

Livro Diário

Número: 8

Folha: 98

Em este livro 98 folhas numeradas do No. 1 ao 98 emitidas através de processamento dos, que serviu de Livro Diário da empresa abaixo descrita no período de 01/01/2022 a 31/12/2022.



Nome da Empresa .....: POTENTE MATERIAIS DE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME

Atividade no .....: Construção de edifícios

Endereço .....: AVENIDA SAO SEBASTIÃO, 49

Complemento .....: LETRA A

Bairro .....: VILA NOVA

Município .....: IMPERATRIZ

Estado .....: MA

Inscrição no CNPJ .....: 06.325.699/0001-46

Inscrição Estadual.....: 125135289

Registro na junta.....: 21200563065 Data registro: 21/06/2004

Inscrição Municipal.....: 82829

IMPERATRIZ, 31/12/2022

ARNALDO NASCIMENTO PEREIRA  
DIRETOR ADMINISTRADOR  
CPF: 258.357.421-34

JOSIEL RODRIGUES DE LIMA  
Contador  
Reg. no CRC - MA sob o No. 8564/O  
CPF: 425.344.963-87

Handwritten signatures and marks in blue ink.



MINISTÉRIO DA ECONOMIA  
Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital  
Secretaria de Governo Digital  
Departamento Nacional de Registro Empresarial e Integração



# ASSINATURA ELETRÔNICA

Certificamos que o ato da empresa POTENTE MATERIAIS DE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF/CNPJ	Nome
25835742134	ARNALDO NASCIMENTO PEREIRA
42534496387	JOSIEL RODRIGUES DE LIMA

*(Handwritten signatures in blue ink)*

CERTIFICO A AUTENTICAÇÃO EM 18/07/2023 08:55 SOB Nº 20230935222.  
PROTOCOLO: 230935222 DE 17/07/2023. NIRE: 21200563065.  
POTENTE MATERIAIS DE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME

**JUCEMA**

ISABELA PALUSKI  
RESPONSÁVEL PELA AUTENTICAÇÃO  
SÃO LUÍS, 18/07/2023  
empresafacil.ma.gov.br



# SERVIÇOS ONLINE



## Certidão de Habilitação

Imprimir



### CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE CERTIDÃO DE HABILITAÇÃO

O CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO MARANHÃO certifica que o(a) profissional identificado encontra-se habilitado para o exercício da profissão

#### IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO

NOME.....	: JOSIEL RODRIGUES DE LIMA
REGISTRO.....	: MA-008564/O-2
CATEGORIA.....	: CONTADOR
CPF.....	: ***.344.963-**

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

Emissão: MARANHÃO, 13/10/2023 as 16:22:00.  
Válido até: 11/01/2024.  
Código de Controle: 688702.

Para verificar a autenticidade deste documento clique em



*[Handwritten signatures and marks in blue ink]*



**TJMA**  
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO MARANHÃO

PODER JUDICIÁRIO DO ESTADO DO MARANHÃO  
Corregedoria Geral da Justiça  
Secretaria Judicial de Distribuição de Imperatriz



CERTJUDONE-SJDI - 19162023  
Código de validação: 49BC2A78A2

Número da guia: 23053601001599023.

## CERTIDÃO DE FALÊNCIA E/OU RECUPERAÇÃO JUDICIAL

USANDO da faculdade que me confere a Lei CERTIFICO, a requerimento verbal de pessoa interessada, que dando busca em nossos arquivos e sistemas de DISTRIBUIÇÃO dos feitos referente à FALÊNCIA E/OU RECUPERAÇÃO JUDICIAL, em um interstício temporal de 10 anos até a presente data, NÃO CONSTATEI a existência de qualquer distribuição/processo dessa natureza em desfavor da pessoa jurídica **POTENTE MATERIAIS DE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA**, inscrita no CNPJ nº 06.325.699/0001-46, situada na cidade de Imperatriz, estado do Maranhão.

CERTIFICO, ainda, que esta Secretaria Judicial de Distribuição a meu cargo é a única existente nesta Cidade e Comarca de Imperatriz. O referido é verdade, me reporto e dou fé. Dada e passada a presente certidão nesta Secretaria, Comarca de Imperatriz, Estado do Maranhão. Eu, **ARLETE DOS SANTOS SOUSA MARTINS**, Auxiliar Judiciária, matrícula 116236, digitei. Eu, **EDILENE BANDEIRA DE ARAÚJO**, Distribuidora Judicial desta Comarca, matrícula 180885, subscrevo e assino eletronicamente.

Imperatriz-MA, 14 de setembro de 2023.

### OBSERVAÇÕES:

1- O prazo de validade da presente Certidão Judicial será de 60 (sessenta) dias (art. 198 do Código de Normas da Corregedoria Geral de Justiça); 2- O documento deve ser emitido em única via, sem rasuras e mediante assinatura eletrônica do servidor, podendo ter sua autenticidade verificada no site do Tribunal de Justiça do Estado do Maranhão, conforme orientações no rodapé; 3- O CNPJ/CPF constante nesta certidão foi informado pelo solicitante. Sua titularidade deverá ser conferida pelo interessado ou destinatário; 4- Esta certidão foi expedida nos termos da Resolução-GP nº 38/2022 e a autenticidade do Selo de Fiscalização Eletrônico Judicial será objeto de conferência por qualquer interessado, que poderá consultar a validade do selo e o detalhamento dos respectivos atos praticados no sítio eletrônico do Tribunal de Justiça do Maranhão por meio do link <https://selos.tjma.jus.br>, mediante o preenchimento do código de validação do selo ou através de aplicativo leitor de QR Code; 5- Essa certidão abrange somente a Comarca de Imperatriz/MA.

**EDILENE BANDEIRA DE ARAÚJO**  
Secretária Judicial de Distribuição de Entrância Final  
Secretaria Judicial de Distribuição de Imperatriz  
Matrícula 180885



CERTJUDONE-SJDI - 19162023 / Código: 49BC2A78A2  
Valide o documento em [www.tjma.jus.br/validadoc.php](http://www.tjma.jus.br/validadoc.php)

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



**TJMA**  
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO MARANHÃO

**PODER JUDICIÁRIO DO ESTADO DO MARANHÃO**  
Corregedoria Geral da Justiça  
Secretaria Judicial de Distribuição de Imperatriz



Documento assinado. IMPERATRIZ, 14/09/2023 10:24 (EDILENE BANDEIRA DE ARAÚJO)

*[Handwritten signatures and initials in blue ink]*



CERTJUDONE-SJDI - 19162023 / Código: 49BC2A78A2  
Valide o documento em [www.tjma.jus.br/validadoc.php](http://www.tjma.jus.br/validadoc.php)

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



**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão**



CERTIFICAMOS que a Empresa mencionada encontra-se registrada neste Conselho, nos Termos da Lei 5.194/66, conforme os dados impressos nesta certidão. CERTIFICAMOS, ainda, que até a presente data, a referida pessoa jurídica e seu(s) responsável(is) técnico(s) estão quites com suas anuidades e demais obrigações junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Maranhão - CREA-MA, estando habilitada a exercer suas atividades, circunscrita à(s) atribuição(ões) de seu(s) responsável(veis) técnico(s).

**Interessado(a)**

Empresa: POTENTE MATERIAIS DE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA-ME  
 CNPJ: 06.325.699/0001-46  
 Registro: 0000009118  
 Categoria: Matriz  
 Capital Social: R\$ 500.000,00  
 Data do Capital: 06/08/2010  
 Faixa: 3

Objetivo Social: CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS ATIVIDADES RELACIONADAS A ESGOTO, EXCETO A GESTÃO DE REDES COLETA DE RESÍDUOS NÃO-PERIGOSOS CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS CONSTRUÇÃO DE OBRAS ESPECIAIS OBRAS DE URBANIZAÇÃO-RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS OUTRAS OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE (SERVIÇOS DE INFRA-ESTRUTURA) PREPARAÇÃO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO OBRAS DE TERRAPLENAGENS SERVIÇOS DE PREPARAÇÃO DO TERRENO NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE (DRENAGEM DE SOLO PARA CONSTRUÇÃO, DEMARCAÇÃO DE LOCAIS PARA CONSTRUÇÃO) INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA OBRA DE FUNDAÇÕES; ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS PERFURAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE POÇOS DE ÁGUA SERVIÇOS ESPECIALIZADOS PARA CONSTRUÇÃO NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE (SERVIÇO DE TELHADOS, COBERTURAS E LIMPEZA DE FACHADAS) COMÉRCIO VAREJISTA DE TINTAS E MATERIAIS PARA PINTURA COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELÉTRICO COMÉRCIO VAREJISTA DE FERRAGENS E FERRAMENTAS COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS HIDRÁULICOS COMÉRCIO VAREJISTA DE CAL, AREIA, PEDRA BRITADA, TIJOLOS E TELHAS COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE (AZULEJOS, CAIXAS DE ÁGUA, BOX PARA BANHEIROS, CALHAS, CIMENTOS E DIVISÓRIAS) COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EM GERAL ATIVIDADES DE CONSULTORIA EM GESTÃO EMPRESARIAL, EXCETO CONSULTORIA TÉCNICA ESPECÍFICA SERVIÇOS DE ENGENHARIA SERVIÇOS DE CARTOGRAFIA, TOPOGRAFIA E GEODÉSIA LOCAÇÃO DE AUTOMÓVEIS SEM CONDUTOR ALUGUEL DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES COMÉRCIO A VAREJO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS NOVOS PARA VEÍCULOS AUTOMOTORES COMÉRCIO A VAREJO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS USADOS PARA VEÍCULOS AUTOMOTORES COMÉRCIO A VAREJO DE PNEUMÁTICOS E CÂMARAS-DE-AIR LOCAÇÃO DE MÃO-DE-OBRA TEMPORÁRIA IMUNIZAÇÃO E CONTROLE DE PRAGAS URBANAS

