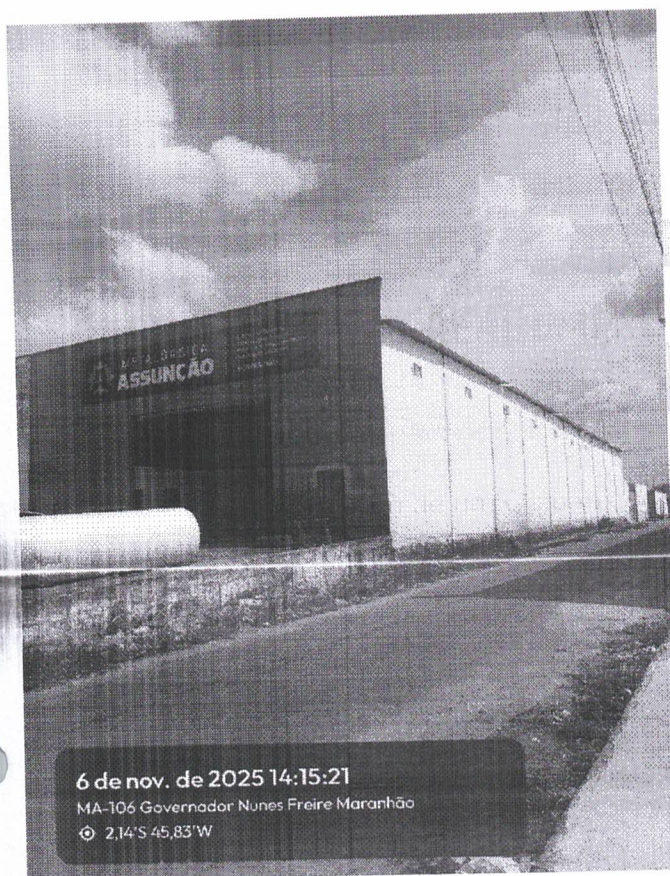
Documento assinado digitalmente
JEFFERSON BEZERRA DUNGA
Data: 04/11/2025 17:19:00 -0300
Verifique em <https://validar.itl.gov.br>

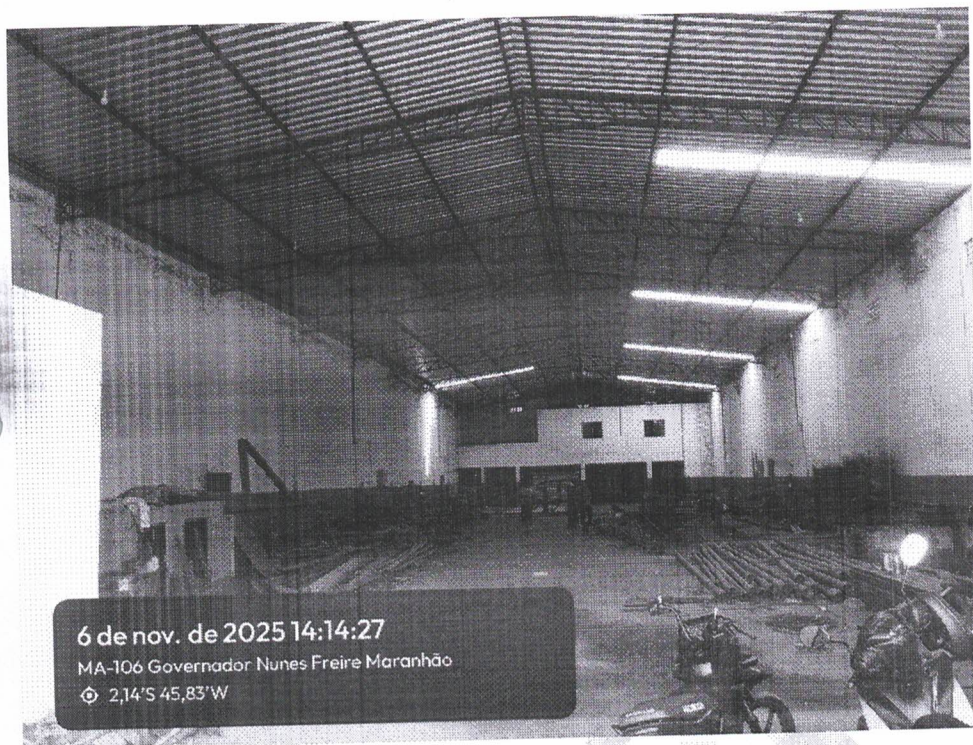
Jefferson Bezerra Dunga
Engenheiro Civil
CREA-MA 1121188010MA

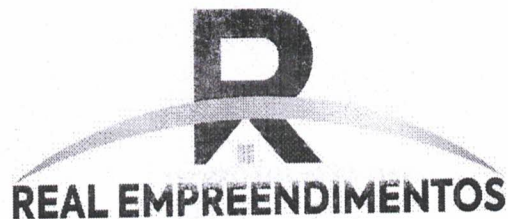
RELATÓRIO DE FOTOS

OBRA: Construção de um Galpão comercial pré moldado localizado no povoado Vila União, Zona Rural de Governador Nunes Freire – MA.

DATA: 06/11/2025







JOAO MARCUS PINHEIRO
FERNANDES:0472164732
8

Assinado de forma digital por
JOAO MARCUS PINHEIRO
FERNANDES:04721647328
Dados: 2025.11.06 15:54:57
-03'00'

REAL EMPREENDIMENTOS COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA
JOAO MARCUS PINHEIRO FERNANDES
CPF: 047.216.473-28

JOAO VICTOR NUNES
MARTINS
MEDEIROS:0608741434
7

Assinado de forma digital por
JOAO VICTOR NUNES MARTINS
MEDEIROS:06087414347
Dados: 2025.11.06 15:55:14
-03'00'

JOAO VICTOR NUNES MARTINS MEDEIROS
ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nº 1120602319

REAL EMPREENDIMENTOS
Real Empreendimentos Comércio e Serviços LTDA.



REAL EMPREENDIMENTOS
Real Empreendimento Comercio e Serviços LTDA.

CNPJ.: 31.372.068/0001-25 - Insc. Estadual: 126706808 - Insc. Municipal: 239694
End.: Rua Apolo, Nº 295, Lote 0038, Quadra 217, Bairro São Cristóvão, CEP: 65300-415
Telefones: (98) 98220-2637



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

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão



Página 1/9

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 **ATANOAN DA SILVA NASCIMENTO** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **ATANOAN DA SILVA NASCIMENTO**

Registro: **1103016539**

RNP: **1103016539**

Título profissional: **ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO, ENGENHEIRO ELETRICISTA**

Número da ART: **MA20180160043**

Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO**

Registrada em: **05/03/2018**

Baixada em: **04/04/2018**

Forma de registro: **INICIAL**

Participação técnica: **INDIVIDUAL**

Empresa contratada: **C S CONTROLE E SERVICOS LTDA ME**

Contratante: **Prefeitura Municipal de Pinheiro - Ma - Secretaria Municipal de Planejamento**

CPF/CNPJ: **06.200.745/0001-80**

Endereço do contratante: **PRAÇA José Sarney**

Nº: **560**

Complemento: **Sem complemento**

Bairro: **Centro**

Cidade: **Pinheiro**

UF: **MA**

CEP: **65200000**

Contrato: **036/2017**

Celebrado em: **10/03/2017**

Valor do contrato: **R\$ 2.999.713,80**

Tipo de contratante: **PESSOA JURIDICA DE DIREITO PUBLICO**

Ação institucional: **Outros**

Endereço da obra/serviço: **AREA Cidade de Pinheiro-MA**

Nº: **S/N**

Complemento: **Sem complemento**

Bairro: **Diversos**

Cidade: **Pinheiro**

UF: **MA**

CEP: **65200000**

Data de início: **10/03/2017**

Conclusão efetiva: **10/03/2018**

Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**

Proprietário: **Prefeitura Municipal de Pinheiro - Ma - Secretaria Municipal de Planejamento**

CPF/CNPJ: **06.200.745/0001-80**

Atividade Técnica: **7 - EXECUÇÃO ATIVIDADES DE A.R.T. -> #B0206 - SISTEMA DE PROTECAO 58 - MANUTENCAO 630.00 ampére; 7 - EXECUÇÃO ATIVIDADES DE A.R.T. -> #B0302 - REDE DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA ELETRICA 58 - MANUTENCAO 650.00 quilômetro; 7 - EXECUÇÃO ATIVIDADES DE A.R.T. -> #B0602 - TRANSFORMADORES 58 - MANUTENCAO 9000.00 quilovolt-ampére; 7 - EXECUÇÃO ATIVIDADES DE A.R.T. -> #B1102 - ILUMINACAO 58 - MANUTENCAO 10474.00 unidade; 7 - EXECUÇÃO ATIVIDADES DE A.R.T. -> #B1106 - INSTALACAO ELETRICA EM B.TENSAO P/ FINS RESID./COMERC. 58 - MANUTENCAO 650.00 quilômetro;**

Observações

Serviços de Gerenciamento e Manutenção da Iluminação Pública com substituição de peças de aproximadamente 10.474 pontos de iluminação pública e afins, para atender as necessidades da Secretaria de Obras e Serviços Urbanos da cidade de Pinheiro-Ma, de conformidade com o PREGÃO PRESENCIAL nº 032/2017 e do Processo Administrativo nº 359/2017.

Informações Complementares

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 798329/2018

23/05/2018, 13:40

4D271

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: 4D271

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão
Rua 28 de Julho, nº 214, Centro, 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: 23/05/2018, às 14:40.

PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHEIRO
ESTADO DO MARANHÃO

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins e a quem possa interessar, que nos foram prestados com bom desempenho e nada tendo que desabone a conduta do prestador, os serviços com aplicação de materiais descritos abaixo e com as seguintes características:

CONTRATO Nº: 036/2017

LOCAL DE REALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS:

CIDADE DE PINHEIRO – MA. CEP: 65200-000

PERÍODO DA REALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS:

De 10/03/2017 à 09/03/2018

DADOS DO CONTRATANTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHEIRO - MA

CNPJ/CPF: 06.200.745/0001-80

PRAÇA JOSÉ SARNEY, 560 CENTRO CEP 65200-000

DADOS DO PROPRIETÁRIO:

PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHEIRO - MA

CNPJ/CPF: 06.200.745/0001-80

PRAÇA JOSÉ SARNEY, 560 CENTRO CEP 65200-000

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

ATANOAN DA SILVA NASCIMENTO

Engenheiro Eletricista

Registro Nacional Profissional (RNP): nº 1103016539

Registro no CREA: nº 9189-D/MA



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 798329/2018, em 23/05/2018 emitida



Certidão nº 798329/2018

23/05/2018, 14:40

Chave de Impressão: 4D271

O documento neste ato registrado foi emitido em 23/05/2018 e contém 6 folhas

Praça José Sarney, 560 – Centro

Pinheiro – Maranhão

CNPJ N.º 06.200.745/0001-80



PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHEIRO
ESTADO DO MARANHÃO



PESSOA JURÍDICA CONTRATADA:

CS CONTROLE E SERVIÇOS LTDA - ME, inscrita no CNPJ nº 21.161.632/0001-07, com sede na AV. Davi Alves Silva, 190 B, Centro, Davinópolis/MA, CEP 65927-000.

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS REALIZADOS:

OBJETO: Serviços de Gerenciamento e Manutenção da Iluminação Pública com substituição de peças de aproximadamente 10.474 pontos de iluminação pública e afins, para atender as necessidades da Secretaria de Obras e Serviços Urbanos da cidade de Pinheiro-Ma, de conformidade com o PREGÃO PRESENCIAL nº 036/2017 e do Processo Administrativo n.º 359/2017.

QUANTITATIVO DOS SERVIÇOS EXECUTADOS E MATERIAIS FORNECIDOS:

SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS							
SINAPI	DISCRIMINAÇÃO	UND	V. UNIT.	QTD/MÊS	V. MÊS	QTD MESES	V. TOTAL
MATERIAIS							
427	ALÇA PREFORMADA P/ CABO ALUM 16mm	PC	R\$3,17	2	R\$6,34	12	R\$76,08
MERCAD O	ARMAÇÃO SECUNDARIA 1 ESTRIBO C/ ISOLADOR	PÇ	R\$25,35	5	R\$126,75	12	R\$1.521,00
39380	BASE PARA RELE FOTOELÉTRICO	PC	R\$9,23	30	R\$276,90	12	R\$3.322,80
MERCAD O	BOBINA PARA CHAVE COMANDO DE IP	PC	141,47	2	R\$282,94	12	R\$3.395,28
12295	BOCAL E 27	PC	R\$3,90	100	R\$390,00	12	R\$4.680,00
2512	BRAÇO P/LUMINARIA LB 600	PC	R\$123,50	10	R\$1.235,00	12	R\$14.820,00
2512	BRAÇO P/LUMINARIA X21	PC	R\$23,85	50	R\$1.192,50	12	R\$14.310,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 798329/2018, em 23/05/2018 emitida



Certidão nº 798329/2018

23/05/2018, 14:40

Chave de Impressão: 4D271

O documento neste ato registrado foi emitido em 23/05/2018 e contém 6 folhas

Praça José Sarney, 560 – Centro

Pinheiro – Maranhão

CNPJ N.º 06.200.745/0001-80

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão
Rua 28 de Julho, nº 214, Centro, 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: 23/05/2018, às 14:40.



PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHEIRO
ESTADO DO MARANHÃO



MERCAD O	CABO ALUMÍNIO MULTIPLEXADO IF+INX16mm	M	R\$7,74	50	R\$387,00	12	R\$4.644,00
993	CABO FLEXÍVEL 1,5mm	M	R\$0,94	500	R\$470,00	12	R\$5.640,00
1020	CABO FLEXÍVEL 2,5mm	M	R\$1,11	500	R\$555,00	12	R\$6.660,00
1021	CABO FLEXÍVEL 4,0mm	M	R\$3,28	300	R\$984,00	12	R\$11.808,00
34802	CABO PP2X1,5mm	M	R\$2,80	300	R\$840,00	12	R\$10.080,00
MERCAD O	CABO PP 2X2,5mm	M	R\$3,94	100	R\$394,00	12	R\$4.728,00
34607	CABO PP 2X4, 0mm	M	R\$5,85	100	R\$585,00	12	R\$7.020,00
334609	CABO PP 2X6,0mm	M	R\$9,19	50	R\$459,50	12	R\$5.514,00
39692	CAIXA DE MEDIÇÃO MONOFÁSICA	PC	R\$40,28	10	R\$402,80	12	R\$4.833,60
39682	CAIXA DE MEDIÇÃO TRIFÁSICA	PÇ	R\$141,76	3	R\$425,28	12	R\$5.103,36
MERCAD O	CARTUCHO FUSÍVEL	PÇ	R\$3,09	10	R\$30,90	12	R\$370,80
12341	CHAVE DE COMANDO P/IP	PÇ	R\$959,89	10	R\$9.596,90	12	R\$115.162,80
1602	CONECTOR AMP TIPO H	PÇ	R\$4,14	50	R\$207,00	12	R\$2.484,00
1601	CONECTOR AMP TIPO III	PC	R\$2,06	100	R\$206,00	12	R\$2.472,00
1600	CONECTOR PERFURANRE	PÇ	R\$5,64	50	R\$282,00	12	R\$3.384,00
1621	CONTATOR 40A	PÇ	R\$209,00	5	R\$1.045,00	12	R\$12.540,00
34616	DISJUNTOR 10 a 30A MONOFÁSICO	PÇ	R\$8,63	2	R\$17,26	12	R\$207,12
34623	DISJUNTOR 40 e 50A MONOFÁSICO	PÇ	R\$11,48	4	R\$45,92	12	R\$551,04
2392	DISJUNTOR 50A TRIFÁSICO	PÇ	R\$44,21	1	R\$44,21	12	R\$530,52
2373	DISJUNTOR 60A TRIFÁSICO	PÇ	R\$46,26	1	R\$46,26	12	R\$555,12
MERCAD O	ELO FUSÍVEL DE 1H	PÇ	R\$7,02	10	R\$70,20	12	R\$842,40
MERCAD O	ELO FUSÍVEL DE 3H	PC	R\$8,52	12	R\$102,24	12	R\$1.226,88
MERCAD O	ELO FUSÍVEL DE 5H	PÇ	R\$9,58	10	R\$95,80	12	R\$1.149,60
20111	FITA ISOLANTE 18mmX20m	PC	R\$13,30	20	R\$266,00	12	R\$3.192,00
38191	LÂMPADA COMPACTA	PC	R\$22,08	20	R\$441,60	12	R\$5.299,20

Este documento encontra-se registrado no Conselho
Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do
Maranhão, vinculado à Certidão nº 798329/2018,
em 23/05/2018
emitida



Certidão nº 798329/2018
23/05/2018, 14:40
Chave de Impressão: 4D271

O documento neste ato registrado foi emitido em 23/05/2018 e contém 6 folhas

Praca José Sarney, 560 - Centro

Pinheiro - Maranhão

CNPJ N.º 06.200.745/0001-80

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão
Rua 28 de Julho, nº 214, Centro, 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: 23/05/2018, às 14:40.

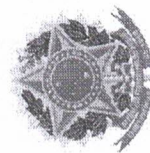


PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHEIRO
ESTADO DO MARANHÃO



	DE 20W						
38780	LÂMPADA COMPACTA DE 34W	PC	R\$28,94	10	R\$289,40	12	R\$3.472,80
38781	LÂMPADA COMPACTA DE 45W	PC	R\$40,22	10	R\$402,20	12	R\$4.826,40
MERCAD O	LÂMPADA LED12W	PC	R\$39,00	100	R\$3.900,00	12	R\$46.800,00
MERCAD O	LÂMPADA LED15W	PÇ	R\$53,52	100	R\$5.352,00	12	R\$64.224,00
39387	LÂMPADA LED 20W	PÇ	R\$94,70	100	R\$9.470,00	12	R\$113.640,00
39388	LÂMPADA LED 7W	PÇ	R\$25,24	20	R\$504,80	12	R\$6.057,60
39386	LÂMPADA LED9W	PÇ	R\$29,43	20	R\$588,60	12	R\$7.063,20
MERCAD O	LÂMPADA MET DE 1000W	PÇ	R\$152,35	2	R\$304,70	12	R\$3.656,40
39376	LÂMPADA MET DE 150W	PÇ	R\$41,81	50	R\$2.090,50	12	R\$25.086,00
MERCAD O	LÂMPADA MET DE 250W	PÇ	R\$67,77	50	R\$3.388,50	12	R\$40.662,00
3752	LÂMPADA MET DE 400W	PÇ	R\$90,08	20	R\$1.801,60	12	R\$21.619,20
MERCAD O	LÂMPADA VS 100W	PÇ	R\$27,16	15	R\$407,40	12	R\$4.888,80
12216	LÂMPADA VS 150W	PÇ	R\$34,73	30	R\$1.041,90	12	R\$12.502,80
MERCAD O	LÂMPADA VS 250W	PC	R\$45,41	10	R\$454,10	12	R\$5.449,20
MERCAD O	LÂMPADA VS 70W	PÇ	R\$25,45	30	R\$763,50	12	R\$9.162,00
3798	LUMINÁRIA CLARÃO FECHADA IP 410	PÇ	R\$305,00	50	R\$15.250,00	12	R\$183.000,00
38769	LUMINÁRIA ECONÔMICA X21	PÇ	R\$29,57	50	R\$1.478,50	12	R\$17.742,00
MERCAD O	PARAFUSO MAQ 5/8 X 200mm	PÇ	R\$6,00	10	R\$60,00	12	R\$720,00
MERCAD O	PARAFUSO MAQ 5/8 X 300mm	PC	R\$10,15	10	R\$101,50	12	R\$1.218,00
MERCAD O	PARAFUSO MAQ 5/8 X 400mm	PÇ	R\$14,04	5	R\$70,20	12	R\$842,40
MERCAD O	PARAFUSO OLHAL 5/8 X 400mm	PÇ	R\$17,34	5	R\$86,70	12	R\$1.040,40
MERCAD O	REATOR VS 1000W (demap)	PC	R\$265,30	2	R\$530,60	12	R\$6.367,20
MERCAD O	REATOR VS 100W	PÇ	R\$51,08	10	R\$510,80	12	R\$6.129,60
MERCAD O	REATOR VS 150W	PÇ	R\$67,24	30	R\$2.017,20	12	R\$24.206,40

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 798329/2018, em 23/05/2018



Certidão nº 798329/2018

23/05/2018, 14:40

Chave de Impressão: 4D271

O documento neste ato registrado foi emitido em 23/05/2018 e contém 6 folhas

Prça José Sarney, 560 – Centro

Pinheiro – Maranhão

CNPJ N.º 06.200.745/0001-80

PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHEIRO
ESTADO DO MARANHÃO



1082	REATOR VS 250W	PC	R\$84,71	10	R\$847,10	12	10.165,20
MERCAD O	REATOR VS 400W	PÇ	R\$108,24	2	R\$216,48	12	R\$2.597,76
MERCAD O	REATOR VS 70W	PC	R\$49,03	30	R\$1.470,90	12	R\$17.650,80
MERCAD O	LUMINÁRIA PÚBLICA LED 30 W	PC	R\$495,00	10	R\$4.950,00	12	R\$59.400,00
MERCAD O	LUMINÁRIA PÚBLICA LED 45 W	PÇ	R\$801,00	10	R\$8.010,00	12	R\$96.120,00
MERCAD O	LUMINÁRIA PÚBLICA LED 60 W	PÇ	R\$1.535,00	5	R\$7.675,00	12	R\$92.100,00
MERCAD O	LUMINÁRIA PÚBLICA LED 100 W	PÇ	R\$2.490,51	5	R\$12.452,55	12	R\$149.430,60
MERCAD O	LUMINÁRIA PÚBLICA LED 150 W	PÇ	R\$4.625,99	8	R\$37.007,92	12	R\$444.095,04
13390	REFLETOR P/ LÂMPADA MET DE 1000W	PÇ	R\$121,40	2	R\$242,80	12	R\$2.913,60
2510	RELÉ FOTOELÉTRICO NA	PÇ	R\$29,58	5	R\$147,90	12	R\$1.774,80
12359	RELE FOTOELÉTRICO NF	PÇ	R\$25,67	150	R\$3.850,50	12	R\$46.206,00
	TOTAL						R\$1.790.953,80

SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO

MERCAD O	Gerenciamento de sistema de iluminação pública da Cidade de Pinheiro - MA	mês	R\$32.000,00	1	R\$32.000,00	12	R\$384.000,00
MERCAD O	Caminhão Guindalto com cesto isolado	Und	R\$8.900,00	1	R\$8.900,00	12	R\$106.800,00
Mercado	Veículo para realizar vistorias	Und	R\$4.950,00	1	R\$4.950,00	12	R\$59.400,00
37765	Caminhão 3/4	Und	R\$5.990,00	1	R\$5.990,00	12	R\$71.880,00
1159	Caminhonete 4x4	Und	R\$5.400,00	1	R\$5.400,00	12	R\$64.800,00
13617	Pick up aberta	Und	R\$5.000,00	1	R\$5.000,00	12	R\$60.000,00
40862	Alimentação	Und	R\$20,00	18	R\$360,00	12	R\$4.320,00
4221	Combustível	Und	R\$3,50	900	R\$3.150,00	12	R\$37.800,00
34783	SUPERVISOR (ENGENHEIRO/TÉCNICO)	h	R\$9.280,00	1	R\$9.280,00	12	R\$111.360,00
4083	Encarregado	h	R\$3.200,00	1	R\$3.200,00	12	R\$38.400,00
2436	Eletricista	Und	R\$1.500,00	10	R\$15.000,00	12	R\$180.000,00
4095	Motorista	Und	R\$1.500,00	5	R\$7.500,00	12	R\$90.000,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 798329/2018, em 23/05/2018 emitida



Certidão nº 798329/2018

23/05/2018, 14:40

Chave de Impressão: 4D271

O documento neste ato registrado foi emitido em 23/05/2018 e contém 6 folhas

Praça José Sarney, 560 – Centro

Pinheiro – Maranhão

CNPJ N.º 06.200.745/0001-80

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Rua 28 de Julho, nº 214, Centro, São Luís/MA

Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br



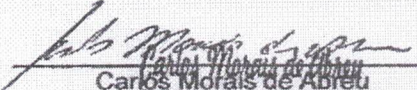
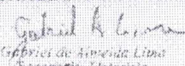
CREA-MA
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

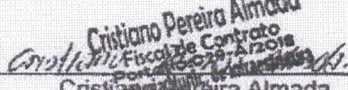
Impresso em: 23/05/2018, às 14:40.

PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHEIRO
ESTADO DO MARANHÃO

2436	Eletricista	Und	R\$1.500,00	10	R\$15.000,00	12	R\$180.000,00
4095	Motorista	Und	R\$1.500,00	5	R\$7.500,00	12	R\$90.000,00
	TOTAL GERAL SERVIÇO						R\$1.208.760,00
	TOTAL MATERIAL						R\$1.790.953,80
	TOTAL GERAL						R\$2.999.713,80

Pinheiro/MA, 26 de março de 2018.

IDENTIFICAÇÃO DO SIGNATÁRIO	
Representante do Contratante  Carlos Morais de Abreu Secretário de Administração, Planejamento, Tributos e Finanças	Engenheiro do Contratante  GABRIEL DE ALMEIDA LIMA Engenheiro Eletricista CREA: 6255/MA – RN: 1114595551


Cristiano Pereira Almada
 Engenheiro Civil – Fiscal de Contratos
 Secretária de Infraestrutura
 CPF: 039.701.573-90 / RG 1155796990 SESP-MA

Praça Jose Sarney, 560 – Centro

Pinheiro – Maranhão

CNPJ N.º 06.200.745/0001-80

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 798329/2018, em 23/05/2018 emitida

Certidão nº 798329/2018
23/05/2018, 14:40

Chave de Impressão: 4D271

O documento neste ato registrado foi emitido em 23/05/2018 e contém 6 folhas

LAUDO E TERMO DE RECEBIMENTO DE OBRA/SERVIÇO

DADOS DO CONTRATANTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHEIRO - MA
CNPJ/CPF: 06.200.745/0001-80
PRAÇA JOSÉ SARNEY, 560 CENTRO CEP 65200-000

DADOS DO PROPRIETÁRIO:

PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHEIRO - MA
CNPJ/CPF: 06.200.745/0001-80
PRAÇA JOSÉ SARNEY, 560 CENTRO CEP 65200-000

CONTRATO Nº: 036/2017

LOCAL DE REALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS:

CIDADE DE PINHEIRO - MA. CEP: 65200-000

PERÍODO DA REALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS:

De 10/03/2017 à 09/03/2018

PESSOA JURÍDICA CONTRATADA:

CS CONTROLE E SERVIÇOS LTDA - ME, inscrita no CNPJ nº 21.161.632/0001-07, com sede na Rua Sousa Lima, 473 - Sala C Sala D, Centro, Imperatriz/MA, CEP 65900-320.