Restrições Relativas ao Objetivo Social:

Endereço Matriz: AVENIDA SÃO SEBASTIÃO, 49, A. VILA NOVA, IMPERATRIZ, MA, 65912100

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Empresa

Data Inicial: 07/02/2017

Data Final: Indefinido

Registro Regional: 0000536925DDMA

**Descrição**

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA JURÍDICA

**Informações / Notas**

- A capacidade técnico-profissional da empresa é comprovada pelo conjunto dos acervos técnicos dos profissionais constantes de seu quadro técnico.
- A certidão teve sua validade reduzida em virtude da DATA FIM DO CONTRATO da Responsabilidade Técnica do profissional: JEREMIAS ANDRADE MACEDO. Data de fim do contrato: 16/03/2024
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos

**Última Anuidade Paga**

Ano: 2023 (3/3)

**Autos de Infração**

Nada consta

**Responsáveis Técnicos**

Profissional: JEREMIAS ANDRADE MACEDO

Registro: 1015071694

CPF: 601.\*\*\*-\*\*-76

Data Início: 27/03/2023

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: 16/03/2024

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7º DA RESOLUÇÃO DO CONFEA Nº 218/73, SEM PREJUÍZO DAS ATRIBUIÇÕES CONSTANTES NOS AI





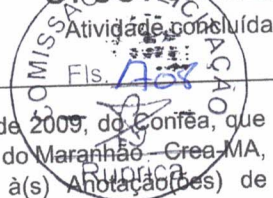
Certidão de Acervo Técnico - CAT  
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009  
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-MA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

870373/2022

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 SERGIO ARANHA FONSECA** referente à(s) Anotação(es) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **PAULO SERGIO ARANHA FONSECA**  
Registro: **1101343036MA** RNP: **1101343036**  
Título profissional: ENGENHEIRO DE SEGURANCA DO TRABALHO, ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **MA20200333101** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 27/04/2020 Baixada em: 21/07/2022  
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: INDIVIDUAL  
Empresa contratada: **POTENTE MATERIAIS DE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA-ME**

Contratante: **SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE IMPERATRIZ** CPF/CNPJ: **00.939.023/0001-66**  
Endereço do contratante: AVENIDA DORIVAL PINHEIRO DE SOUSA, 45 Nº: 47  
Complemento: Bairro: CENTRO UF: MA CEP: 65900970  
Cidade: IMPERATRIZ Celebrado em: 17/04/2019 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público  
Contrato: 048/2019  
Valor do contrato: R\$ 1.273.078,23  
Ação institucional: Outros  
Endereço da obra/serviço: RUA RUA PARÁ Nº: S/N  
Complemento: HOSPITAL SOCORRINHO Bairro: CENTRO UF: MA CEP: 65900090  
Cidade: IMPERATRIZ  
Coordenadas Geográficas: -5.529921, -47.480573  
Data de início: 23/04/2019 Conclusão efetiva: 25/04/2020  
Finalidade: Saúde  
Proprietário: SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE IMPERATRIZ CPF/CNPJ: 00.939.023/0001-66

Atividade Técnica: **7 - EXECUÇÃO #A0130 - PINTURA 53 - EXECUCAO 43769.00 metro quadrado; 7 - EXECUÇÃO #A0425 - REDE HIDRO-SANITARIA 53 - EXECUCAO 2678.00 metro; 7 - EXECUÇÃO #A0435 - INSTALACOES HIDRAULICAS 53 - EXECUCAO 2517.00 metro; 7 - EXECUÇÃO #A0436 - INSTALACOES SANITARIAS 53 - EXECUCAO 774.94 metro; 7 - EXECUÇÃO #B0907 - REDE LOGICA PARA INFORMATICA 53 - EXECUCAO 3579.00 metro; 7 - EXECUÇÃO #B1106 - INSTALACAO ELETRICA EM B.TENSAO P/ FINS RESID./COMERC. 53 - EXECUCAO 6004.20 metro;**

#### Observações

OBRA DE REFORMA DO HOSPITAL MUNICIPAL INFANTIL DE IMPERATRIZ - HII CONFORME PROCESSO 02.019.2129/2019-SEMUS E CONTRATO 048/2019 E DISPENSA 005/2019. ÀS INSTALAÇÕES DE COMBATE À INCÊNDIO AINDA ESTÃO EM FASE TESTES E ACOMPANHAMENTO TÉCNICOS.

#### Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 11 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 870373/2022  
22/07/2022, 08:47  
10WbY

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: 10WbY





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

**CREA-MA**

ART OBRA / SERVIÇO  
Nº MA20200333101



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

INICIAL

**1. Responsável Técnico**

PAULO SERGIO ARANHA FONSECA

Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL, ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO

RNP: 1101343036

Registro: 1101343036MA

Empresa contratada: POTENTE MATERIAIS DE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA-ME

Registro: 000009118-MA

**2. Dados do Contrato**

Contratante: SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE IMPERATRIZ  
AVENIDA DORGIVAL PINHEIRO DE SOUSA, 45

CPF/CNPJ: 00.939.023/0001-66

Nº: 47

Complemento:

Bairro: CENTRO

Cidade: IMPERATRIZ

UF: MA

CEP: 65900970

Contrato: 048/2019

Celebrado em: 17/04/2019

Valor: R\$ 1.273.078,23

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação Institucional: Outros

**3. Dados da Obra/Serviço**

RUA RUA PARÁ

Nº: S/N

Complemento: HOSPITAL SOCORRINHO

Bairro: CENTRO

Cidade: IMPERATRIZ

UF: MA

CEP: 65900090

Data de início: 23/04/2019

Previsão de término: 25/04/2020

Coordenadas Geográficas: -5.529921, -47.480573

Finalidade: Saúde

Código: Não Especificado

Proprietário: SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE IMPERATRIZ

CPF/CNPJ: 00.939.023/0001-66

**4. Atividade Técnica**

7 - EXECUÇÃO

	Quantidade	Unidade
53 - EXECUCAO > #A0130 - PINTURA	43.769,00	m²
53 - EXECUCAO > #A0425 - REDE HIDRO-SANITARIA	2.678,00	m
53 - EXECUCAO > #A0435 - INSTALACOES HIDRAULICAS	2.517,00	m
53 - EXECUCAO > #A0436 - INSTALACOES SANITARIAS	774,94	m
53 - EXECUCAO > #B0907 - REDE LOGICA PARA INFORMATICA	3.579,00	m
53 - EXECUCAO > #B1106 - INSTALACAO ELETRICA EM B.TENSAO P/ FINS RESID./COMERC.	6.004,20	m

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

**5. Observações**

OBRA DE REFORMA DO HOSPITAL MUNICIPAL INFANTIL DE IMPERATRIZ - HII CONFORME PROCESSO 02.019.2129/2019-SEMUS E CONTRATO 048/2019 E DISPENSA 005/2019. ÀS INSTALAÇÕES DE COMBATE À INCÊNDIO AINDA ESTÃO EM FASE TESTES E ACOMPANHAMENTO TÉCNICOS.

**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-MA, nos termos do respectivo regulamento de arbitragem que, expressamente, as partes declaram concordar.  
- Declaro que estou cumprindo as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto nº 5296/2004.

**7. Entidade de Classe**

UEMA - UNIVERSIDADE ESTADUAL DO MARANHÃO

**8. Assinaturas**

Declaro serem verdadeiras as informações acima

Imperatriz, 28 de Abril de 2020  
Local data

Paulo Sérgio Aranha Fonseca  
Engenheiro Civil e Engenheiro de Segurança do Trabalho  
CREA NACIONAL 110134303-6

PAULO SERGIO ARANHA FONSECA CPF: 206.059.603-30

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE IMPERATRIZ - SEMUS  
00.939.023/0001-66

Marcelo Alves de Oliveira  
Eng. Civil - APPES-SEMUS  
RN - 124.2322472  
CREA/ING 158851 D/ Visão 15181  
Mat. 51.313-0

**9. Informações**

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

**10. Valor**

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: Z37b0  
Impresso em: 13/07/2022 às 15:32:52 por: ip: 186.193.187.226

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

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



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 870373/2022, em 22/07/2022 emitida



Certidão nº 870373/2022

22/07/2022, 09:36

Chave de impressão: 10WbY  
o documento neste ato registrado foi emitido em 21/07/2022 e contém 11 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

ART OBRA / SERVIÇO  
Nº MA20200333101



Valor da ART: R\$ 233,94 Registrada em: 27/04/2020 Valor pago: R\$ 233,94 Nosso Número: 8302554247

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 870373/2022, em 22/07/2022 emitida em



Certidão nº 870373/2022  
22/07/2022, 09:36  
Chave de Impressão: 10WbY  
O documento neste ato registrado foi emitido em 21/07/2022 e contém 11 folhas

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: Z37b0  
Impresso em: 13/07/2022 às 15:32:52 por: , ip: 196.193.187.226

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

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



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



Impresso em: 22/07/2022, às 09:36.





ESTADO DO MARANHÃO PREFEITURA MUNICIPAL DE IMPERATRIZ

## ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para fins do interessado e, do disposto no Parágrafo 1º, Inciso II, do Art. 30, da Lei 8.666/93, concomitante com o Parágrafo Único do Art. 57, da Resolução nº 1.025/2009 do CONFEA – Conselho Federal de Engenharia e Agronomia, para comprovação de atividade técnica conforme ART nº MA20200333101, que o Engenheiro Civil, Engenheiro de Segurança do Trabalho, Paulo Sergio Aranha Fonseca, RNP: 1101343036 junto ao CREA, e responsável técnico pela empresa POTENTE MATERIAIS DE CONSTRUÇÕES LTDA-ME, prestaram os serviços abaixo discriminados.