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS REALIZADOS:

OBJETO:

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 798329/2018, em 23/05/2018 emitida



Certidão nº 798329/2018

23/05/2018, 14:40

Chave de Impressão: 4D271

O documento neste ato registrado foi emitido em 23/05/2018 e contém 2 folhas

Praça José Sarney, 560 - Centro

Pinheiro - Maranhão

CNPJ N.º 06.200.745/0001-80

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS REALIZADOS:

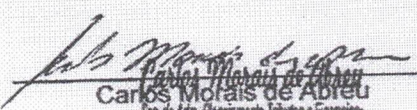
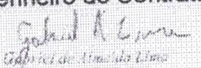
OBJETO:

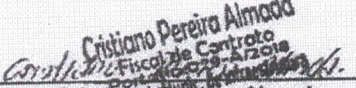
Serviços de Gerenciamento e Manutenção da Iluminação Pública com substituição de peças de aproximadamente 10.474 pontos de iluminação pública e afins, para atender as necessidades da Secretaria de Obras e Serviços Urbanos da cidade de Pinheiro-Ma, de conformidade com o PREGÃO PRESENCIAL n° 036/2017 e do Processo Administrativo n.º 359/2017.

LAUDO E TERMO DE RECEBIMENTO DE SERVIÇO:

Após constatar que os serviços foram executados de acordo com as condições contratuais e em obediência aos projetos, especificações técnicas utilizando-se de mão-de-obra especializada, com aplicação de materiais dentro dos padrões de qualidade, cumprindo tecnicamente os termos do contrato, as normas e legislação pertinente ao ramo de atividades, com resultado satisfatório, encontra-se concluída, recebo formalmente a mesma.

Pinheiro/MA, 26 DE MARÇO DE 2018.

IDENTIFICAÇÃO DO SIGNATÁRIO	
Representante do Contratante  Carlos Morais de Abreu Secretário de Administração, Planejamento, Tributos e Finanças	Engenheiro do Contratante  Gabriel de Almeida Lima Engenheiro Eletricista CREA - 6255/MA RN: 1114595551 GABRIEL DE ALMEIDA LIMA Engenheiro Eletricista CREA: 6255/MA - RN: 1114595551


Cristiano Pereira Almada
Engenheiro Civil - Fiscal de Contratos
Secretaria de Infraestrutura
CPF: 039.701.573-90 / RG 1155796990 SESP-MA





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

CREA-PA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará



Página 1/8

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 Pará - Crea-PA, o Acervo Técnico do profissional **ATANOAN DA SILVA NASCIMENTO** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **ATANOAN DA SILVA NASCIMENTO**

Registro: **16443PA**

RNP: **1103016539**

Título profissional: ENGENHEIRO ELETRICISTA, ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO, ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO

Número da ART: **PA20230990644**

Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO

Registrada em: 29/08/2023

Baixada em: 30/08/2023

Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO DE DADOS (gera boleto)

Participação técnica: INDIVIDUAL

Empresa contratada: **CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUCAO EIRELI**

Contratante: **MUNICIPIO DE ITUPIRANGA**

Endereço do contratante: AVENIDA 14 DE JULHO

Complemento:

Cidade: ITUPIRANGA

Contrato: 20210217

Valor do contrato: R\$ 887.280,00

Ação institucional: NENHUMA - NAO OPTANTE

Endereço da obra/serviço: AVENIDA 14 DE JULHO

Complemento:

Cidade: ITUPIRANGA

Coordenadas Geográficas: -5.134391, -49.328103

Data de início: 22/06/2021

Conclusão efetiva: 31/12/2021

Finalidade: Residencial

Proprietário: MUNICIPIO DE ITUPIRANGA

CPF/CNPJ: **05.077.102/0001-29**

Nº: 12

Bairro: Centro

UF: PA

CEP: 68580000

Celebrado em: 22/06/2021

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Nº: 12

Bairro: CENTRO

UF: PA

CEP: 68580000

CPF/CNPJ: 05.077.102/0001-29

Atividade Técnica: **1 - DIRETA ELÉTRICA - ELETRICIDADE GÁS E OUTROS > UTILIZAÇÃO DE ENERGIA ELETRICA > #315 - ILUMINACAO 165 - Execução de Manutenção 2300.00 unidade; 1 - DIRETA ELÉTRICA - ELETRICIDADE GÁS E OUTROS > UTILIZAÇÃO DE ENERGIA ELETRICA > #317 - INST.ELETR.EM ALTA TENSÃO P/FINS RESID./COMERCIAIS 165 - Execução de Manutenção 150.00 quilômetro; 1 - DIRETA ELÉTRICA - ELETRICIDADE GÁS E OUTROS > UTILIZAÇÃO DE ENERGIA ELETRICA > #325 - ATERRAMENTO 165 - Execução de Manutenção 10.00 ohm; 1 - DIRETA ELÉTRICA - INDÚSTRIAS DE TRANSFORMAÇÃO > DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELETRICA > #738 - REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA, CLASSE 15 KV 165 - Execução de Manutenção 150.00 quilômetro;**

Observações

A presente ART tem como objeto a CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS CONTINUADOS E FORNECIMENTO DE MATERIAIS ELETRICOS PARA MANUTENÇÃO DA ILUMINAÇÃO PÚBLICA DO MUNICIPIO DE ITUPIRANGA.

Informações Complementares

- ESTA CERTIDÃO É VÁLIDA APENAS PARA AS ATIVIDADES DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA ELÉTRICA. ***EXCLUINDO-SE TODOS OS ITENS QUE POR VENTURA NÃO FAÇAM PARTE DA SUA ATRIBUIÇÃO COMO ENGENHEIRO ELETRICISTA.

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 311949/2023

31/08/2023, 09:37

7YCy7

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.

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-pa.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 7YCy7





ITUPIRANGA



ATESTADO DE CAPACIDADE DE CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS CONTINUADOS E FORNECIMENTO DE MATERIAIS ELÉTRICOS PARA MANUTENÇÃO DA ILUMINAÇÃO PÚBLICA DO MUNICÍPIO DE ITUPIRANGA.

O Município de ITUPIRANGA, através da **PREFEITURA MUNICIPAL DE ITUPIRANGA**, neste ato denominado **CONTRATANTE**, com sede na AV. 14 DE JULHO N°12, inscrito no CNPJ (ME) sob n.º 05.077.102/0001-29, representado pelo Sr. BENJAMIM TASCA, Prefeito Municipal, portador do CPF n.º 209.250.260-34 e RG 73053764 SSP/PA, e de outro lado a empresa **CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI**, inscrita no CNPJ/CPF (ME) sob o n.º CNPJ 13.433.325/0001-00, estabelecida na Avenida 14 de Julho s/nº, Centro, Itupiranga-PA, doravante denominada simplesmente **CONTRATADA**, neste ato representada por WILLAMES DA SILVA CARVALHO, portador do (a) CPF 024.302.762-16 e RG n.º 7146696 SSP/PA, tendo como respaldo o contrato n.º 20210217, resultado do Pregão Presencial n.º PP 9/2021-006PMI, definidor dos direitos e obrigações e responsabilidades das partes, em conformidade com os dispositivos da Lei 1.º 14.133/21 e Leis subsequentes, na forma da legislação vigente **DECLARA** que foram realizados todos os serviços e entregas de produtos contratados com inteira responsabilidade, conduta imparcial e nada temos que se oponha ao bom conceito da empresa supra.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS CONTINUADOS E FORNECIMENTO DE MATERIAIS ELÉTRICOS PARA MANUTENÇÃO DA ILUMINAÇÃO PÚBLICA DO MUNICÍPIO DE ITUPIRANGA.

PREGÃO PRESENCIAL: PP 9/2021-006PMI					
ITEM	DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÃO	UN	QT	VL UNIT	VL TOTAL
103205	DISJUNTOR BIPOLAR 30 AMPERES - Marca.: SOPRANO <i>Disjuntor Din Curva C 30A Quantidade de Polos 2 pólo(s) Tipos de Polos Bipolar Altura 85,1 mm Largura 36 mm Profundidade 58,3 mm.</i>	UN	50	28,20	1.410,00
103208	DISJUNTOR BIPOLAR 40 AMPERES - Marca.: SOPRANO <i>Disjuntor Din Curva C 30A Quantidade de Polos 2 pólo(s) Tipos de Polos Bipolar Altura 85,1 mm Largura 36 mm Profundidade 58,3 mm.</i>	UN	50	31,80	1.590,00
103230	DISJUNTOR TRIPOLAR 50 AMP - Marca.: SOPRANO <i>Disjuntor Din Curva C 30A Quantidade de Polos 3 pólo(s) Tipos de Polos Bipolar Altura 85,1 mm Largura 36 mm Profundidade 58,3 mm.</i>	UN	50	49,00	2.450,00
103241	DISJUNTOR TRIPOLAR 60 AMP - Marca.: SOPRANO <i>Disjuntor Din Curva C 30A Quantidade de Polos 3 pólo(s) Tipos de Polos Bipolar Altura 85,1 mm Largura 36 mm Profundidade 58,3 mm.</i>	UN	50	49,00	2.450,00
103472	BASE PARA RELE FOTOELETRICO - Marca.: EXATRON <i>Tomadas para Relés com suporte de plástico, conector padrão ABNT NBR-5123, fácil instalação em postes e paredes, permite giro de 360°, capacidade: 15A 127V~/10A 220V~.</i>	UN	2500	6,70	16.750,00
103476	CABO ALUMINIO DUPLEX XPLE 10MM - Marca.: MEGATRON <i>Cabos formados por fios de alumínio nu, tempera dura, encordoamento classe A, Isolação constituída por Polietileno Termoplástico (PE) ou Termofixo (XLPE)</i>	MT	1000	2,50	2.500,00
103496	RELE FOTOELETRICO SEM BASE 127/220V - Marca.: FOXLUC <i>RELE FOTOELETRICO SEM BASE BIVOLT instantâneo, potência 1000W, tensão: 100W/220V, magnético, mantém acesa na ausência de luz e insensível a variações de luminosidade, relâmpagos e faróis. Para qualquer tipo de lâmpada.</i>	UN	3000	18,00	54.000,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará, vinculado à Certidão nº 311949/2023, emitida em 31/08/2023



Certidão nº 311949/2023

09/10/2023, 14:55

Chave de Impressão: 7YCy7

O documento neste ato registrado foi emitido em 31/08/2023 e contém 5 folhas





104878	SERVIÇOS CONTINUADOS DE MANUTENÇÃO DA ILUMINAÇÃO PÚBLICA - Marca.: CONSTRULAR	MES	12	33.700,00	404.400,00
Serviços continuados de manutenção pública, incluindo eletricitista e ajudante especializados; inclui também veículo tipo motocicleta com piloto; veículo tipo camionete tração 4x4 com motorista e veículo tipo caminhão muck com braço extensível de no mínimo 22 m com operador					
105784	ALÇA PREFORMADA DISTRIBUIÇÃO CABO 1/0 - Marca.: WORK	UN	50	8,50	425,00
A Alça Pré formada de Distribuição destina-se à execução de pontos finais mecânicos no primário junto ao isolador de disco, ou no secundário diretamente no isolador roldana para cabos de alumínio. É fabricada a partir de fios de aço galvanizados, fios de aço revestidos de alumínio e após a formação recebe na parte interna um material abrasivo para melhorar o agarramento sobre o cabo.					
105788	ARRUELA EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO 1" - Marca.: WORK	UN	100	0,90	90,00
Utilizada para fixação de Eletroduto/Unidut Cônico em Condutores					
105794	CABO DE COBRE FLEXÍVEL 750V 10MM AZUL - Marca.: MEGATRON	MT	1000	8,00	8.000,00
Cabo flexível de fios de cobre nu, para tensões nominais até 750V, isolado com Policloreto de Vinila (PVC) em cores variadas, suporta temperatura de até 70°C, antichama.					
105795	CABO DE COBRE FLEXÍVEL 750V 2,5MM AZUL - Marca.: MEGATRON	UN	1000	2,14	2.140,00
Cabo flexível de fios de cobre nu, para tensões nominais até 750V, isolado com Policloreto de Vinila (PVC) em cores variadas, suporta temperatura de até 70°C, antichama.					
105797	CAIXA PADRÃO MONOFÁSICO - Marca.: TAF	UN	50	71,00	3.550,00
Caixa para medidor de energia em policarbonato, antichama, com suportes para passagem de cinta metálica de fixação, com entrada de eletrodutos de 3/4" e 1". Dimensões: 308 x 204 x 125 mm. Espessura: 3 mm					
105819	CONECTOR PERFURANTE PARA CABO 150MM - Marca.: INTELL	UN	500	17,50	8.750,00
Composto por Polímero, Elastômero e Cobre Eletrolítico, Condutor principal: 16mm - 150mm, Condutor derivação: 4mm - 35mm. Aplicação: Condutores isolados de alumínio e/ou cobre com isolações em XLPE / PE (0,6 / 1 kV) e/ou PVC (750V)					
105822	DISJUNTOR MONOPOLAR 35 AMP - Marca.: SOPRANO	UN	100	6,50	650,00
Disjuntor Din Curva C 30A Quantidade de Pólos 1 pólo(s) Tipos de Pólos Bipolar Altura 35,1 mm Largura 36 mm Profundidade 58,3 mm.					
105845	HASTE ATERRAMENTO 3/8X2,4MT DE COBRE - Marca.: EV	UN	100	22,00	2.200,00
Haste para Aterramento de Cobre sem Conector.					
105848	LAMPADA DE LED 30W 6500K BULBO E27 - Marca.: AVANT	UN	2000	32,00	64.000,00
Modelo Bulbo Tecnologia de iluminação LED Watts 30 W					
105850	LAMPADA DE LED 50W BIV 6500K BULBO E27 - Marca.: AVANT	UN	100	65,50	6.550,00
Lâmpada LED Bulbo Bivolt Automática (110v-220v) E27 Cor: branca, vida útil de 30.000 horas					
105851	LUMINÁRIA PÚBLICA ABERTA DE ALUMÍNIO E-27 SEM BRAÇO - Marca.: RCA	UN	100	39,50	3.950,00
Refletor em alumínio estampado e anodizado. Soqueteira/Encaixe para braço de alumínio fundido, acabamento com pintura eletrostática a pó na cor cinza. Encaixe para tubo até 31,7mm. Soquete de porcelana E27. Luminária Pública Aberta - Todo Tipo de Lâmpada Luminária Aberta Oval Soquete E-27. Luminária Pública Aberta - Todo Tipo de Lâmpada, Luminária Aberta Oval Soquete E-27.					
105852	LUMINÁRIA PÚBLICA ABERTA DE ALUMÍNIO E-40 160/250W SEM BRAÇO - Marca.: RCA	UN	100	42,50	4.250,00
Luminária Pública Oval Aberta -LOA - 160/250 W Soquete de Porcelana - E-40 Material: Alumínio Estampado e Anodizado Encaixe Fundido Para Fixação no poste					
105895	HASTE DE ATERRAMENTO 3/8X1,5MT DE COBRE - Marca.: EV	UN	100	16,50	1.650,00
Haste para Aterramento de Cobre sem Conector.					
106499	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA 1X1 ESTRIBO GALVANIZADA PESADA 5MM - Marca.: REX	UN	50	7,00	350,00
Armação em aço galvanizado a fogo, usada para a sustentação do isolador roldana.					
106501	BOCAL SOQUETE DE PORCELANA E40 SEM RABICHO 150W - Marca.: FOXLUC	UN	400	5,70	2.280,00
Bocal Soquete de Porcelana para Lâmpada E27 com Borne Cinza, sem rabicho.					
106503	BRAÇO PARA LUMINÁRIA ILUMINAÇÃO PÚBLICA 1"X1,5M - Marca.: SCORPION	UN	200	32,80	6.560,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará, vinculado à Certidão nº 311949/2023, emitida em 31/08/2023