### 1 – OBJETO DO CONTRATO

OBRA DE REFORMA DO HOSPITAL MUNICIPAL INFANTIL DE IMPERATRIZ - HII CONFORME PROCESSO 02.019.2129/2019-SEMUS E CONTRATO 048/2019 E DISPENSA 005/2019. ÀS INSTALAÇÕES DE COMBATE À INCÊNDIO AINDA ESTÃO EM FASE TESTES E ACOMPANHAMENTO TÉCNICOS.

- 53 - EXECUCAO > #A0130 – PINTURA 43.769,00 m<sup>2</sup>
- 53 - EXECUCAO > #A0425 - REDE HIDRO-SANITARIA 2.678,00 m
- 53 - EXECUCAO > #A0435 - INSTALACOES HIDRAULICAS 2.517,00 m
- 53 - EXECUCAO > #A0436 - INSTALACOES SANITARIAS 774,94 m
- 53 - EXECUCAO > #B0907 - REDE LOGICA PARA INFORMATICA 3.579,00 m
- 53 - EXECUCAO > #B1106 - INSTALACAO ELETRICA EM B. TENSÃO P/ FINS RESID/COMERC. 6.004,20 m.

### 2 - EMPRESA CONTRATADA

POTENTE MATERIAIS DE CONSTRUÇÕES LTDA -ME  
 CNPJ: 06.325.699/0001-46,  
 Endereço: Av. Industrial, Nº420-A, Bairro Santa Rita, Imperatriz MA,  
 CEP: 65919-230

### 3 – EMPRESA CONTRATANTE DOS SERVIÇOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE IMPERATRIZ – MA  
 CNPJ: 06.158.455/0001-16,  
 Endereço: Rua Godofredo Viana. Nº757, Imperatriz MA,  
 CEP: 65900-100,  
 Telefone: 99-3527-3058

### 4 – LOCAL DA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS

HOSPITAL SOCORRINHO DE IMPERATRIZ – MA  
 CNPJ: 00.939.023/0001- 66



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 870373/2022, em 22/07/2022 emitida



Certidão nº 870373/2022  
 22/07/2022, 09:36

Chave de Impressão: 10WbY

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/07/2022 e contém 11 folhas





**ESTADO DO MARANHÃO PREFEITURA MUNICIPAL DE IMPERATRIZ**



Endereço: Rua Pará esquina com rua Luís Domingues, s/n, Centro, Imperatriz – MA  
 CEP.: 65.900-970  
 Telefone: 99-3524-9864

**5 – PERÍODO DE EXECUÇÃO**

INICIO: 23/04/2019, ..... FINAL: 25/04/2020

**6 – RESPONSÁVEL TÉCNICO**

Engenheiro Civil. Engenheiro de Segurança do Trabalho,  
 Paulo Sérgio Aranha Fonseca, RNP: 1101343036

**7 – DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES DESENVOLVIDAS**

Escopo dos Serviços:

EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA EM OBRA DE REFORMA DO HOSPITAL MUNICIPAL INFANTIL DE IMPERATRIZ - HII CONFORME PROCESSO 02.019.2129/2019-SEMUS E CONTRATO 048/2019 E DISPENSA 005/2019. ÀS INSTALAÇÕES DE COMBATE À INCÊNDIO AINDA ESTÃO EM FASE TESTES E ACOMPANHAMENTO TÉCNICOS.

- 53 - EXECUCAO > #A0130 – PINTURA 43.769,00 m²
- 53 - EXECUCAO > #A0425 - REDE HIDRO-SANITARIA 2.678,00 m
- 53 - EXECUCAO > #A0435 - INSTALACOES HIDRAULICAS 2.517,00 m
- 53 - EXECUCAO > #A0436 - INSTALACOES SANITARIAS 774,94 m
- 53 - EXECUCAO > #B0907 - REDE LOGICA PARA INFORMATICA 3.579,00 m
- 53 - EXECUCAO > #B1106 - INSTALACAO ELETRICA EM B. TENSÃO P/ FINS

RESID/COMERC. 6.004,20 m.

Informamos ainda que os serviços foram executados conforme Processo 02.019.2129/2019 - SEMUS e Contrato 048/2019 e Dispensa 005/2019, concluído no prazo indicado com responsabilidade e qualidade técnica, nada havendo que desabone a empresa e seu responsável técnico.

Imperatriz – MA, 15 de julho de 2022

Engenheiro Fiscal da Obra:  
 Dionata Alveis de Oliveira  
 Engenheiro Civil  
 RNP: 1412322472  
 CPF: 060.281.316-60

Dionatas Alves de Oliveira  
 Eng. Civil / APPES-SEMUS  
 RN - 1412322472  
 CREA / MG 168651 D / Visto 15181 CREA / MA  
 Mat. 51.313-0

Eng. Responsável Técnico  
 Paulo Sérgio Aranha Fonseca  
 Engenheiro Civil  
 RNP: 1101343036  
 CPF: 206.059.603-30

Paulo Sérgio Aranha Fonseca  
 Engenheiro Civil e Engenheiro  
 de Segurança do Trabalho  
 CREA NACIONAL 110134303-6  
 Registro MA/PA/TO

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 870373/2022, em 22/07/2022 em



Certidão nº 870373/2022

22/07/2022, 09:36

Chave de Impressão: 10WbY

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/07/2022 e contém 11 folhas





## ESTADO DO MARANHÃO PREFEITURA MUNICIPAL DE IMPERATRIZ

### LAUDO TÉCNICO

O presente Laudo Técnico tem por objetivo verificar e comprovar a fiel execução do serviço constante no Atestado de Capacidade Técnica emitido pela Prefeitura Municipal de Imperatriz – MA inscrito no CNPJ nº06.158.455/0001-16 realizado no endereço: Hospital Socorrinho, Rua Pará s/n, Centro, Imperatriz – MA  
CEP.: 65.900-970 no período de 10 de janeiro de 2017 a 10 de fevereiro de 2017.

**DADOS DA OBRA /SERVIÇO:** Início 23/04/2019 Conclusão: 25/04/2020

**CONTRATANTE:** Prefeitura Municipal de Imperatriz – MA

**CNPJ DO CONTRATANTE:** CNPJ: 06.158.455/0001-16

**ENDEREÇO DA OBRA:** Rua Pará s/n, Centro, Imperatriz – MA

**CEP.:** 65.900-970

**EMPRESA ORIGINALMENTE CONTRATADA:** Potente Materiais de Construções Ltda - Me

**DATA DE ASSINATURA DO CONTRATO:** Início 23/04/2019

**VIGÊNCIA DO CONTRATO:** 365 dias

**VALOR DO CONTRATO:** R\$ 1.273,078,23

#### **OBJETO DO CONTRATO:**

OBRA DE REFORMA DO HOSPITAL MUNICIPAL INFANTIL DE IMPERATRIZ - HII CONFORME PROCESSO 02.019.2129/2019-SEMUS E CONTRATO 048/2019 E DISPENSA 005/2019. ÀS INSTALAÇÕES DE COMBATE À INCÊNDIO AINDA ESTÃO EM FASE TESTES E ACOMPANHAMENTO TÉCNICOS.

53 - EXECUCAO > #A0130 - PINTURA 43.769,00 m<sup>2</sup>

53 - EXECUCAO > #A0425 - REDE HIDRO-SANITARIA 2.678,00 m

53 - EXECUCAO > #A0435 - INSTALACOES HIDRAULICAS 2.517,00 m

53 - EXECUCAO > #A0436 - INSTALACOES SANITARIAS 774,94 m

53 - EXECUCAO > #B0907 - REDE LOGICA PARA INFORMATICA 3.579,00 m

53 - EXECUCAO > #B1106 - INSTALACAO ELETRICA EM B. TENSÃO P/ FINS

RESID/COMERC. 6.004,20 m

**ART. N° :** N° MA20200333101

**CONTRATADO:** Paulo Sérgio Aranha Fonseca

Engenheiro Civil, Registro Nacional Profissional (RNP) 1101343036

Corroboro, por haver constatado no local da obra/serviço e no período acima à veracidade das informações do Atestado Técnico emitido pelo contratante relativa às descrições dos itens/atividades desenvolvidas em quantitativos e qualitativamente especificados para a execução da obra ou serviço.

Imperatriz, 14 de julho de 2022.

Engenheiro Fiscal da Obra:

Dionatas Alveis de Oliveira.

Engenheiro Civil

RNP: 1412322472

CPF: 060.281.316-69

Dionatas Alveis de Oliveira  
Eng. Civil / APPES-SEMUS  
RN - 1412322472  
CREA/MG 16881/D/Visão 15/11 CREA/MA  
Mat. 51.313-0

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 870373/2022, em 22/07/2022 emitida



Certidão nº 870373/2022

22/07/2022, 09:36

Chave de Impressão: 10WbY

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/07/2022 e contém 11 folhas




**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

Obra:	Reforma do Hospital Municipal Infantil de Imperatriz
Local:	Rua Pará - Centro
Cidade:	Imperatriz/MA
Ref.	SINAPI: 2/2019 - ORSE: 12/2018
Regime de preços:	Desonerado