Certidão nº 311949/2023

09/10/2023, 14:55

Chave de Impressão: 7YCY7

O documento neste ato registrado foi emitido em 31/08/2023 e contém 5 folhas





Suporte para as Luminárias, fabricado em alumínio galvanizado a fogo, possui excelente resistência mecânica para suportar as grandes adversidades do clima. Comprimento de 90cm curvilinear, espessura do tubo de 25mm, com sapata.

106504	BRACO PARA LUMINÁRIA ILUMINAÇÃO PÚBLICA 2" X2M - Marca.: SCORPION	UN	200	82,00	16.400,00
106507	BRACO PARA LUMINÁRIA ILUMINAÇÃO PÚBLICA 2" X2M - Marca.: SCORPION Suporte para as Luminárias, fabricado em alumínio galvanizado a fogo, possui excelente resistência mecânica para suportar as grandes adversidades do clima. Comprimento de 90cm curvilinear, espessura do tubo de 25mm, com sapata.	UN	200	82,00	16.400,00
106508	CABO DE COBRE FLEXÍVEL 750V 10MM VERMELHO - Marca.: MEGATRON	MT	1000	7,85	7.850,00
106509	Cabo flexível de fios de cobre nu, para tensões nominais até 750V, isolado com Policloreto de Vinila (PVC) em cores variadas, suporta temperatura de até 70°C, antichama.	MT	1000	7,85	7.850,00
106510	CABO DE COBRE FLEXÍVEL 750V 6MM PRETO - Marca.: MEGATRON	MT	500	5,35	2.675,00
106511	Cabo flexível de fios de cobre nu, para tensões nominais até 750V, isolado com Policloreto de Vinila (PVC) em cores variadas, suporta temperatura de até 70°C, antichama.	MT	500	5,35	2.675,00
106512	CABO DE COBRE FLEXÍVEL 750V 6MM VERMELHO - Marca.: MEGATRON	MT	500	5,35	2.675,00
106513	Cabo flexível de fios de cobre nu, para tensões nominais até 750V, isolado com Policloreto de Vinila (PVC) em cores variadas, suporta temperatura de até 70°C, antichama.	MT	500	5,35	2.675,00
106514	CABO DE COBRE FLEXÍVEL 750V 4MM PRETO - Marca.: MEGATRON	MT	500	3,84	1.920,00
106515	Cabo flexível de fios de cobre nu, para tensões nominais até 750V, isolado com Policloreto de Vinila (PVC) em cores variadas, suporta temperatura de até 70°C, antichama.	MT	500	3,84	1.920,00
106516	CABO DE COBRE FLEXÍVEL 750V 4MM VERMELHO - Marca.: MEGATRON	MT	500	3,84	1.920,00
106517	Cabo flexível de fios de cobre nu, para tensões nominais até 750V, isolado com Policloreto de Vinila (PVC) em cores variadas, suporta temperatura de até 70°C, antichama.	MT	500	3,84	1.920,00
106518	CABO DE COBRE FLEXÍVEL 750V 2,5MM PRETO - Marca.: MEGATRON	MT	1000	2,14	2.140,00
106519	Cabo flexível de fios de cobre nu, para tensões nominais até 750V, isolado com Policloreto de Vinila (PVC) em cores variadas, suporta temperatura de até 70°C, antichama.	MT	1000	2,14	2.140,00
106520	CABO DE COBRE FLEXÍVEL 750V 2,5MM VERMELHO - Marca.: MEGATRON	MT	1000	2,14	2.140,00
106521	Cabo flexível de fios de cobre nu, para tensões nominais até 750V, isolado com Policloreto de Vinila (PVC) em cores variadas, suporta temperatura de até 70°C, antichama.	MT	1000	2,14	2.140,00
106522	CINTA METÁLICA PARA POSTE CIRCULAR Ø150MM A Ø200MM - Marca.: INCA	UN	100	26,00	2.600,00
106523	Material em porcelana, gama de amperagem: 100VA, comprimento: 360 mm, base C polimérica.	UN	100	26,00	2.600,00
106524	CINTA METÁLICA PARA POSTE CIRCULAR Ø200MM A Ø200MM - Marca.: INCA	UN	100	40,00	4.000,00
106525	Material em porcelana, gama de amperagem: 100VA, comprimento: 360 mm, base C polimérica.	UN	100	40,00	4.000,00
106526	CINTA METÁLICA PARA POSTE CIRCULAR Ø220MM A Ø200MM - Marca.: INCA	UN	100	47,00	4.700,00
106527	Material em porcelana, gama de amperagem: 100VA, comprimento: 360 mm, base C polimérica.	UN	100	47,00	4.700,00
106528	CONECTOR PERFURANTE PARA CABO 90MM - Marca.: INTELLI	UN	500	13,19	6.595,00
106529	Composto por Polímero, Elastômero e Cobre Eletrolítico, Condutor principal: 18mm - 150mm, Condutor derivação: 4mm - 35mm.	UN	500	13,19	6.595,00
106530	FITA ISOLANTE 10 METROS - Marca.: FOXLUC	UN	200	2,60	520,00
106531	Fita para isolamento de fios e cabos com alto poder de adesão e conformabilidade. Oferece proteção, segurança e alta durabilidade, antichamas.	UN	200	2,60	520,00
106532	FITA ISOLANTE 20 METROS - Marca.: FOXLUC	UN	200	5,20	1.040,00
106533	Fita para isolamento de fios e cabos com alto poder de adesão e conformabilidade. Oferece proteção, segurança e alta durabilidade, antichamas.	UN	200	5,20	1.040,00
106534	LAMPADA DE LED 40W BIV 6500K BULBO E27 - Marca.: AVANT	UN	200	51,00	10.200,00
106535	Lâmpada LED Bulbo Bivolt Automático (110v-220v) E27 Cor: branca, vida útil de 30.000 horas.	UN	200	51,00	10.200,00
106536	LAMPADA VAPOR METALICO 250W BIV 5000K E40 - Marca.: AVANT	UN	300	37,95	11.385,00
106537	Lâmpada E40 Luz Branca Fria, potência nominal 425, Corrente da lâmpada 4,0 A, Fator de potência do capacitor a 50 Hz 35 µF, Tensão de ignição 4,0 / 5,0 kVp, Eficiência luminosa 90, longa vida útil.	UN	300	37,95	11.385,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará, vinculado à Certidão nº 311949/2023, emitida em 31/08/2023



Certidão nº 311949/2023
09/10/2023, 14:55

Chave de Impressão: 7YCy7

O documento neste ato registrado foi emitido em 31/08/2023 e contém 5 folhas





106530	LAMPADA VAPOR SÓDIO 150W BIV 2000K E40 - Marca.: AVANT	UN	100	37,00	3.700,00
	Lampada Vapor de Sódio E40 150w 2000k branca Morna, Fluxo luminoso: 15763 lm, Eficiência luminosa: 105 lm/W, Temperatura: 2000k, Dura até 24.000h.				
106532	LAMPADA VAPOR SÓDIO 400W BIV 2000K E40 - Marca.: AVANT	UN	300	46,40	13.920,00
	Lampada Vapor de Sódio E40 150w 2000k branca Morna, Fluxo luminoso: 15763 lm, Eficiência luminosa: 105 lm/W, Temperatura: 2000k, Dura até 24.000h.				
106535	LUMINARIA PUBLICA DE LED 500V E27 SEM BRAÇO - Marca.: RCA	UN	100	527,50	52.750,00
	Luminária Led em em alumínio, com pintura eletrostática a pó, bívolt automático (85 - 265v), Peso: 3.058G, Dimensões: 29cm X 37cm X 95cm, resistente a chuva, Luz:Branco (6000-6500k) e Vida Útil: 80.000 horas.				
106538	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA D16X300MM COM PORCA - Marca.: WORKER	UN	200	11,85	2.370,00
	Parafuso em aço galvanizado e fogo, cabeça quadrada com porca M16.				
106540	PARARAIO DE LINHA POLIMERICO 34,5KVA - Marca.: SEMET	UN	20	304,00	6.080,00
	Do Óxido de Zinco Polimérico, para proteção das redes de energia, contra descargas atmosféricas involúcro de borracha silicone, resistente a radiação UV e outras condições climáticas, com desligador automático.				
106542	POSTE GALVANIZADO QUADRADO 5MT - Marca.: NM	UN	40	500,00	20.000,00
	Poste de Ferro Quadrado Galvanizado.				
106543	POSTE GALVANIZADO QUADRADO 6MT - Marca.: NM	UN	40	560,00	22.400,00
	Poste de Ferro Quadrado Galvanizado.				
106546	REATOR VAPOR METALICO DE 250W EXTERNO 220V - Marca.: AFP	UN	300	80,00	24.000,00
	Reator Externo, Potência Máxima (W): 38, Tensão nominal de alimentação (V): 220, Frequência nominal (Hz): 60, Corrente nominal de alimentação (A) 2,10, Fator de potência: > 0,92, Classe de enrolamento: TW 105.				
106547	REATOR VAPOR METALICO DE 400W EXTERNO 220V - Marca.: AFP	UN	300	94,00	28.200,00
	Reator Externo, Potência Máxima (W): 38, Tensão nominal de alimentação (V): 220, Frequência nominal (Hz): 60, Corrente nominal de alimentação (A) 2,10, Fator de potência: > 0,92, Classe de enrolamento: TW 105.				
106550	REATOR VAPOR SÓDICO DE 400W EXTERNO 220V - Marca.: AFP	UN	300	94,00	28.200,00
	Reator Externo, Potência Máxima (W): 38, Tensão nominal de alimentação (V): 220, Frequência nominal (Hz): 60, Corrente nominal de alimentação (A) 2,10, Fator de potência: > 0,92, Classe de enrolamento: TW 105.				
106557	TUBO ELETRODUTO DE PVC 3/4" 3 MT - Marca.: PLASTUBOS	UN	50	6,45	322,50
	Eletroduto PVC Anti-Chama, com rosca fina, de pvc rígido rosçável, 3 Metros, Bitola: 25MM.				
106558	TUBO ELETRODUTO DE PVC 1" 3MT - Marca.: PLASTUBOS	UN	50	11,35	567,50
	Eletroduto PVC Anti-Chama, com rosca fina, de pvc rígido rosçável, 3 Metros, Bitola: 32MM.				
106559	TUBO ELETRODUTO DE PVC 2" 3MT - Marca.: PLASTUBOS	UN	50	27,50	1.375,00
	Eletroduto PVC Anti-Chama, com rosca fina, de pvc rígido rosçável, 3 Metros, Bitola: 50MM.				
106560	TUBO ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO 1" 3MT - Marca.: ELECON	UN	50	37,00	1.850,00
	Rígidos de aço, com uma luva, em barras de três metros, protetor da rosca, acabamento galvanizado eletrolítico ou pré-zincado.				
106561	TUBO ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO 1.1/2" 3MT - Marca.: ELECON	UN	50	32,20	1.610,00
	Rígidos de aço, com uma luva, em barras de três metros, protetor da rosca, acabamento galvanizado eletrolítico ou pré-zincado.				
106562	TUBO ELETRODUTO DE PVC 1/2" 3MT - Marca.: PLASTUBOS	UN	50	4,60	230,00
	Eletroduto PVC Anti-Chama, com rosca fina, de pvc rígido rosçável, 3 Metros, Bitola: 20MM.				

VALOR GLOBAL R\$ 887.280,00

CONTRATO n° 20210217

DATA DA ASSINATURA DO CONTRATO: 22 de Junho de 2021.

INICIO DOS SERVIÇOS: 22 de Junho de 2021.

TERMINO DOS SERVIÇOS: 31 de Dezembro de 2021.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará, vinculado à Certidão n° 311949/2023, emitida em 31/08/2023



Certidão n° 311949/2023
09/10/2023, 14:55
Chave de Impressão: 7YCy7

O documento neste ato registrado foi emitido em 31/08/2023 e contém 5 folhas





ITUPIRANGA



VALOR GLOBAL: R\$ 887.280,00 (oitocentos e oitenta e sete mil e duzentos e oitenta reais)

Sendo a expressão da verdade, firmo o presente.