Planilha Orçamentária Sintética				Und	Quant.
Item	Código	Banco	Descrição		
<b>SERVÍCIOS INICIAIS</b>					
1					
1.1	74209/001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m <sup>2</sup>	4,00
<b>DEMOLIÇÃO E RETIRADA</b>					
2					
2.1	97626	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	m <sup>3</sup>	3,15
2.2	73899/002	SINAPI	DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS S/REAPROVEITAMENTO	m <sup>3</sup>	56,73
2.3	97633	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	m <sup>2</sup>	570,00
2.4	73801/002	SINAPI	DEMOLICAO DE CAMADA DE ASSENTAMENTO/CONTRAPISO COM USO DE PONTEIRO, ESPESSURA ATE 4CM	m <sup>2</sup>	99,94
2.5	72224	SINAPI	DEMOLICAO DE TELHAS CERAMICAS OU DE VIDRO	m <sup>2</sup>	893,79
2.6	97650	SINAPI	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	m <sup>2</sup>	396,52
2.7	85414	SINAPI	REMOCAO DE RUFO OU CALHA METALICA	m	91,08
2.8	85409	SINAPI	REMOCAO DE PISO EM PLACAS DE BORRACHA COLADA	m <sup>2</sup>	66,96
2.9	97644	SINAPI	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	m <sup>2</sup>	104,00
	72236	SINAPI	RETIRADA DE FORRO DE MADEIRA EM TÁBUAS	M2	479,42
2.10	97645	SINAPI	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	m <sup>2</sup>	16,00
2.11	97631	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	m <sup>2</sup>	208,58
2.12	97680	SINAPI	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	UN	545,00
2.13	97665	SINAPI	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	UN	278,00
2.14	97666	SINAPI	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	UN	52,00
2.15	97663	SINAPI	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	UN	82,00
2.16	97661	SINAPI	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M	8.765,76
2.17	85421	SINAPI	REMOCAO DE VIDRO COMUM	m <sup>2</sup>	20,40
2.18	72900	SINAPI	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT 0,5 A 1,0 KM	m <sup>3</sup>	82,88
<b>ALVENARIA</b>					
3					
3.1	87504	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M <sup>2</sup> SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF 06/2014	m <sup>2</sup>	191,16
<b>ESTRUTURA</b>					
4					
4.1	95952	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO CONVENCIONAL, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO), FCK = 25 MPA. AF 01/2017	m <sup>3</sup>	3,15
<b>ESQUADRIAS</b>					
5					

**CÓPIA**

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 870373/2022, em 22/07/2022



Certidão nº 870373/2022  
22/07/2022, 09:36  
Chave de Impressão: 10WbY  
O documento neste ato registrado foi emitido em 21/07/2022 e contém 11 folhas



5.1	90843	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	63,00
5.2	90844	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	41,00
5.3	94570	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER, 2 FOLHAS, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), COM VIDROS PADRONIZADA. AF_07/2016	m <sup>2</sup>	16,00
5.4	84957	SINAPI	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 5MM	m <sup>2</sup>	20,40
<b>6</b>					
<b>COBERTURA</b>					
6.1	92541	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015	m <sup>2</sup>	396,52
6.2	94210	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_06/2016	m <sup>2</sup>	893,79
6.3	94223	SINAPI	CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E ICAMENTO. AF_06/2016	M	42,15
6.5	94229	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M	55,63
6.6	94231	SINAPI	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M	35,45
<b>7</b>					
<b>REVESTIMENTO</b>					
7.1	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m <sup>2</sup>	509,24
7.2	89173	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	m <sup>2</sup>	509,24
7.3	87273	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M <sup>2</sup> NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	m <sup>2</sup>	843,90
<b>8</b>					
<b>PISO</b>					
8.1	94438	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIM E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	m <sup>2</sup>	102,02
8.2	87250	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M <sup>2</sup> E 10 M <sup>2</sup> . AF_06/2014	m <sup>2</sup>	132,65
8.3	84187	SINAPI	ASSENTAMENTO DE PISO DE BORRACHA PASTILHADA FIXADO COM COLA	m <sup>2</sup>	66,96
8.4	98673	SINAPI	PISO VINÍLICO SEMI-FLEXÍVEL EM PLACAS, PADRÃO LISO, ESPESSURA 3.2 MM, FIXADO COM COLA. AF_06/2018	m <sup>2</sup>	1820,14
8.5	88476	SINAPI	CONTRAPISO AUTONIVELANTE, APLICADO SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014	m <sup>2</sup>	1820,14
<b>9</b>					
<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>					
9.1	93147	SINAPI	PONTO DE ILUMINAÇÃO E TOMADA, RESIDENCIAL, INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, INTERRUPTOR PARALELO E TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016 UN11/2018162,06	UN	112,00



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 870373/2022, em 22/07/2022 em



Certidão nº 870373/2022  
22/07/2022, 09:36  
Chave de Impressão: 10WbY  
O documento neste ato registrado foi emitido em 21/07/2022 e contém 11 folhas

CÓPIA





9.2	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	13.151,00
9.3	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	6.578,00
9.4	91930	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	3.989,76
9.5	91932	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	1.147,00
9.6	97592	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO PLAFON, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2017	UN	95,00
9.7	91844	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	630,00
9.8	91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	95,00
9.9	91959	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	29,00
9.10	91967	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	21,00
9.11	91996	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	387,00
9.12	92004	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	180,00
9.13	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2016	UN	30,00
9.14	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2016	UN	47,00
9.15	93656	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2016	UN	54,00
9.16	93657	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2016	UN	32,00
9.17	93658	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2016	UN	29,00
9.18	74130/004	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00
9.19	74130/005	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 60 A 100A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	15,00
9.20	74130/007	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 250A 600V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	5,00
9.21	74131/004	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	5,00
9.22	74131/005	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 24 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
			<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS</b>		
10				UN	3,00
10.1	93441	SINAPI	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, VÁLVULA AMERICANA EM METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR- FORNEC. E INSTAL. AF 12/2013	UN	41,00
10.2	86885	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	UN	8,00
10.3	86912	SINAPI	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	UN	3,00
10.4	89957	SINAPI	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF 12/2014	UN	

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 870373/2022, em 22/07/2022



Certidão nº 870373/2022

22/07/2022, 09:36

Chave de impressão: 10WbY

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/07/2022 e contém 11 folhas

CÓPIA



11.10	89801	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	58,00
11.11	89744	SINAPI	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_12/2014	UN	45,00
11.12	89746	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	47,00
11.13	89732	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	50,00
11.14	89726	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	100,00
11.15	89796	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	41,00
11.16	89825	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	56,00
<b>12 FORRO</b>					
12.1	96486	SINAPI	FORRO DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017 P	m²	667,04
<b>13 PINTURA</b>					
13.1	88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	2.831,41
	88484	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	1.092,08
13.2	88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	2.308,63
	88496	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	1.092,08
13.3	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	5.106,64
13.4	74065/003	SINAPI	PINTURA ESMALTE BRILHANTE PARA MADEIRA, DUAS DEMÃOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO	m²	425,46
13.5	84657	SINAPI	FUNDO SINTÉTICO NIVELADOR BRANCO	m²	425,46
13.6	88488	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	1.887,10
	88428	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DE SACADA DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS CORES. AF_06/2014	m²	1.258,92
<b>14 COMBATE A INCÊNDIO</b>					
14.1	97599	SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	30,00
14.2	72554	SINAPI	EXTINTOR DE CO2 6KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
14.3	83635	SINAPI	EXTINTOR INCENDIO TP PO QUIMICO 6KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	12,00
14.4	96765	SINAPI	ABRIGO PARA HIDRANTE, 90X60X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 2 1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 20M, REDUÇÃO 2 1/2 X 1 1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2017	UN	8,00
14.5	92367	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	142,70
14.6	92642	SINAPI	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	9,00



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 870373/2022, em 22/07/2022 em emitida



Certidão nº 870373/2022  
22/07/2022, 09:36  
Chave de Impressão: 10WbY  
O documento neste ato registrado foi emitido em 21/07/2022 e contém 11 folhas

CÓPIA

Handwritten signatures and initials in blue ink.







14.7	92390	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	25,00
14.8	92376	SINAPI	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, DN 50 (2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	8,00
14.9	99624	SINAPI	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2019	UN	2,00
14.10	94666	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM X 2 1/2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	4,00
	94499	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	5,00
14.12	94788	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL LONGO, DN 60 MM X 2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	2,00
14.13	83644	SINAPI	BOMBA RECÁLQUE D'ÁGUA TRIFÁSICA 10,0 HP	UN	2,00
14.14	72787	SINAPI	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA D'ÁGUA 50MMX1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00
14.15	89518	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	UN	4,00
14.16	89625	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2,00
14.17	94498	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	46,00
14.18	00009875	SINAPI	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM, PARA ÁGUA FRIA (NBR-5648)	M	32,00
14.19	94662	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	2,00
14.20	84121	SINAPI	PLACA IDENTIFICAÇÃO ACRILICO 25X8CM BORDA POLIDA - FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	40,00
14.21	10446	ORSE	AVISADOR SONORO TIPO SIRENE PARA INCÊNDIO - FORNECIMENTO	UN	3,00
<b>15 DRENO DE AR CONDICIONADO</b>					
15.1	89865	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	168,00
15.2	89869	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	20,00
15.3	89866	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	40,00
<b>16 SERVIÇOS COMPLEMENTARES E EXTERNOS</b>					
16.1	9537	SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	2.404,50
<b>17 ADMINISTRAÇÃO</b>					
17.1	90778	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	290,00
17.2	40945	SINAPI	TECNICO DE EDIFICACOES	H	390,00
17.3	40943	SINAPI	TECNICO EM SEGURANCA DO TRABALHO	H	390,00
17.4	4069	SINAPI	MESTRE DE OBRAS	H	390,00
17.5	93572	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS		
<b>Total Geral do Contrato com BDI (25,35%)</b>					<b>R\$ 1.273.078,23</b>

*Dionatas Alves de Oliveira*  
 Eng. CIVIL / APPES-SEMUS  
 RN - 1412322472  
 CREA / MG 168651 D / Visto 15181 CREA / MA  
 Mat. 51.313-0

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 870373/2022, em 22/07/2022 emitida em



Certidão nº 870373/2022  
 22/07/2022, 09:36  
 Chave de Impressão: 10WbY  
 O documento neste ato registrado foi emitido em 21/07/2022 e contém 11 folhas





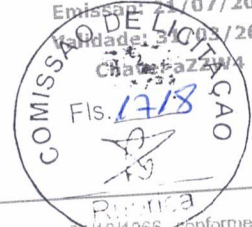
**CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO**  
**PESSOA FÍSICA**  
 Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

**CREA-MA**

Nº 891052/2023

Emissão: 21/07/2023

Validade: 31/03/2024



**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão**

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 58 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-MA.

**Interessado(a)**

Profissional: JEREMIAS ANDRADE MACEDO

Registro: 1015071694

CPF: 601.222.222-76

Tipo de Registro: VISTO PROFISSIONAL

Data Inicial: 19/05/2017

Data Final: Indefinido

Número do Visto: 1000000265

**Título(s)**

**GRADUAÇÃO**

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7º DA RESOLUÇÃO DO CONFEA Nº 218/73, SEM PREJUÍZO DAS ATRIBUIÇÕES CONSTANTES NOS ARTIGOS 28 E 29 DO DECRETO FEDERAL 23.569/33, EXCETO: PORTOS, RIOS E CANAIS.

Instituição de Ensino: UNIVERSIDADE PAULISTA - UNIP

Data de Formação: 25/01/2015

**Descrição**

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

**Informações / Notas**

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(in) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

**Última Anuidade Paga**

Ano: 2023 (3/3)

**Autos de Infração**

Nada consta

**Responsabilidades Técnicas**

Empresa: POTENTE MATERIAIS DE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA-ME

Registro: 000009118

CNPJ: 06.325.699/0001-46

Data Início: 27/03/2023

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: 16/03/2024

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: REISIMAR C. DE OLIVEIRA

Registro: 0005435447

CNPJ: 05.391.523/0001-20

Data Início: 26/10/2022

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: 26/10/2025

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO



## CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS



CONTRATANTE: POTENTE MATERIAIS DE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, firma estabelecida na Av. São Sebastião, N. 49, Vila Nova, CEP: 65.912-100, inscrita no CNPJ sob o N° 06.325.699/0001-46, denominada CONTRATANTE, neste ato representada pelo seu proprietário o Sr. Arnaldo Nascimento Pereira, brasileiro, casado, empresário, portador da Cédula de Identidade N° 0553260420151 SESP/MA, CPF N° 258.357.421-34, residente e domiciliado na Cidade de Imperatriz/MA.

CONTRATADO: Jeremias Andrade Macedo, brasileiro, casado, Título profissional engenheiro civil, portador da Carteira Profissional do CREA N° 1015071694/D - GO, inscrito no CPF sob o N° 601.493.503-76 e Carteira de Identidade N° 032071772006-8 SESP/MA, residente e domiciliado na Rua Joaquim da Ponte, s/n, Bairro Alvorada, Formosa da Serra Negra-MA.

O presente contrato se regerá pelas cláusulas e condições seguintes:

CLÁUSULA PRIMEIRA: Do objeto:

O objeto do contrato é a prestação de serviços profissionais na Área da Engenharia (Prestação de Serviço de responsabilidade técnica na área da engenharia civil), restrita às atribuições do contratado, conforme previsto na legislação vigente.

CLÁUSULA SEGUNDA: Da Remuneração e carga horária:

O contratado receberá a remuneração de R\$ 3.200,00 (três mil e duzentos reais), para uma jornada diária de, (2h/d) de segunda-feira a sexta-feira no horário de 10:00h às 12:00h, conforme estabelecido na Lei Federal 4.950-A/66.

CLÁUSULA TERCEIRA: Do prazo:

O prazo de validade deste contrato é: Determinado pelo período de 16/03/2023 à 16/03/2024, podendo ser rescindido a qualquer tempo por uma das partes desde que comunicado com antecedência de 30(trinta) dias.

CLÁUSULA QUARTA: Do foro:

Fica eleito o Foro da Comarca de Imperatriz/MA para dirimir as questões decorrentes deste contrato.

*Jeremias Andrade Macedo*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signatures]*

E, por estarem justos e contratados, assinam o presente contrato, em 03(três) vias de igual teor, na presença de duas testemunhas.



Imperatriz - MA, 16 de março de 2023.



*Jeremias Andrade Macedo*

**Jeremias Andrade Macedo**  
CPF:601.493.503-76  
Eng.Civil  
CREA N°1015071694/D-GO

*Araldo*

**POTENTE MATERIAIS DE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA**  
CNPJ: 06.325.699/0001-46  
Representante: Araldo Nascimento Pereira  
CPF nº 258.357.421-34



Poder Judiciário TJMA Selo:  
REC FIR 148948100611NUJGGPLAR78,  
27/03/2023 15:55:42, Atc. 13 17 4,  
Parte(s): JEREMIAS ANDRADE  
MACEDO, Rec Firma: Semelhancas, Total  
R\$ 21,27 Emol R\$ 19,18 FERC R\$ 0,57  
FADEP R\$ 0,76 FEMP R\$ 0,76 Consulte  
em <https://selo.tjma.jus.br>



TESTEMUNHAS:

\_\_\_\_\_

CPF:

\_\_\_\_\_

CPF:

*Eliabe Kalyl Costa*  
Eliabe Kalyl Costa  
Escrevente Autorizado



RECONHECO POR AUTENTICIDADE A FIRMA DE ARVALDO  
NASCIMENTO PEREIRA. DOU PE. EM TEST. DA  
VERDADE IMPERATRIZ-MA, 29/03/2023.



CLEVASSON LIMA BEZERRA JUNIOR-ESCREVENTE AUTORIZADO  
Emol:19,18 FERC:0,57 FEMP:0,76 FADEP:0,76 Total:21,27-02:104  
Selo: REC FIR030429KMDADJCEWKRUR786-Consulte em [selo.tjma.jus.br](https://selo.tjma.jus.br)

*Clevasson Lima Bezerra Junior*  
Clevasson Lima Bezerra Junior  
Escrevente Autorizado  
3º Ofício Extrajudicial

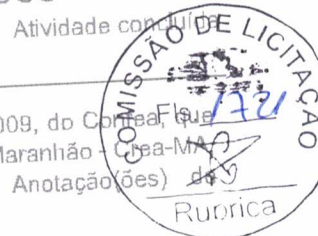


Certidão de Acervo Técnico - CAT  
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009  
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-MA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

839442/2021



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 Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão - CREA-MA, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão - CREA-MA o Acervo Técnico do profissional **JEREMIAS ANDRADE MACEDO** referente à(s) Anotação de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **JEREMIAS ANDRADE MACEDO**  
Registro: **1000000265MA** RNP: **1015071694**  
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **MA20190250515** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **23/04/2019** Baixada em: **21/01/2021**  
Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **INDIVIDUAL**  
Empresa contratada:

Contratante: **J D SA COMBUSTÍVEIS EIRELI**  
Endereço do contratante: **AVENIDA JOSE DO PATROCINIO**  
Complemento: **QD.162**  
Cidade: **FORMOSA DA SERRA NEGRA**

CPF/CNPJ: **30.575.972/0001-75**  
Nº: **10**  
Bairro: **CAIXA D'AGUA**  
UF: **MA** CEP: **65943000**

Contrato:  
Valor do contrato: **R\$ 254.002,50**  
Ação institucional: **Outros**  
Endereço da obra/serviço: **AVENIDA JOSE DO PATROCINIO**  
Complemento: **QD.162**  
Cidade: **FORMOSA DA SERRA NEGRA**  
Data de início: **22/04/2019** Conclusão efetiva: **22/04/2020**  
Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**  
Proprietário: **J D SA COMBUSTÍVEIS EIRELI**

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

Nº: **10**  
Bairro: **CAIXA D**  
UF: **MA** CEP: **65943000**

CPF/CNPJ: **30.575.972/0001-75**

Atividade Técnica: **1 - ATUACAO #A0107 - EDIFICIOS DE ALVENARIA P/ FINS COMERCIAIS 53 - EXECUCAO 99.05 metro quadrado; 1 - ATUACAO #A0301 - ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO 53 - EXECUCAO 15.00 metro cúbico; 1 - ATUACAO #A0302 - ESTRUTURA METALICA 53 - EXECUCAO 225.05 metro quadrado; 1 - ATUACAO #A0435 - INSTALACOES HIDRAULICAS 53 - EXECUCAO 276.36 metro quadrado; 1 - ATUACAO #B0414 - PARA-RAIOS 53 - EXECUCAO 1.00 unidade; 1 - ATUACAO #A0436 - INSTALACOES SANITARIAS 53 - EXECUCAO 276.36 metro quadrado; 1 - ATUACAO #B1106 - INSTALACAO ELETRICA EM B.TENSAO P/ FINS RESID./COMERC. 53 - EXECUCAO 276.36 metro quadrado; 1 - ATUACAO #C1255 - EXTINTORES 53 - EXECUCAO 4.00 unidade;**

Observações  
ART DE EXECUÇÃO DE OBRA COMERCIAL - POSTO DE COMBUSTÍVEL (J D SA COMBUSTÍVEIS EIRELI, SITUADA NA AV. JOSE DO PATROCINIO, N.10, QD.162, BAIRRO CAIXA D'AGUA, CEP: 65943-000, FORMOSA DA SERRA NEGRA/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 839442/2021  
08/02/2021, 14:08  
y639z

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: y639z

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) 2105-8300 E-mail: [faleconosco@creama.org.br](mailto:faleconosco@creama.org.br)



Impresso em: 09/02/2021, às 10:36.





J D SA COMBUSTÍVEIS EIRELI  
 CNPJ Nº 30.575.972/0001-75  
 Av. JOSE DO PATROCINIO, S/Nº - CAIXA D'AGUA  
 Cep: 65.943-000 Formosa da Serra Negra – MA



### ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

A J D SA COMBUSTÍVEIS EIRELI, situada à Av. José do Patrocínio, s/n, Caixa D'Água, Formosa da Serra Negra (MA), CNPJ nº 30.575.972/0001-75, representado pelo seu proprietário o Sr. José Damascena Sá, CPF nº 290.641.553-72, **ATESTAMOS** para os devidos fins, que sob a responsabilidade técnica do Engenheiro Civil **Jeremias Andrade Macedo**, portador do Registro Nacional **CREA-GO nº 101507169-4 e Visto 1000000265/MA**, foram executados os serviços de **Execução de um Posto de Combustível**, com área Construída de 276,36 M2, Localizada na Av. José do Patrocínio, s/n, Bairro Caixa D'Água, Período de Execução: 22/04/2019 à 22/04/2020, conforme anotação de Responsabilidade Técnica da obra que foi efetivada no CREA sob o nº **MA20190250515 (Inicial)**, sendo responsável técnico pela execução o Engenheiro Civil **Jeremias Andrade Macedo**, portador do Registro Nacional **CREA-GO nº 101507169-4 e Visto 1000000265/MA**, Residente na Rua 19 Novembro, 27, Centro, Formosa da Serra Negra (MA). Declaramos ainda, que os serviços foram executados a contento, conforme o projeto e especificação, dentro do prazo estabelecido.