Itupiranga - PA, 28 de Abril de 2023.


BENJAMIM TASCIA
CPF nº 209.260.260-34
Prefeito Municipal

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará, vinculado à Certidão nº 311949/2023, emitida em 31/08/2023



Certidão nº 311949/2023
09/10/2023, 14:55
Chave de Impressão: 7YCy7
O documento neste ato registrado foi emitido em 31/08/2023 e contém 5 folhas



CREA-PA
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará





MARCELO ALVES DE SOUSA
ENGENHEIRO ELETRICISTA
CREA-PA: 1519380747

LAUDO TÉCNICO DE EXECUÇÃO DE OBRA

Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITUPIRANGA CNPJ: 05.077.102/0001-29.

Dados da Obra:

PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS CONTINUADOS E FORNECIMENTO DE MATERIAIS ELÉTRICOS PARA MANUTENÇÃO DA ILUMINAÇÃO PÚBLICA DO MUNICÍPIO DE ITUPIRANGA.

Início dos serviços: 22 de Junho de 2021

Término dos serviços: 31 de Dezembro de 2021.

Responsável Técnico: ATANOAN DA SILVA NASCIMENTO

Engenheiro Eletricista e de Segurança

Registro Nacional Profissional (RNP): nº 1103016539

Registro no CREA: nº 9189-D/MA

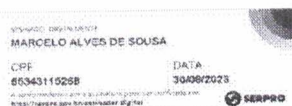
Contratada: CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - CNPJ: 13.433.325/0001-00.

Valor da obra: valor global de R\$ 887.280,00 (Oitocentos e oitenta e sete mil e duzentos e oitenta reais)

Endereço da Obra: Cidade de Itupiranga - PA.

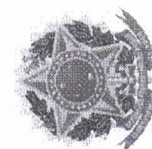
Conclusão: Após constatar que os serviços foram executados de acordo com as condições contratuais e em obediência aos projetos, especificações técnicas utilizando-se de mão-de-obra especializada, com aplicação de materiais dentro dos padrões de qualidade, cumprindo tecnicamente os termos do contrato, as normas e legislação pertinente ao ramo de atividades, com resultado satisfatório, encontra-se concluída, recebo formalmente a mesma.

Itupiranga - PA, 29 de Agosto de 2023.



MARCELO ALVES DE SOUSA
ENGENHEIRO ELETRICISTA
CREA-PA: 1519380747

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará, vinculado à Certidão nº 311949/2023, emitida em 31/08/2023



Certidão nº 311949/2023

09/10/2023, 14:55

Chave de Impressão: 7VCy7

O documento neste ato registrado foi emitido em 31/08/2023 e contém 1 folhas





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

CREA-PA

ART OBRA / SERVIÇO
Nº PA20230991572



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará

INICIAL

1. Responsável Técnico

MARCELO ALVES DE SOUSA

Título profissional: ENGENHEIRO ELETRICISTA

RNP: 1519380747

Registro: 1519380747PA

2. Dados do Contrato

Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITUPIRANGA

AVENIDA 14 DE JULHO

Complemento:

Cidade: ITUPIRANGA

Bairro: CENTRO

UF: PA

CPF/CNPJ: 05.077.102/0001-29

Nº: 12

CEP: 68580000

Contrato: Não especificado

Celebrado em: 29/08/2023

Valor: R\$ 1.000,00

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação Institucional: NENHUMA - NAO OPTANTE

3. Dados da Obra/Serviço

AVENIDA 14 DE JULHO

Complemento:

Cidade: ITUPIRANGA

Data de Início: 30/08/2023

Previsão de término: 30/08/2023

Bairro: CENTRO

UF: PA

Nº: SN

CEP: 68580000

Coordenadas Geográficas: 05°08'18.90"S, 49°20'05.77"W

Finalidade: Infraestrutura

Código: Não Especificado

Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITUPIRANGA

CPF/CNPJ: 05.077.102/0001-29

4. Atividade Técnica

1 - DIRETA

65 - Laudo > ELÉTRICA - ELETRICIDADE GÁS E OUTROS > MATERIAIS ELETRICOS E

ELETRONICOS > #296 - SERVICOS AFINS E CORRELATOS EM MATER.ELET./ELETRON

Quantidade

Unidade

4,00

h/d

65 - Laudo > ELÉTRICA - ELETRICIDADE GÁS E OUTROS > UTILIZAÇÃO DE ENERGIA

ELETRICA > #326 - SERVIÇOS AFINS E CORRELATOS EM ELETRICIDADE

4,00

h/d

65 - Laudo > OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA > INSTRUMENTAÇÃO > INSTRUMENTAÇÃO >

ELETRÔNICA > #3131 - INSPEÇÃO

4,00

h/d

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

5. Observações

LAUDO PARA CONSTATAÇÃO DE SERVIÇOS EXECUTADOS NA AQUISIÇÃO, INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA PARA A PREFEITURA MUNICIPAL DE ITUPIRANGA.

6. Declarações

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

- Declaro que estou cumprindo as regras de colocação e manutenção de placa legível e visível ao público enquanto durar a execução da obra, instalação e serviços, conforme estabelecido no artigo 16 da lei federal 5.194/66.

- 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

NENHUMA - NAO OPTANTE

8. Assinaturas

Dedaro serem verdadeiras as informações acima

MARCELO ALVES DE SOUSA - CPF: 653.431.152-68

Local

data

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITUPIRANGA - CNPJ: 05.077.102/0001-29

9. Informações

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

* O comprovante de pagamento deverá ser apensado para comprovação de quitação

10. Valor

Valor da ART: R\$ 96,62

Registrada em: 30/08/2023

Valor pago: R\$ 96,61

Nosso Número: 9332720

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <http://crea-pa.sitac.com.br/publico/>, com a chave: zc8y7
Impresso em: 31/08/2023 às 08:28:35 por: erciojunior, ip: 192.168.100.1

www.crea-pa.org.br

faleconosco@crea-pa.com.br

Tel: (91) 3219-3402

Fax:



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará

Tv. Doutor Moraes, 194, Nazaré, Belém - PA

Tel: + 55 (91) 3219-3402 E-mail: faleconosco@crea-pa.com.br



CREA-PA
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará

Impresso em: 09/10/2023, às 14:55.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará, vinculado à Certidão nº 311949/2023, emitida em 31/08/2023



Certidão nº 311949/2023

09/10/2023, 14:55

Chave de Impressão: 7YCy7

O documento neste alo registrado foi emitido em 31/08/2023 e contém 1 folhas





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

CREA-MA



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

1. Responsável Técnico

PAULO DE ARAUJO SALES JUNIOR
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

RNP: 1120515793
Registro: 1120515793MA

2. Contratante

Contratante: SERVCON EMPREENDIMENTOS EIRELI
AVENIDA simplicio moreira
Complemento:
Cidade: JOÃO LISBOA
País: Brasil
Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado
Ação Institucional: Agricultura familiar

Bairro: centro
UF: MA

CPF/CNPJ: 23.579.268/0001-25
Nº: 2003
CEP: 65922000

3. Vínculo Contratual

Unidade administrativa: sede
AVENIDA simplicio moreira

Complemento:
Cidade: JOÃO LISBOA

Bairro: centro
UF: MA

Nº: 2003
CEP: 65922000

Data de início: 05/11/2021
Tipo de vínculo: EMPREGADO

Previsão de término: Não especificado

Identificação do cargo/função: Responsável elaboração de orçamento e fiscalização

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
40,00
Unidade
h/m

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

5. Observações

serviços de fiscalização, execução, elaboração de projeto e execução.

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

CLUBE DE ENGENHARIA DO MA

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

Paulo de Araujo Sales Junior 08 de novembro de 2021
Local data

Paulo de Araujo Sales Junior
PAULO DE ARAUJO SALES JUNIOR - CPF: 057.350.773-25
Anderson Pereira da Silva
SERVCON EMPREENDIMENTOS EIRELI - CNPJ: 23.579.268/0001-25

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\$ 88,78 Registrada em: 08/11/2021 Valor pago: R\$ 88,78 Nosso Número: 8303468515

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: W8ACx
Impresso em: 08/11/2021 às 13:42:33 por: , ip: 170.231.132.38





Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 5.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-MA

ART CARGO-FUNÇÃO
Nº MA20200335962

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

INICIAL



1. Responsável Técnico

PAULO HENRIQUE MARINHO OLIVEIRA
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

RNP: 1116736454
Registro: 1116736454MA

2. Contratante

Contratante: SERVCON EMPREENDIMENTOS EIRELI
AVENIDA Simplicio Moreira
Complemento:
Cidade: JOÃO LISBOA
País: Brasil
Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado

CPF/CNPJ: 23.579.268/0001-25
Nº: 2003
CEP: 65922000

Bairro: CENTRO
UF: MA

3. Vínculo Contratual

Unidade administrativa: SEDE
AVENIDA Simplicio Moreira
Complemento:
Cidade: JOÃO LISBOA
Data de início: 4/04/2020

Nº: 2003
CEP: 65922000

Bairro: CENTRO
UF: MA

Previsão de término: Não especificado

Tipo de vínculo: PRESTADOR DE SERVIÇOS

Identificação do cargo/função: Assistentes de engenharia

4. Atividade Técnica

1000 - OUTRA
44 - DESEMPENHO DE CARGO TÉCNICO > OBRAS E SERVIÇOS - CARGO/FUNÇÃO > 83367 -
VÍNCULO TÉCNICO COM A EMPRESA (DESEMPENHO DE CARGO/FUNÇÃO TÉCNICA DENTRO
DA EMPRESA)

Quantidade
10,00
Unidade
inseme

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

5. Observações

ART DE CARGO E FUNÇÃO PARA A EMPRESA SERVCON EMPREENDIMENTOS EIRELI

6. Declarações

Declaro que estou cumprindo as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto n. 5796/2004.

7. Entidade de Classe

UEMA - UNIVERSIDADE ESTADUAL DO MARANHÃO

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

Paulo Henrique Marinho Oliveira 20 de maio de 2020
Local data

Paulo Henrique Marinho Oliveira
PAULO HENRIQUE MARINHO OLIVEIRA - CPF: 111.673.645-4
SERVCON EMPREENDIMENTOS EIRELI - CNPJ: 23.579.268/0001-25
CREA-MA: 111673645-4

9. Informações

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

10. Valor

Valor da ART: R\$ 88,78 Registrada em: 20/05/2020 Valor pago: R\$ 88,78 Nosso Número: 6382583677

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://www.crea.org.br/validar>, com a chave: C7218
Impresso em: 20/05/2020 às 16:32:42 por: 186.193.187.30

www.crea.org.br
Tel: (91) 2126-6200

informacoes@crea.org.br
Fax: (91) 2126-6200

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





Certidão de Acervo Operacional – CAO
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023

CREA-MA



Página 1/1

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Empresa: **SERVCON EMPREENDIMENTOS LTDA**
Registro: **0000539376DDMA**

Profissional: **PAULO HENRIQUE MARINHO OLIVEIRA**
Registro: **1116736454MA** RNP: **1116736454**

Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL, MBA PROJETO, EXECUÇÃO E DESEMPENHO DE ESTRUTURAS E FUNDAÇÕES**

Número da ART: **MA20200371597** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO**
Forma de registro: **INICIAL**
Empresa contratada: **SERVCON EMPREENDIMENTOS EIRELI**

Registrada em: **28/10/2020** Baixada em: **15/04/2021**
Participação técnica: **INDIVIDUAL**

Contratante: **Prefeitura Municipal de João Lisboa**

Endereço do contratante: **AVENIDA Imperatriz**

Complemento:

Cidade: **JOÃO LISBOA**

Contrato:

Valor do contrato: **R\$ 521.751,20**

Ação institucional: **Outros**

Endereço da obra/serviço: **RUA principal**

Complemento:

Cidade: **JOÃO LISBOA**

Coordenadas Geográficas: **-5.239686, -47.097242**

Data de início: **24/10/2020**

Finalidade: **Infraestrutura**

Proprietário: **Prefeitura Municipal de João Lisboa**

CPF/CNPJ: **07.000.300/0001-10**
Nº: **1331**

Bairro: **CENTRO**
UF: **MA**

CEP: **65922000**

Celebrado em:

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

Nº: **s/n**

Bairro: **Zona Rural**
UF: **MA**

CEP: **65922000**

Previsão de término: **24/02/2021**

CPF/CNPJ: **07.000.300/0001-10**

Atividade Técnica: **7 - EXECUÇÃO #A0529 - BUEIROS 53 - EXECUCAO 7130.00 metro; 7 - EXECUÇÃO #A0534 - SARJETAS 53 - EXECUCAO 7130.00 metro; 7 - EXECUÇÃO #A0605 - DRENAGEM 53 - EXECUCAO 7130.00 metro; 7 - EXECUÇÃO #A0615 - ESCAVACAO 53 - EXECUCAO 7130.00 metro;**

Observações

Recuperação de macro e micro drenagem, limpeza de sarjeta, bueiros e meio fio.

Informações Complementares

Certidão de Acervo Operacional – CAO nº 921329/2025
07/02/2025, 08:27
w567D

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-MA (www.crea-ma.org.br) ou no site do Confea (www.confea.org.br)

A CAO é válida em todo território nacional.

A CAO perderá a validade no caso da modificação dos dados técnicos qualitativos ou quantitativos nela contidos em razão de substituição ou anulação da ART.

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

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: w567D





Certidão de Acervo Operacional - CAO
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023

CREA-MA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão



Página 1/1

Empresa: **SERVCON EMPREENDIMENTOS LTDA**
Registro: **0000539376DDMA**

Profissional: **PAULO DE ARAUJO SALES JUNIOR**
Registro: **1120515793MA** RNP: **1120515793**
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **MA20230717326** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO**
Forma de registro: **INICIAL**
Empresa contratada: **SERVCON EMPREENDIMENTOS LTDA**

Registrada em: **12/12/2023** Baixada em: **06/05/2024**
Participação técnica: **INDIVIDUAL**

Contratante: **jz terraplanagem ltda**
Endereço do contratante: **RUA BARÃO DO RIO BRANCO**
Complemento: **sala 02**
Cidade: **IMPERATRIZ**
Contrato:
Valor do contrato: **R\$ 634.616,21**
Ação institucional: **Outros**
Endereço da obra/serviço: **RUA MANOEL RIBEIRO SOARES**
Complemento: **anel viário, próximo a hipermix**
Cidade: **IMPERATRIZ**
Coordenadas Geográficas: **-5.481721, -47.463144**
Data de início: **11/12/2023**
Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**
Proprietário: **jz terraplanagem ltda**

CPF/CNPJ: **29.081.656/0001-68**
Nº: **583**
Bairro: **JUÇARA**
UF: **MA** CEP: **65900573**

Celebrado em:
Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Privado**

Nº: **s/n**
Bairro: **COCO GRANDE**
UF: **MA** CEP: **65908420**

Previsão de término: **11/02/2024**

CPF/CNPJ: **29.081.656/0001-68**

Atividade Técnica: **16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS METÁLICAS > DE ESTRUTURA METÁLICA > #2.2.1.1 - PARA EDIFICAÇÃO 49**
- Execução de obra 5000.00 metro quadrado; 16 - Execução ESTRUTURAS > PRÉ-MOLDADOS E PRÉ-FABRICADOS > #2.8.5 - DE ARTEFATOS
DE CONCRETO 49 - Execução de obra 5000.00 metro quadrado; 16 - Execução SANEAMENTO AMBIENTAL > SISTEMA DE
ESGOTO/RESÍDUOS > DE SISTEMA DE ESGOTO/RESÍDUOS SÓLIDOS > #6.2.4.6 - PLANO DE GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS 49 -
Execução de obra 5000.00 metro quadrado; 16 - Execução MEIO AMBIENTE > GESTÃO AMBIENTAL > #7.6.6 - DE ESTUDOS AMBIENTAIS 49 -
Execução de obra 5000.00 metro quadrado;

Observações

CONSTRUÇÃO DE GALPÃO E PATIO EM BLOQUETE

Informações Complementares

Certidão de Acervo Operacional - CAO nº 938524/2025
10/10/2025, 09:04
89wBw

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-MA (www.crea-ma.org.br) ou no site do Confea (www.confea.org.br)

A CAO é válida em todo território nacional.

A CAO perderá a validade no caso da modificação dos dados técnicos qualitativos ou quantitativos nela contidos em razão de substituição ou anulação da ART.

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

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 89wBw



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





Certidão de Acervo Operacional – CAO
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023

CREA-MA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão



Página 1/1

Empresa: **SERVCON EMPREENDIMENTOS LTDA**
Registro: **0000539376DDMA**

Profissional: **PAULO DE ARAUJO SALES JUNIOR**
Registro: **1120515793MA** RNP: **1120515793**
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **MA20240739373** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO**
Forma de registro: **SUBSTITUIÇÃO**
Empresa contratada: **SERVCON EMPREENDIMENTOS LTDA**

Registrada em: **15/02/2024** Baixada em: **17/12/2024**
Participação técnica: **INDIVIDUAL**

Contratante: **Prefeitura Municipal de João Lisboa**

CPF/CNPJ: **07.000.300/0001-10**

Endereço do contratante: **AVENIDA Imperatriz**

Nº: **1331**

Complemento:

Bairro: **centro**

Cidade: **JOÃO LISBOA**

UF: **MA**

CEP: **65922000**

Contrato: **22.01/01/2024**

Celebrado em:

Valor do contrato: **R\$ 1.239.243,44**

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

Ação institucional: **Outros**

Endereço da obra/serviço: **POVOADO ESTRADA Trecho entre o Centro do Toinho, Alvorada, cipó cortado e divisa do município**

Nº: **s/n**

Complemento:

Bairro: **ZONA RURAL**

Cidade: **JOÃO LISBOA**

UF: **MA**

CEP: **65922000**

Coordenadas Geográficas: **-5.203081, -46.947864**

Data de início: **19/02/2024**

Previsão de término: **21/06/2024**

Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**

Proprietário: **Prefeitura Municipal de João Lisboa**

CPF/CNPJ: **07.000.300/0001-10**

Atividade Técnica: **16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.1 - ESCAVAÇÃO 49 - Execução de obra 46991.98 metro cúbico; 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.9 - TERRAPLENAGEM 49 - Execução de obra 40278.84 metro cúbico; 16 - Execução AGRIMENSURA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.9 - TERRAPLENAGEM 49 - Execução de obra 46991.98 metro cúbico; 16 - Execução AGRIMENSURA > TERRAPLENAGEM > #36.10.5 - DE COMPACTAÇÃO - TERRAPLENAGEM 49 - Execução de obra 403196.56 tonelada por mês; 16 - Execução MEIO AMBIENTE > GESTÃO AMBIENTAL > #7.6.7 - DE IMPACTO AMBIENTAL 49 - Execução de obra 16749.43 metro quadrado;**

Observações

RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS. CONFORME TOMADA DE PREÇOS Nº 005/2023

Informações Complementares

Certidão de Acervo Operacional – CAO nº 918724/2024
30/12/2024, 09:21
c9ZBC

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-MA (www.crea-ma.org.br) ou no site do Confea (www.confea.org.br)

A CAO é válida em todo território nacional.

A CAO perderá a validade no caso da modificação dos dados técnicos qualitativos ou quantitativos nela contidos em razão de substituição ou anulação da ART.

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

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: c9ZBC



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





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



Página 1/5

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo referente a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ARTs, 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.

Profissional: PAULO DE ARAUJO SALES JUNIOR
Registro: 1120515793MA RNP: 1120515793
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: MA20230717326 Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 12/12/2023 Baixada em: 06/05/2024
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: SERVCON EMPREENDIMENTOS LTDA

Contratante: jz terraplanagem ltda CPF/CNPJ: 29.081.656/0001-68
Endereço do contratante: RUA BARÃO DO RIO BRANCO Nº: 583
Complemento: sala 02 Bairro: JUÇARA
Cidade: IMPERATRIZ UF: MA CEP: 65900573
Contrato: Celebrado em: Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado
Valor do contrato: R\$ 634.616,21
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: RUA MANOEL RIBEIRO SOARES Nº: s/n
Complemento: anel viário, proximo a hipermix Bairro: COCO GRANDE
Cidade: IMPERATRIZ UF: MA CEP: 65908420
Coordenadas Geográficas: -5.481721, -47.463144
Data de início: 11/12/2023 Conclusão efetiva: 11/02/2024
Finalidade: SEM DEFINIÇÃO
Proprietário: jz terraplanagem ltda CPF/CNPJ: 29.081.656/0001-68

Atividade Técnica: 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS METÁLICAS > DE ESTRUTURA METÁLICA > #2.2.1.1 - PARA EDIFICAÇÃO 49 - Execução de obra 5000.00 metro quadrado; 16 - Execução ESTRUTURAS > PRÉ-MOLDADOS E PRÉ-FABRICADOS > #2.8.5 - DE ARTEFATOS DE CONCRETO 49 - Execução de obra 5000.00 metro quadrado; 16 - Execução SANEAMENTO AMBIENTAL > SISTEMA DE ESGOTO/RESÍDUOS > DE SISTEMA DE ESGOTO/RESÍDUOS SÓLIDOS > #6.2.4.6 - PLANO DE GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS 49 - Execução de obra 5000.00 metro quadrado; 16 - Execução MEIO AMBIENTE > GESTÃO AMBIENTAL > #7.6.6 - DE ESTUDOS AMBIENTAIS 49 - Execução de obra 5000.00 metro quadrado;

Observações

CONSTRUÇÃO DE GALPÃO E PATIO EM BLOQUETE

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 907244/2024
15/05/2024, 10:04
yy26D

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: yy26D



**ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA**

Atestamos para os devidos fins e a quem possa interessar, que nos foram prestados pela empresa SERVCON EMPREENDIMENTOS LTDA, CNPJ: 23.579.268/0001-25, sob a responsabilidade do Engº PAULO DE ARAUJO SALES JUNIOR, CREA/MA: 1120515793MA, com bom desempenho e nada tendo que desabone a conduta do prestador, os serviços descritos abaixo, com as seguintes características:

DADOS DA OBRA/SERVIÇO	
CONTRATO:	Nota nº 101 – 2
LOCAL DE REALIZAÇÃO:	RUA MANOEL RIBEIRO SOARES, s/n, anel viário próximo a hipermix - COCO GRANDE - IMPERATRIZ/MA, 65908420
PERÍODO DE REALIZAÇÃO:	Início: 11/12/2023 Conclusão: 11/02/2024
DADOS DO CONTRATANTE	
NOME:	JZ TERRAPLANAGEM LTDA
CNPJ:	29.081.656/0001-68
DADOS DO PROPRIETÁRIO	
NOME:	JZ TERRAPLANAGEM LTDA
CNPJ:	29.081.656/0001-68
DADOS DA PESSOA JURÍDICA CONTRATADA	
RAZÃO SOCIAL:	SERVCON EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ:	23.579.268/0001-25
DADOS DOS PRESPONSÁVEIS TÉCNICOS	
NOME:	Paulo De Araújo Sales Junior
TÍTULO PROFISSIONAL:	Engenheiro Civil
REGISTRO NACIONAL PROFISSIONAL (RNP):	1120515793
REGISTRO NO CREA:	1120515793-MA
DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS REALIZADOS	

JZ TERRAPLANAGEM, CNPJ: 29.081.656/0001-68
Rua Barão do rio branco, nº 583, sala 02, Juçara, Imperatriz/MA, CEP: 65900-573
E-MAIL: jzterraplanagem@gmail.com

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 907244/2024, em 15/05/2024 emitida



Certidão nº 907244/2024
15/05/2024, 10:08

Chave de Impressão: yy26D
O documento neste ato registrado foi emitido em 14/05/2024 e contém 4 folhas





Construção de galpão e pátio em bloquete.

IDENTIFICAÇÃO DOS SEGNETÁRIO

REPRESENTANTE DO CONTRATANTE:

PABLO AUGUSTO DE OLIVEIRA
ZOCATELLI:00785980369

Assinado de forma digital por PABLO
AUGUSTO DE OLIVEIRA
ZOCATELLI:00785980369
Dados: 2024.05.13 15:47:24 -03'00'

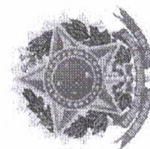


Documento assinado digitalmente
LEANDRO DA SILVA SOUSA
Data: 13/05/2024 16:28:55 -0300
Verifique em <https://validar.jti.gov.br>

PABLO AUGUSTO DE OLIVEIRA ZOCATELLI
REPRESENTANTE LEGAL
CPF: 007.859.803-69

LEANDRO DA SILVA SOUSA
FISCAL DE OBRAS
CREA/MA Nº 111916716-7
CPF: 060.573.893-95

Este documento encontra-se registrado no Conselho
Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do
Maranhão, vinculado à Certidão nº 907244/2024,
em 15/05/2024
em
emita



JZ TERRAPLANAGEM, CNPJ: 29.081.656/0001-68
Rua Barão do rio branco, nº 583, sala 02, Juçara, Imperatriz/MA, CEP: 65900-573
E-MAIL: jzterraplanagem@gmail.com



Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.
1			SERVIÇOS INICIAIS		
1.1	COMP PROP. 341	Próprio	PLACA DA OBRA	m²	4,5
2			TERRAPLENAGEM		
2.1	98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018	m²	5.000
2.2	97083	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	m²	5.000
2.3	100949	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA INTERNA (DENTRO DO CANTEIRO - UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	2.000
2.4	100574	SINAPI	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	m³	1.800
3			CONSTRUÇÃO DO GALPÃO		
3.1	92580	SINAPI	TRAMA DE AÇO 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	1.500
3.2	9961	ORSE	Telhamento com telha metálica em chapa de aço galvanizado natural ondulada e=0,5mm	m²	1.500
4			PAVIMENTAÇÃO		
4.1	92394	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	m²	3.700
4.2	95428	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	24.790
4.3	12764	ORSE	Camada drenante com areia média	m³	280
5			PISO		
5.1	103915	SINAPI	EXECUÇÃO DE PISO INDUSTRIAL DE CONCRETO ARMADO, FCK = 20 MPA, ESPESSURA DE 15,0 CM. AF_04/2022	m²	1.500
5.2	97096	SINAPI	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021	m³	150
6			MURO		
6.1	103336	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO APARENTE DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	420

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 907244/2024, em 15/05/2024 em



O documento neste ato registrado foi emitido em 14/05/2024 e contém 4 folhas

Certidão nº 907244/2024
15/05/2024, 10.08

Chave de Impressão: yy26D

JZ TERRAPLANAGEM, CNPJ: 29.081.656/0001-68
Rua Barão do rio branco, nº 583, sala 02, Juçara, Imperatriz/MA, CEP: 65900-573
E-MAIL: jzterraplanagem@gmail.com





Imperatriz/MA, 24 de abril de 2024.