Portanto, desde já o **CREA – MA** está autorizado a emitir a **Certidão de Acervo Técnico – CAT**, devidamente averbado.

#### CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS DA OBRA:

*Jose damascena sa*

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 839442/2021, em 08/02/2021 emitida

Certidão nº 839442/2021

09/02/2021, 10:36

Chave de Impressão: y639z

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2021 e contém 4 folhas





J D SA COMBUSTÍVEIS EIRELI  
CNPJ Nº 30.575.972/0001-75  
Av. JOSE DO PATROCINIO, S/Nº - CAIXA D'AGUA  
Cep: 65.943-000 Formosa da Serra Negra – MA



- INSTALACAO ELETRICA EM B. TENSAO: 276,36 m2;
- INSTALACOES SANITARIAS: 276,36 m2;
- INSTALACOES HIDRAULICAS: 276,36 m2;
- ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO: 15,00m3;
- ESTRUTURA METALICA: 225,05 m2;
- PARA-RAIOS: 1,00 Und;
- ALVENARIA P/ FINS COMERCIAIS: 99,05 m2;
- ATERRAMENTO: 276,36 m2;
- EXTINTORES: 4,00 Und;

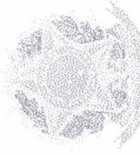
Segue a baixo imagens da obra concluída.

Formosa da Serra Negra (MA), 20 de janeiro de 2021.

*José Damascena Sá*  
 \_\_\_\_\_  
 J D SA COMBUSTÍVEIS EIRELI  
 José Damascena Sá  
 CPF: 290.641.553-72  
 Proprietário

*Angelo Arruda Milhomem*  
 \_\_\_\_\_  
 ANGELO ARRUDA MILHOMEM  
 ENG. CIVIL - CREA Nº 1117706672-MA  
 CPF:056.466.113-93

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 839442/2021, em 08/02/2021 emitida



Certidão nº 839442/2021  
 09/02/2021, 10:36  
 Chave de Impressão: y639z  
 O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2021 e contém 4 folhas

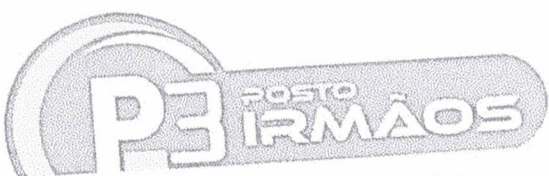
*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

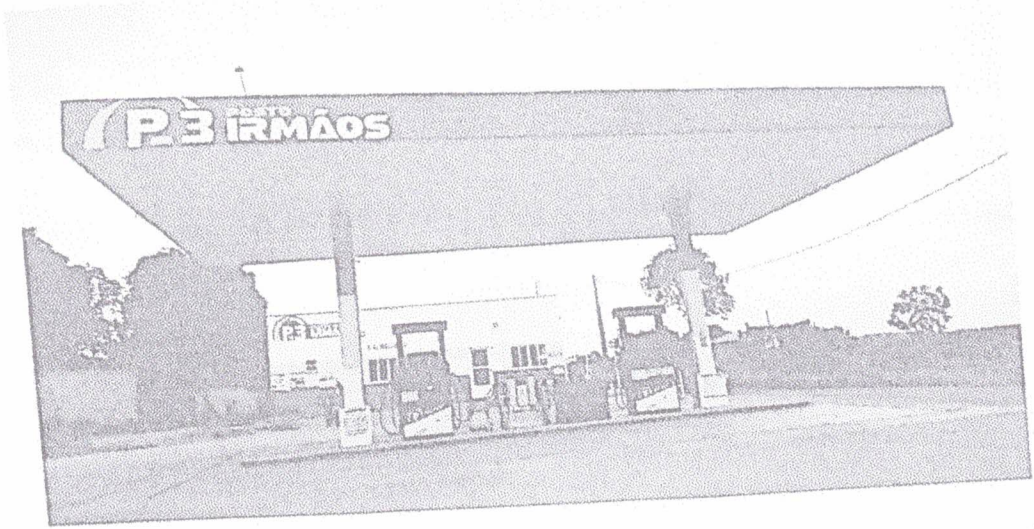
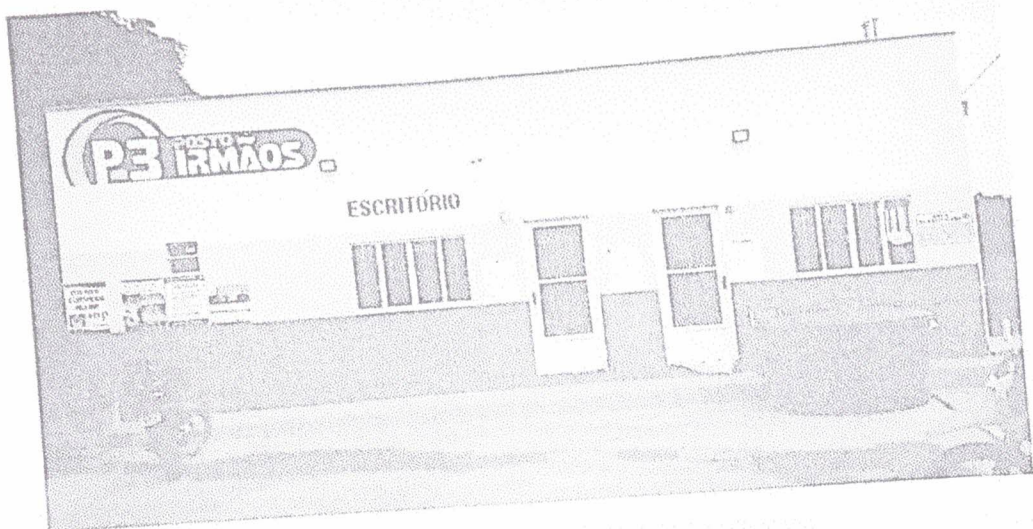
*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*





J D SA COMBUSTÍVEIS EIRELI  
CNPJ Nº 30.575.972/0001-75  
Av. JOSE DO PATROCINIO, S/Nº - CAIXA D'AGUA  
Cep: 65.943-000 Formosa da Serra Negra – MA

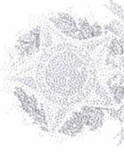


*Jose damascena Sá*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signatures]*

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 839442/2021, em 08/02/2021 em emitida



Certidão nº 839442/2021  
09/02/2021, 10:36  
Chave de Impressão: y639z  
Este documento foi emitido em 05/02/2021 e contém 4 folhas



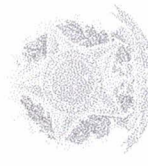




J D SA COMBUSTÍVEIS EIRELI  
CNPJ Nº 30.575.972/0001-75  
Av. JOSE DO PATROCÍNIO, S/Nº - CAIXA D'AGUA  
Cep: 65.943-000 Formosa da Serra Negra – MA



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 839442/2021, em 08/02/2021 emita



*Jose das Neves*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

Certidão nº 839442/2021  
09/02/2021, 10:36  
Chave de Impressão: y639z  
Este documento foi emitido em 05/02/2021 e contém 4 folhas



### Laudo de Vistoria

Venho pelo presente laudo apresentar o resultado da vistoria realizada em imóvel abaixo discriminado, considerando que o mesmo teve seu início com a efetiva participação de um responsável técnico.

Para efeito de obtenção do CAT – CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO, ALVARÁ DE REGULARIZAÇÃO e “HABITE-SE” do imóvel baixo identificado, afirmamos que os dados contidos no Projeto em anexo são fideis à(s) construção(ões) existente(s) no local em questão e atende às exigências da Lei Municipal de Regularização de Imóveis Residenciais e não Residenciais

As disposições internas dos compartimentos, as dimensões, as funções e o desempenho da edificação resultante da regularização são de nossa responsabilidade.

Estamos cientes de que a aprovação deste projeto não implica em reconhecimento por parte do Município, sobre o direito de propriedade do imóvel e nem gera qualquer direito subjetivo à indenização ou retenção por benfeitoria.

A edificação a ser regularizada apresenta as condições mínimas de utilização, salubridade, segurança de uso, estabilidade, habitabilidade e acessibilidade, quando se tratar de prédio comercial ou industrial.

Sob as penas da lei, somos responsáveis pela veracidade e exatidão das informações prestadas nesta Laudo Técnico e Projeto ora apresentado.

Referente: Projeto de Regularização  
Endereço do imóvel: Avenida José do Patrocínio Milhomem  
Bairro: Caixa D'Água – Formosa da Serra Negra - MA  
Proprietário: José Damascena Sá - CPF: 290.641.553-72  
Data: 14/01/2021  
ART nº MA20210394497

- Uso do Imóvel: Comercial
- Estado de conservação do Imóvel: Novo
- Idade aproximada do imóvel: Meses
- Características do Imóvel:
  - Número de Pavimentos: 01
  - Número de Banheiros: 02
  - Área Construída: 276,63m<sup>2</sup>
  - Área Regularizada: 276,63m<sup>2</sup>
  - Área à Demolir: 0,00m<sup>2</sup>
  - Área Total: 276,63m<sup>2</sup>
  - Estrutura: 276,63m<sup>2</sup>
  - Forro: 0,00m<sup>2</sup>
  - Cobertura: 276,63m<sup>2</sup>
  - Piso Interno: 0,00m<sup>2</sup>
  - Piso Externo: 276,63m<sup>2</sup>

#### RELAÇÃO DAS CONDIÇÕES DA CONSTRUÇÃO QUANTO A:

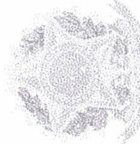
**IMPLANTACÃO:** Dimensões do terreno são de 25m x 30m, declive de 2% para a rua, construção acima do nível da rua, altura do imóvel pé direito de 3m.