PABLO AUGUSTO DE OLIVEIRA
ZOCATELLI:00785980369

Assinado de forma digital por PABLO
AUGUSTO DE OLIVEIRA
ZOCATELLI:00785980369
Dados: 2024.05.13 15:47:48 -03'00'

PABLO AUGUSTO DE OLIVEIRA ZOCATELLI
CPF: 007.859.803-69
REPRESENTANTE LEGAL



Documento assinado digitalmente
LEANDRO DA SILVA SOUSA
Data: 13/05/2024 16:25:50 -03'00'
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

LEANDRO DA SILVA SOUSA
CPF: 060.573.893-95
FISCAL DE OBRAS
CREA/MA Nº 111916716-7

JZ TERRAPLANAGEM, CNPJ: 29.081.656/0001-68
Rua Barão do rio branco, nº 583, sala 02, Juçara, Imperatriz/MA, CEP: 65900-573
E-MAIL: jzterraplanagem@gmail.com



Este documento encontra-se registrado no Conselho
Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do
Maranhão, vinculado à Certidão nº 907244/2024,
em 15/05/2024
emitida



Certidão nº 907244/2024
15/05/2024, 10:08

Chave de Impressão: yy26D

O documento neste ato registrado foi emitido em 14/05/2024 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



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo referente a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ARTs, 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.

Profissional: **PAULO DE ARAUJO SALES JUNIOR**
Registro: **1120515793MA** RNP: **1120515793**
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **MA20240739373** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO**
Forma de registro: **SUBSTITUIÇÃO**
Empresa contratada: **SERVCON EMPREENDIMENTOS LTDA**

Registrada em: **15/02/2024** Baixada em: **17/12/2024**
Participação técnica: **INDIVIDUAL**

Contratante: **Prefeitura Municipal de João Lisboa**

CPF/CNPJ: **07.000.300/0001-10**

Endereço do contratante: **AVENIDA Imperatriz**

Nº: **1331**

Complemento:

Bairro: **centro**

Cidade: **JOÃO LISBOA**

UF: **MA**

CEP: **65922000**

Contrato: **22.01/01/2024**

Celebrado em:

Valor do contrato: **R\$ 1.239.243,44**

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

Ação institucional: **Outros**

Nº: **s/n**

Endereço da obra/serviço: **POVOADO ESTRADA Trecho entre o Centro do Toinho, Alvorada, cipó cortado e divisa do município**

Bairro: **ZONA RURAL**

Complemento:

UF: **MA**

CEP: **65922000**

Cidade: **JOÃO LISBOA**

Coordenadas Geográficas: **-5.203081, -46.947864**

Conclusão efetiva: **21/06/2024**

Data de início: **19/02/2024**

Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**

CPF/CNPJ: **07.000.300/0001-10**

Proprietário: **Prefeitura Municipal de João Lisboa**

Atividade Técnica: **16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.1 - ESCAVAÇÃO 49 - Execução de obra 46991.98 metro cúbico; 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.9 - TERRAPLENAGEM 49 - Execução de obra 40278.84 metro cúbico; 16 - Execução AGRIMENSURA > DE OBRAS DE TERRA > #36.10.5 - DE COMPACTAÇÃO - TERRAPLENAGEM 49 - Execução de obra 469919.98 metro cúbico; 16 - Execução AGRIMENSURA > TERRAPLENAGEM > #36.10.8 - DE TRANSPORTE - TERRAPLENAGEM 49 - Execução de obra 403196.56 tonalada por mês; 16 - Execução MEIO AMBIENTE > GESTÃO AMBIENTAL > #7.6.7 - DE IMPACTO AMBIENTAL 49 - Execução de obra 16749.43 metro quadrado;**

Observações

RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS. CONFORME TOMADA DE PREÇOS Nº 005/2023

Informações Complementares

O atestado esta registrado apenas para atividades técnicas constantes da ART, não sendo contempladas neste registro o item desmatamento, 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 2 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 918526/2024
20/12/2024, 12:50
1ZWA1

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: **1ZWA1**

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.

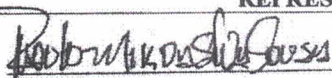
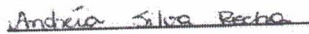




ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO LISBOA

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins e a quem possa interessar, que nos foram prestados pela empresa **SERVCON EMPREENDIMENTOS LTDA**, CNPJ: 23.579.268/0001-25, sob a responsabilidade do Engº **PAULO DE ARAUJO SALES JUNIOR**, CREA/MA: 1120515793MA, com bom desempenho e nada tendo que desabone a conduta do prestador, os serviços descritos abaixo, com as seguintes características:

DADOS DA OBRA/SERVIÇO	
CONTRATO:	22.01/01/2024
LOCAL DE REALIZAÇÃO:	POVOADO ESTRADA Trecho entre o Centro do Toinho, Alvorada, cipó cortado e divisa do município, nº s/n, ZONA RURAL, João Lisboa/MA. CEP: 65922000
PERÍODO DE REALIZAÇÃO:	Início: 19/02/2024 Conclusão: 21/06/2024
DADOS DO CONTRATANTE	
NOME:	Prefeitura Municipal de João Lisboa/MA
CNPJ:	07.000.300/0001-10
DADOS DO PROPRIETÁRIO	
NOME:	Prefeitura Municipal de João Lisboa/MA
CNPJ:	07.000.300/0001-10
DADOS DA PESSOA JURÍDICA CONTRATADA	
RAZÃO SOCIAL:	SERVCON EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ:	23.579.268/0001-25
DADOS DOS PRESPONSÁVEIS TÉCNICOS	
NOME:	Paulo de Araújo Sales Junior
TÍTULO PROFISSIONAL:	Engenheiro Civil
REGISTRO NACIONAL PROFISSIONAL (RNP):	1120515793
REGISTRO NO CREA:	MA 112051579-3
DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS REALIZADOS	
RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS. CONFORME TOMADA DE PREÇOS Nº 005/2023.	
IDENTIFICAÇÃO DOS SEGNTÁRIO	
REPRESENTANTE DO CONTRATANTE:	
 PAULO MIK DA SILVA SOUSA SECRETÁRIO MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA Port. Nº 087/2024 CPF: 576.467.593-68	 ANDREIA SILVA ROCHA FISCAL DE OBRAS CREA Nº 1119859409-MA CPF: 050.020.023-82



Prefeitura de
JOÃO LISBOA



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 918526/2024, em 20/12/2024 emitida



Certidão nº 918526/2024

20/12/2024, 14:42

Chave de Impressão: 1ZWA1

O documento neste ato registrado foi emitido em 19/12/2024 e contém 2 folhas





ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO LISBOA

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.
2			META 02		
2.1			SERVIÇOS PRELIMINARES		
2.1.1	COMP PROP. 213	Próprio	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	25
2.1.2	COMP PROP. 106	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	MES	4
2.1.3	COMP PROP. 063	Próprio	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	UND	1
2.2			TERRAPLENAGEM		
2.2.1	5501700	SICRO3	Desmatamento, destocamento, limpeza de área e estocagem do material de limpeza com árvores de diâmetro até 0,15 m	m²	67.131,40
2.2.2	5914374	SICRO3	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário	tkm	161.038,96
2.2.3	5502978	SICRO3	Compactação de aterros a 100% do Proctor normal	m³	4.908,37
2.2.4	4915598	SICRO3	Reconformação da plataforma	m²	201.394,20
2.3			REVESTIMENTO PRIMARIO		
2.3.1	5502985	SICRO3	Limpeza mecanizada da camada vegetal	m²	16.749,43
2.3.2	4016008	SICRO3	Escavação e carga de material de jazida com trator de 127 kW e carregadeira de 3,4 m³	m³	40.278,84
2.3.3	5914374	SICRO3	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário	tkm	403.196,56
2.3.4	5502978	SICRO3	Compactação de aterros a 100% do Proctor normal	m³	40.278,84
3			RECUPERAÇÃO DE AREAS DEGRADADAS		
3.1	COMP PROP. 535	Próprio	Recuperação de danos físicos ao meio ambiente	m²	16.749,43

João Lisboa/MA, 12 de dezembro de 2024.

PAULO MIK DA SILVA SOUSA
SECRETÁRIO MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
Port Nº 087/2024
CPF:576.467.593-68

ANDREIA SILVA ROCHA
Engenheira Civil
CREA 1119859409-MA
FISCAL DE OBRAS
CREA Nº 1119859409-MA
CPF: 050.020.023-82





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



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 **PAULO HENRIQUE MARINHO OLIVEIRA** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **PAULO HENRIQUE MARINHO OLIVEIRA**
Registro: **1116736454MA** RNP: **1116736454**
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **MA20200371597** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **28/10/2020** Baixada em: **15/04/2021**
Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **SERVCON EMPREENDIMENTOS EIRELI**

Contratante: **Prefeitura Municipal de João Lisboa**
Endereço do contratante: **AVENIDA Imperatriz**

Complemento:

Cidade: **JOÃO LISBOA**

Contrato:

Valor do contrato: **R\$ 521.751,20**

Ação institucional: **Outros**

Endereço da obra/serviço: **RUA principal**

Complemento:

Cidade: **JOÃO LISBOA**

Coordenadas Geográficas: **-5.239686, -47.097242**

Data de início: **24/10/2020**

Conclusão efetiva: **24/02/2021**

Finalidade: **Infraestrutura**

Proprietário: **Prefeitura Municipal de João Lisboa**

CPF/CNPJ: **07.000.300/0001-10**
Nº: **1331**

Bairro: **CENTRO**
UF: **MA**

CEP: **65922000**

Celebrado em:

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

Nº: **s/n**

Bairro: **Zona Rural**
UF: **MA**

CEP: **65922000**

CPF/CNPJ: **07.000.300/0001-10**

Atividade Técnica: **7 - EXECUÇÃO #A0529 - BUEIROS 53 - EXECUCAO 7130.00 metro; 7 - EXECUÇÃO #A0534 - SARJETAS 53 - EXECUCAO 7130.00 metro; 7 - EXECUÇÃO #A0605 - DRENAGEM 53 - EXECUCAO 7130.00 metro; 7 - EXECUÇÃO #A0615 - ESCAVACAO 53 - EXECUCAO 7130.00 metro;**

Observações

Recuperação de macro e micro drenagem, limpeza de sarjeta, bueiros e meio fio.

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 845116/2021
19/04/2021, 14:41
DAZY5

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: DAZY5

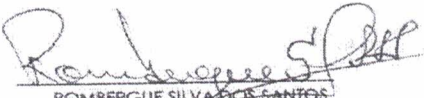




ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO LISBOA

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins e a quem possa interessar, que nos foram prestados com bom desempenho e nada tendo que desabone a conduta do prestador, os serviços descritos abaixo e com as seguintes características:

DADOS DA OBRA/SERVIÇO	
CONTRATO:	13.10.02/2020
LOCAL DE REALIZAÇÃO:	Zona Urbana de João Lisboa/MA.
PERÍODO DE REALIZAÇÃO:	Início: 24/10/2020 Conclusão: 24/02/2021
DADOS DO CONTRATANTE	
NOME:	Prefeitura Municipal de João Lisboa/MA
CNPJ:	07.000.300/0001-10
DADOS DO PROPRIETÁRIO	
NOME:	Prefeitura Municipal de João Lisboa/MA
CNPJ:	07.000.300/0001-10
DADOS DA PESSOA JURÍDICA CONTRATADA	
RAZÃO SOCIAL:	SERVCON EMPREENDIMENTOS EIRELI
CNPJ:	23.579.268/0001-25
DADOS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICOS	
NOME:	Paulo Henrique Marinho Oliveira
TÍTULO PROFISSIONAL:	Engenheiro Civil
REGISTRO NACIONAL PROFISSIONAL (RNP):	1116736454
REGISTRO NO CREA:	MA 111673645-4
DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS REALIZADOS	
Recuperação de Macro e Micro drenagem, com área de 7.130,00 M, TOMADA DE PREÇOS 021/2020, Conforme serviços descritos em planilha anexa.	
IDENTIFICAÇÃO DOS SEGNETÁRIO	
REPRESENTANTE DO CONTRATANTE:	
 VILSON SOARES FERREIRA LIMA PREFEITO MUNICIPAL CPF: 209.475.183-04	 ROMBERGUE SILVA DOS SANTOS FISCAL DE OBRAS CREA Nº 1505284724-MA Engenheiro Civil CREA - MA 150528472



Prefeitura de
JOÃO LISBOA



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 845116/2021, em 19/04/2021 emitida



Certidão nº 845116/2021

27/04/2021, 14:37

Chave de Impressão: DAZY5

O documento neste ato registrado foi emitido em 19/04/2021 e contém 3 folhas



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





ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO LISBOA



Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.
1			MICRODRENAGEM		
1.1	00000300	Próprio	Recuperação de drenagem superficial: Meio-fio e sarjeta (a unidade [m] compreende metro de rua ou seja lados direito e esquerdo da rua meio-fio e sarjeta)	m	7.530,00
1.2	4915708	SICRO3	Limpeza de sarjeta e meio-fio	m	7.130,00
1.3	4116	ORSE	Limpeza de canais com escavadeira hidráulica, compreendendo remoção e carga de solos moles, matéria orgânica ou entulhos	m³	510,20
2			MACRODRENAGEM		
2.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	m³	135,24
2.2	90084	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0,8 M3/111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	m³	1.014,30
2.3	74015/001	SINAPI	REATERRO E COMPACTAÇÃO MECÂNICO DE VALA COM COMPACTADOR MANUAL TIPO SOQUETE VIBRATORIO	m³	809,56
2.4	0804023	SICRO3	Corpo de BSTC D = 0,60 m CA2 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	195,00
2.5	0804031	SICRO3	Corpo de BSTC D = 0,80 m CA2 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	133,00
2.6	0804039	SICRO3	Corpo de BSTC D = 1,00 m CA2 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	105,00
2.7	0804099	SICRO3	Boca BSTC D = 0,60 m - esconsidade 45° - areia e brita comerciais - alas retas	un	56,00
2.8	0804391	SICRO3	Boca BSTC D = 0,80 m - esconsidade 45° - areia e brita comerciais - alas esconsas	un	38,00
2.9	0804399	SICRO3	Boca BSTC D = 1,00 m - esconsidade 45° - areia e brita comerciais - alas esconsas	un	30,00
2.10	4915713	SICRO3	Desobstrução de bueiro	m³	128,40

Prefeitura de
JOÃO LISBOA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 845116/2021, em 19/04/2021 em



Certidão nº 845116/2021
27/04/2021, 14:37

Chave de Impressão: DAZY5

O documento neste ato registrado foi emitido em 19/04/2021 e contém 3 folhas





ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO LISBOA



João Lisboa/MA, 07 de abril de 2021.

VILSON SOARES FERREIRA LIMA
PREFEITO MUNICIPAL
CPF: 209.475.183-04

ROMBERGUE SILVA DOS SANTOS
FISCAL DE OBRAS
CREA Nº 1505284724-MA

Rombergue S. Santos
Engenheiro Civil
(CRM: 1505284724)



Prefeitura de
JOÃO LISBOA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 845116/2021, em 19/04/2021 emitida



Certidão nº 845116/2021
27/04/2021, 14:37

O documento neste ato registrado foi emitido em 19/04/2021 e contém 3 folhas





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

CREA-MA



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 **PAULO HENRIQUE MARINHO OLIVEIRA** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **PAULO HENRIQUE MARINHO OLIVEIRA**
Registro: **1116736454MA** RNP: **1116736454**
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **MA20200371597**
Forma de registro: **INICIAL**
Empresa contratada: **SERVCON EMPREENDIMENTOS EIRELI**

Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO**
Participação técnica: **INDIVIDUAL**

Registrada em: **28/10/2020** Baixada em: **15/04/2021**

Contratante: **Prefeitura Municipal de João Lisboa**
Endereço do contratante: **AVENIDA Imperatriz**
Complemento:
Cidade: **JOÃO LISBOA**
Contrato:

Bairro: **CENTRO**
UF: **MA**

CPF/CNPJ: **07.000.300/0001-10**
Nº: **1331**

CEP: **65922000**

Valor do contrato: **R\$ 521.751,20**

Celebrado em:

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

Ação institucional: **Outros**

Endereço da obra/serviço: **RUA principal**

Complemento:

Cidade: **JOÃO LISBOA**

Coordenadas Geográficas: **-5.239686, -47.097242**

Data de início: **24/10/2020**

Conclusão efetiva: **24/02/2021**

Finalidade: **Infraestrutura**

Proprietário: **Prefeitura Municipal de João Lisboa**

Nº: **s/n**

Bairro: **Zona Rural**
UF: **MA**

CEP: **65922000**

CPF/CNPJ: **07.000.300/0001-10**

Atividade Técnica: **7 - EXECUÇÃO #A0529 - BUEIROS 53 - EXECUCAO 7130.00 metro; 7 - EXECUÇÃO #A0534 - SARJETAS 53 - EXECUCAO 7130.00 metro; 7 - EXECUÇÃO #A0605 - DRENAGEM 53 - EXECUCAO 7130.00 metro; 7 - EXECUÇÃO #A0615 - ESCAVACAO 53 - EXECUCAO 7130.00 metro;**

Observações

Recuperação de macro e micro drenagem, limpeza de sarjeta, bueiros e meio fio.

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 845116/2021
19/04/2021, 14:41
DAzY5

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 desta Comissão 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: **DAzY5**

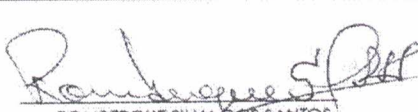




ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO LISBOA

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins e a quem possa interessar, que nos foram prestados com bom desempenho e nada tendo que desabone a conduta do prestador, os serviços descritos abaixo e com as seguintes características:

DADOS DA OBRA/SERVIÇO	
CONTRATO:	13.10.02/2020
LOCAL DE REALIZAÇÃO:	Zona Urbana de João Lisboa/MA.
PERÍODO DE REALIZAÇÃO:	Início: 24/10/2020 Conclusão: 24/02/2021
DADOS DO CONTRATANTE	
NOME:	Prefeitura Municipal de João Lisboa/MA
CNPJ:	07.000.300/0001-10
DADOS DO PROPRIETÁRIO	
NOME:	Prefeitura Municipal de João Lisboa/MA
CNPJ:	07.000.300/0001-10
DADOS DA PESSOA JURÍDICA CONTRATADA	
RAZÃO SOCIAL:	SERVCON EMPREENDIMENTOS EIRELI
CNPJ:	23.579.268/0001-25
DADOS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICOS	
NOME:	Paulo Henrique Marinho Oliveira
TÍTULO PROFISSIONAL:	Engenheiro Civil
REGISTRO NACIONAL PROFISSIONAL (RNP):	1116736454
REGISTRO NO CREA:	MA 111673645-4
DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS REALIZADOS	
Recuperação de Macro e Micro drenagem, com área de 7.130,00 M, TOMADA DE PREÇOS 021/2020, Conforme serviços descritos em planilha anexa.	
IDENTIFICAÇÃO DOS SEGNTÁRIO	
REPRESENTANTE DO CONTRATANTE:	
 VILSON SOARES FERREIRA LIMA PREFEITO MUNICIPAL CPF: 209.475.183-04	 ROMBERGUE SILVA DOS SANTOS FISCAL DE OBRAS CREA Nº 1505284724-MA Engenheiro Civil CREA 1505284724-MA



Prefeitura de
JOÃO LISBOA



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 845116/2021, em 19/04/2021 emitida



Certidão nº 845116/2021
27/04/2021, 14:37

Chave de Impressão: DAZY5

O documento neste ato registrado foi emitido em 19/04/2021 e contém 3 folhas





ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO LISBOA

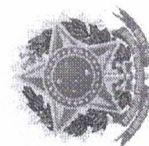


Página 3/4

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.
1			MICRODRENAGEM		
1.1	00000300	Próprio	Recuperação de drenagem superficial: Meio-fio e sarjeta (a unidade [m] compreende metro de rua ou seja lados direito e esquerdo da rua meio-fio e sarjeta)	m	7.530,00
1.2	4915708	SICRO3	Limpeza de sarjeta e meio-fio	m	7.130,00
1.3	4116	ORSE	Limpeza de canais com escavadeira hidráulica, compreendendo remoção e carga de solos moles, matéria orgânica ou entulhos	m³	510,20
2			MACRODRENAGEM		
2.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	m³	135,24
2.2	90084	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0,8 M3/111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	m³	1.014,30
2.3	74015/001	SINAPI	REATERRO E COMPACTAÇÃO MECÂNICO DE VALA COM COMPACTADOR MANUAL TIPO SOQUETE VIBRATORIO	m³	809,56
2.4	0804023	SICRO3	Corpo de BSTC D = 0,60 m CA2 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	196,00
2.5	0804031	SICRO3	Corpo de BSTC D = 0,80 m CA2 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	133,00
2.6	0804039	SICRO3	Corpo de BSTC D = 1,00 m CA2 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	105,00
2.7	0804099	SICRO3	Boca BSTC D = 0,60 m - esconsidade 45° - areia e brita comerciais - alas retas	un	56,00
2.8	0804391	SICRO3	Boca BSTC D = 0,80 m - esconsidade 45° - areia e brita comerciais - alas esconsas	un	38,00
2.9	0804399	SICRO3	Boca BSTC D = 1,00 m - esconsidade 45° - areia e brita comerciais - alas esconsas	un	30,00
2.10	4915713	SICRO3	Desobstrução de bueiro	m³	128,40

Prefeitura de
JOÃO LISBOA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 845116/2021, em 19/04/2021 emita



Certidão nº 845116/2021
27/04/2021, 14:37

Chave de Impressão: DAZY5

O documento neste ato registrado foi emitido em 19/04/2021 e contém 3 folhas





ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO LISBOA



João Lisboa/MA, 07 de abril de 2021.

VILSON SOARES FERREIRA LIMA
PREFEITO MUNICIPAL
CPF: 209.475.183-04

ROMBERGUE SILVA DOS SANTOS
FISCAL DE OBRAS
CREA Nº 1505284724-MA

Rombergue S. Santos
Engenheiro Civil
CREA 1505284724



Prefeitura de
JOÃO LISBOA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 845116/2021, em 19/04/2021 emitida



Certidão nº 845116/2021
27/04/2021, 14:37

Chave de Impressão: D4ZY5

O documento neste ato registrado foi emitido em 19/04/2021 e contém 3 folhas



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





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

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CREA-MA



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 **PAULO DE ARAUJO SALES JUNIOR** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **PAULO DE ARAUJO SALES JUNIOR**
Registro: **1120515793MA** RNP: **1120515793**
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **MA20210476032**
Forma de registro: **INICIAL**
Empresa contratada: **SERVCON EMPREENDIMENTOS EIRELI**

Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO**

Registrada em: **24/11/2021**

Baixada em: **24/03/2022**

Participação técnica: **INDIVIDUAL**

Contratante: **ESTACAO ACADEMIA E COMERCIO LTDA**

Endereço do contratante: **RUA 1 DE MAIO**

Complemento:

Cidade: **JOÃO LISBOA**

Contrato: **03/2021**

Valor do contrato: **R\$ 61.122,04**

Ação institucional: **Outros**

Endereço da obra/serviço: **RUA 1 DE MAIO**

Complemento:

Cidade: **JOÃO LISBOA**

Coordenadas Geográficas: **-5.448043, -47.402128**

Data de início: **22/11/2021**

Conclusão efetiva: **22/12/2021**

Finalidade: **Comercial**

Proprietário: **ESTACAO ACADEMIA E COMERCIO LTDA**

CPF/CNPJ: **20.920.722/0001-71**

Nº: **448**

Bairro: **CENTRO**

UF: **MA**

CEP: **65922000**

Celebrado em: **19/11/2021**

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Privado**

Nº: **448**

Bairro: **CENTRO**

UF: **MA**

CEP: **65922000**

CPF/CNPJ: **20.920.722/0001-71**

Atividade Técnica: **16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.3 - DE APLICAÇÃO DE CONCRETO 49 - Execução de obra 39.80 metro cúbico; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.6 - DE APLICAÇÃO DE OUTROS MATERIAIS 49 - Execução de obra 398.00 metro quadrado; 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.4 - COMPACTAÇÃO 49 - Execução de obra 39.80 metro cúbico;**

Observações

CONSTRUÇÃO DE PISO

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 862866/2022
04/04/2022, 14:54
wWZZD

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: **wWZZD**



**ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA**

Atestamos para os devidos fins e a quem possa interessar, que nos foram prestados pela empresa SERVCON EMPREENDIMENTOS EIRELI, CNPJ: 23.579.268/0001-25, sob a responsabilidade do Engº PAULO DE ARAUJO SALES JUNIOR, CREA/MA: 1120515793MA, com bom desempenho e nada tendo que desabone a conduta do prestador, os serviços descritos abaixo, com as seguintes características:

DADOS DA OBRA/SERVIÇO	
CONTRATO:	03/2021
LOCAL DE REALIZAÇÃO:	RUA 1º DE MAIO, Nº 448, CENTRO, JOÃO LISBOA/MA.
PERÍODO DE REALIZAÇÃO:	Início: 22/11/2021 Conclusão: 22/12/2021
DADOS DO CONTRATANTE	
NOME:	ESTACÃO ACADEMIA E COMERCIO LTDA
CNPJ:	20.920.722/0001-71
DADOS DO PROPRIETÁRIO	
NOME:	ESTACÃO ACADEMIA E COMERCIO LTDA
CNPJ:	20.920.722/0001-71
DADOS DA PESSOA JURÍDICA CONTRATADA	
RAZÃO SOCIAL:	SERVCON EMPREENDIMENTOS EIRELI
CNPJ:	23.579.268/0001-25
DADOS DOS PRESPONSÁVEIS TÉCNICOS	
NOME:	Paulo De Araujo Sales Junior
TÍTULO PROFISSIONAL:	Engenheiro Civil
REGISTRO NACIONAL PROFISSIONAL (RNP):	1120515793
REGISTRO NO CREA:	1120515793-MA
DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS REALIZADOS	
CONSTRUÇÃO DE PISO	
IDENTIFICAÇÃO DOS SEGNETÁRIO	
REPRESENTANTE DO CONTRATANTE:	
20.920.722/0001-71 ESTACÃO ACADEMIA E COMÉRCIO LTDA - ME RUA 1º DE MAIO Nº 448 CENTRO - CEP: 05.922-000 JOÃO LISBOA - MARANHÃO	
NAIARA VIANA NOGUEIRA SOUSA Representante Legal CPF: 749.488.813-68	DAVID HELLES SOUSA CUNHA BARROS FISCAL DE OBRAS CREA/MA Nº 1119810809 CPF: 054.134.813-22

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 862866/2022, em 04/04/2022 em



Certidão nº 862866/2022

04/04/2022, às 15:13

Chave de Impressão: wVZZD

O documento neste ato registrado foi emitido em 04/04/2022 e contém 3 folhas

1º OFÍCIO
EXTRAJUDICIAL

Av. Imperatriz, 1249, Centro, João Lisboa/MA
CEP: 65022-000 - Tel: (98) 3535-2228

Podar Judiciário TJMA, Selo:
HECFIRO20694SDNXYNU6W7CHNEV401 Q304/2022
08:14:01, Ato: 10.17.2, Paralelo: NAIARA VIANA NOGUEIRA
OCRISA, Rec Fimel, Simelhanca, Totem, 1.20 Emol R\$ 5,14
FERO R\$ 0,15 PADEP R\$ 0,20 FEMPE R\$ 0,30 Condição em
https://seio.tjma.jus.br



E-mail: carteriotayme@gmail.com | CNPJ: 11.509.224/0001-25 | CNS: 02.969-4

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, 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: 04/04/2022, às 15:13.