**ESTRUTURA:** Estrutura em Concreto Estrutural e Alvenaria de fechamento, sua estabilidade e segurança da construção está em ótima condições. (in)existência de patologias.

*Jose Damascena Sá*



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 839442/2021, em 08/02/2021 emitida



Certidão nº 839442/2021  
09/02/2021, 10:36  
Chave de Impressão: y639z  
Este documento foi emitido em 05/02/2021 e contém 2 folhas





**ALVENARIA:** Material utilizado Alvenária de fechamento, não de fissuras, não apresenta manchas de umidade nas pare-des, piso e etc.

**ESQUADRIAS:** Material das portas Madeira e Vidro Temperado, Material das janelas e vidros utilizado Vidros Incolor, estado de conservação Bom, pintura Normal, etc.

**REVESTIMENTOS:** Revestimentos de paredes em argamassa de areia/cimento/cal, pisos em cerâmica e forros de GESSO.

**VENTILAÇÃO E INSOLACÃO:** A qualidade de ventilação e insolação nos cômodos Está adequada, dando garantia de salubridade.

**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS:** As condições das instalações elétricas está dentro das conformidades, quadro de distribuição, tomadas interruptores e etc.

**INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E ESGOTO:** As condições das instalações hidro sanitárias, bem como a destinação final do esgoto, está em perfeito estado dentro dos padrões.

**COBERTURA:** AS condições da cobertura está ótima, não existe laje, telhado executado em estrutura metálica e telha metálica, marquises, etc.

**ACESSIBILIDADE PARA PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS:** (prédio residencial) existe condições de acessibilidade no prédio.

Até a presente data e conforme vistoria desprovida de equipamentos e verificações laboratoriais, a citada edificação encontra-se em perfeitas condições de uso, garantindo-se desta forma sua estabilidade, conforto, salubridade e habitabilidade. Declaro ainda, que a edificação está de acordo com o projeto apresentado para sua regularização.

Formosa da Serra Negra-MA, 14 de Janeiro de 2021.

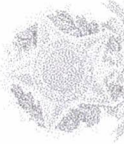
*Ángelo Arruda Milhomem*

Ángelo Arruda Milhomem  
Engenheiro Civil  
CPF:056.466.113-93  
CREA: 1117706672-MA

*José Damascena Sá*

J D SA COMBUSTÍVEIS EIRELI  
José Damascena Sá  
CPF: 290.641.553-72  
Proprietário

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 839442/2021, em 08/02/2021 emitida



Certidão nº 839442/2021  
08/02/2021, 10:36  
Chave de Impressão: y639z  
Este documento foi emitido em 05/02/2021 e contém 2 folhas

*A*

*[Handwritten signatures]*





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

840600/2021 DE LICITAÇÃO

Atividade de Licitação  
Fls. 178  
Rubrica

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 Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão - CREA-MA, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão - CREA-MA, o Acervo Técnico do profissional **JEREMIAS ANDRADE MACEDO** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **JEREMIAS ANDRADE MACEDO**  
Registro: **1000000265MA** RNP: **1015071694**  
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **MA20180183948** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **25/05/2018** Baixada em: **09/02/2021**  
Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **INDIVIDUAL**  
Empresa contratada:

Contratante: **IGREJA EVANGÉLICA ASSEMBLÉIA DE DEUS - MINISTÉRIO COMADESMA**

CPF/CNPJ: **11.381.783/0001-17**  
Nº: **57**

Endereço do contratante: **RUA SILVA JARDIM**

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

CEP: **65943000**

Complemento:

Cidade: **FORMOSA DA SERRA NEGRA**

Contrato:

Celebrado em:

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

Valor do contrato: **R\$ 1.500,00**

Ação institucional: **Outros**

Endereço da obra/serviço: **RUA SILVA JARDIM**

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

Nº: **57**

Complemento:

Cidade: **FORMOSA DA SERRA NEGRA**

Data de início: **10/06/2018**

Conclusão efetiva: **31/12/2019**

Finalidade: **Residencial**

Proprietário: **IGREJA EVANGÉLICA ASSEMBLÉIA DE DEUS - MINISTÉRIO COMADESMA**

CPF/CNPJ: **11.381.783/0001-17**

Atividade Técnica: **1 - ATUACAO #A0301 - ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO 12 - PROJETO 7.00 metro cúbico; 1 - ATUACAO #A0301 - ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO 53 - EXECUCAO 7.00 metro cúbico; 1 - ATUACAO #A0302 - ESTRUTURA METALICA 12 - PROJETO 272.35 metro quadrado; 1 - ATUACAO #A0302 - ESTRUTURA METALICA 53 - EXECUCAO 272.35 metro quadrado; 1 - ATUACAO #A0435 - INSTALACOES HIDRAULICAS 12 - PROJETO 272.35 metro quadrado; 1 - ATUACAO #A0435 - INSTALACOES HIDRAULICAS 53 - EXECUCAO 272.35 metro quadrado; 1 - ATUACAO #A0436 - INSTALACOES SANITARIAS 12 - PROJETO 272.35 metro quadrado; 1 - ATUACAO #A0436 - INSTALACOES SANITARIAS 53 - EXECUCAO 272.35 metro quadrado; 1 - ATUACAO #B1106 - INSTALACAO ELETTRICA EM B.TENSAO P/ FINS RESID./COMERC. 12 - PROJETO 272.35 metro quadrado; 1 - ATUACAO #B1106 - INSTALACAO ELETTRICA EM B.TENSAO P/ FINS RESID./COMERC. 53 - EXECUCAO 272.35 metro quadrado;**

#### Observações

PROJETO E ACOMPANHAMENTO DA EXECUÇÃO DE OBRA RESIDENCIAL, SITUADA NA RUA SILVA JARDIM, Nº 57, CENTRO, FORMOSA DA SERRA NEGRA-MA.

#### Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 7 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 840600/2021  
10/02/2021, 15:00  
5BZ6c

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) ser(ão) (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: 5BZ6c

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](mailto:faleconosco@creama.org.br)

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

Impresso em: 11/02/2021, às 12:22.





**IGREJA EVANGÉLICA ASSEMBLÉIA DE DEUS - MINISTÉRIO COMADESMA**  
 CNPJ Nº: 11.381.783/0001-17  
 RUA SILVA JARDIM, 57 - CENTRO  
 Cep: 65.943-000 Formosa da Serra Negra – MA

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

A IGREJA EVANGÉLICA ASSEMBLÉIA DE DEUS - MINISTÉRIO COMADESMA, situada na Rua Silva Jardim, 57, Centro, Formosa da Serra Negra (MA), CNPJ nº 11.381.783/0001-17, representado pelo Pastor o Sr. José Pereira de Sousa, CPF nº 124.676.503-91. ATESTAMOS para os devidos fins, que sob a responsabilidade técnica do Engenheiro Civil Jeremias Andrade Macedo, portador do Registro Nacional CREA-GO nº 101507169-4 e Visto 100000265/MA, foram executados os serviços de PROJETO E EXECUÇÃO DE PRÉDIO RESIDENCIAL, com área de 272,35, Localizada na Rua Silva Jardim, 57, Centro, Formosa da Serra Negra (MA), Período de Execução: 10/06/2018 à 31/12/2019, conforme anotação de Responsabilidade Técnica da obra que foi efetivada no CREA sob o nº MA20180183848 (Inicial), sendo responsável técnico pela execução o Engenheiro Civil Jeremias Andrade Macedo, portador do Registro Nacional CREA-GO nº 101507169-4 e Visto 100000265/MA, Residente na Rua 19 Novembro, 27, Centro, Formosa da Serra Negra (MA). Declaramos ainda, que os serviços foram executados a contento, conforme o projeto e especificação, dentro do prazo estabelecido.

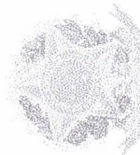
Portanto, desde já o CREA – MA está autorizado a emitir a Certidão de Acervo Técnico – CAT, devidamente averbado.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS DA OBRA:

*[Handwritten signatures]*

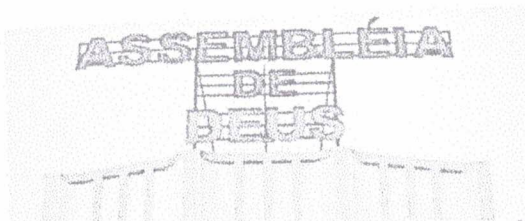
*[Handwritten signatures]*

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 840600/2021, em 10/02/2021 emitida



Certidão nº 840600/2021  
 11/02/2021, 12:22  
 Chave de Impressão: 5BZ6c  
 O documento neste ato registrado foi emitido em 10/02/2021 e contém 5 folhas





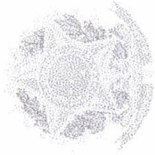
**IGREJA EVANGÉLICA ASSEMBLEIA DE DEUS - MINISTÉRIO COMADESMA**  
CNPJ Nº: 11.381.783/0001-17  
RUA SILVA JARDIM, 57 - CENTRO  
Cep: 65.943-000 Formosa da Serra Negra – MA

- ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO: 7,00 m3;
- ESTRUTURA METALICA: 272,35 m2;
- INSTALACOES HIDRAULICAS: 272,35 m2;
- INSTALACOES SANITARIAS: 272,35 m2;
- INSTALACAO ELETRICA EM B. TENSAO: 272,35 m2;

Segue em anexo imagens da reforma do prédio.

Formosa da Serra Negra (MA), 22 de janeiro de 2021.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 840600/2021, em 10/02/2021 emitida



*José Pereira de Sousa*  
 \_\_\_\_\_  
 IGREJA EVANGÉLICA ASSEMBLEIA DE DEUS - MINISTÉRIO COMADESMA  
 CNPJ: 11.381.783/0001-17  
 Pastor Responsável – José Pereira de Sousa  
 CPF:124.676.503-91

*Angelo Arruda Milhomem*  
 \_\_\_\_\_  
 ANGELO ARRUDA MILHOMEM  
 ENG. CIVIL - CREA Nº 1117706672-MA  
 CPF:056.466.113-93

Certidão nº 840600/2021  
11/02/2021, 12:22  
Chave de Impressão: 5BZ6c  
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/02/2021 e contém 5 folhas

*[Handwritten signatures]*



ASSEMBLÉIA  
DE  
DEUS



IGREJA EVANGÉLICA ASSEMBLÉIA DE DEUS - MINISTÉRIO COMADESMA  
CNPJ Nº: 11.381.783/0001-17  
RUA SILVA JARDIM, 57 - CENTRO  
Cep: 65.943-000 Formosa da Serra Negra – MA

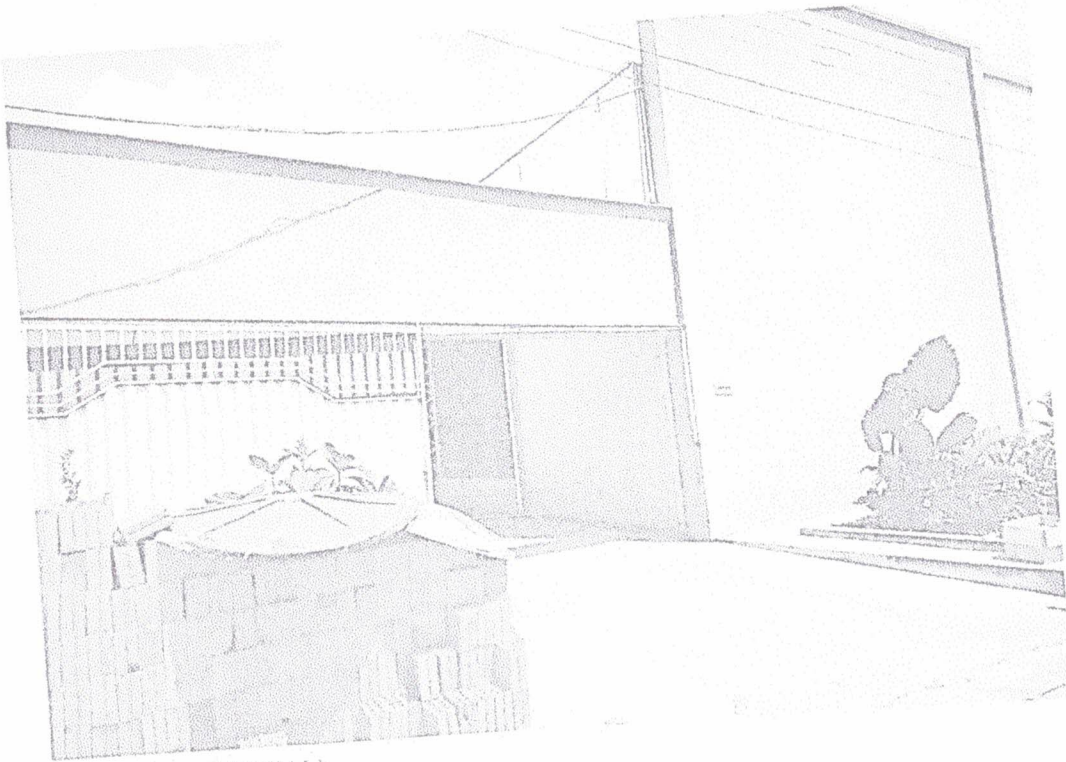
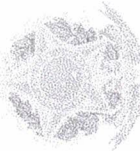


FOTO 01 -- (FRONTAL)

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 840600/2021, em 10/02/2021 emitida



*Handwritten signatures and stamps in blue ink.*

Certidão nº 840600/2021  
11/02/2021, 12:22  
Chave de Impressão: 59Z6c

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 840600/2021 e contém 5 folhas





ASSEMBLEIA  
DE  
DEUS

IGREJA EVANGÉLICA ASSEMBLÉIA DE DEUS - MINISTÉRIO COMADESMA  
CNPJ Nº: 11.381.783/0001-17  
RUA SILVA JARDIM, 57 - CENTRO  
Cep: 65.943-000 Formosa da Serra Negra – MA

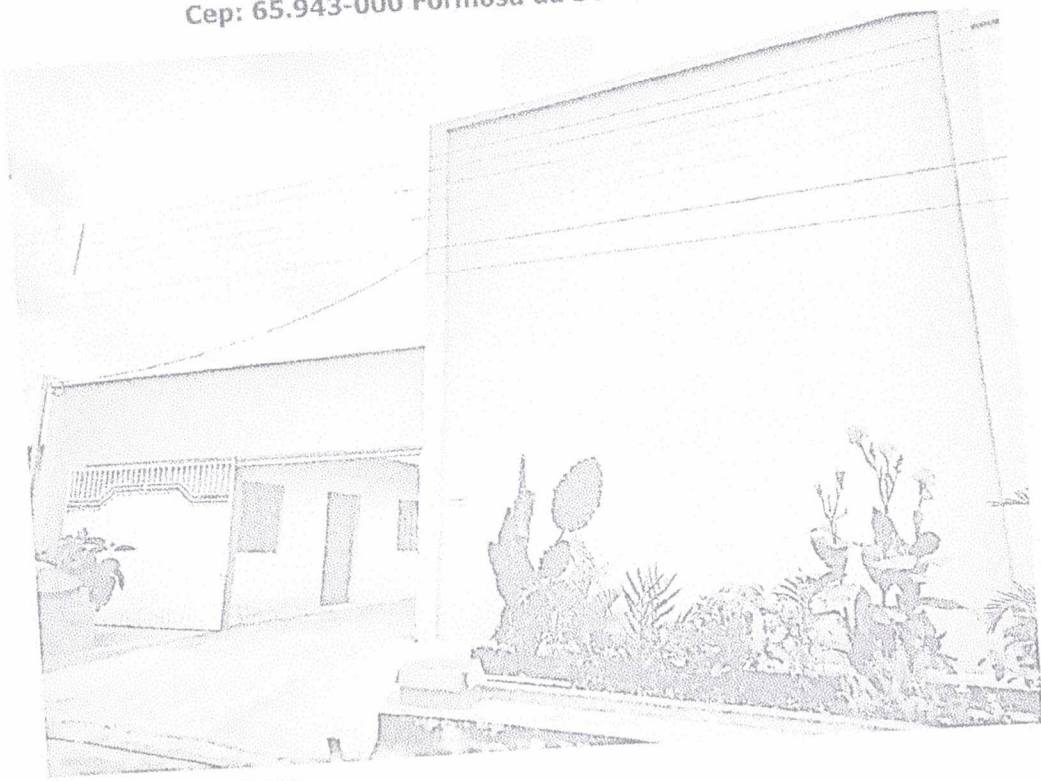
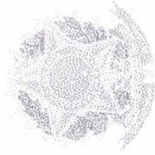


FOTO 02 --(FRONTAL)

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 840600/2021, em 10/02/2021 emitida



*[Handwritten signature]*

*[Handwritten mark]*

*[Handwritten mark]*

*[Handwritten mark]*

*[Handwritten mark]*

*[Handwritten mark]*

Certidão nº 840600/2021  
11/02/2021, 12:22  
Chave de Impressão: 5BZ6c

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/02/2021 e contém 5 folhas







# ASSEMBLEIA DE DEUS

IGREJA EVANGÉLICA ASSEMBLÉIA DE DEUS - MINISTÉRIO COMADESMA  
CNPJ Nº: 11.381.783/0001-17  
RUA SILVA JARDIM, 57 - CENTRO  
Cep: 65.943-000 Formosa da Serra Negra – MA



FOTO 03 - (FRONTAL)

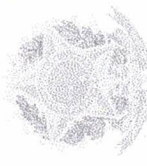
*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 840600/2021, em 10/02/2021 emitida em



Certidão nº 840600/2021  
11/02/2021, 12:22  
Chave de Impressão: 5BZ6c  
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/02/2021 e contém 5 folhas



## Laudo de Vistoria

Venho pelo presente laudo apresentar o resultado da vistoria realizada em imóvel abaixo discriminado, considerando que o mesmo teve seu início com a efetiva participação de um responsável técnico.

Para efeito de obtenção do CAT - CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO, ALVARÁ DE REGULARIZAÇÃO e "HABITE-SE" do imóvel baixo identificado, afirmamos que os dados contidos no Projeto em anexo são fiéis à(s) construção(ões) existente(s) no local em questão e atende às exigências da Lei Municipal de Regularização de Imóveis Residenciais e não Residenciais

As disposições internas dos compartimentos, as dimensões, as funções e o desempenho da edificação resultante da regularização são de nossa responsabilidade.

Estamos cientes de que a aprovação deste projeto não implica em reconhecimento por parte do Município, sobre o direito de propriedade do imóvel e nem gera qualquer direito subjetivo à indenização ou retenção por benfeitoria.

A edificação a ser regularizada apresenta as condições mínimas de utilização, salubridade, segurança de uso, estabilidade, habitabilidade e acessibilidade, quando se tratar de prédio comercial ou industrial.

Sob as penas da lei, somos responsáveis pela veracidade e exatidão das informações prestadas nesta Laudo Técnico e Projeto era apresentado.

Referente: Projeto de Regularização

Endereço do imóvel: Rua Silva Jardim, nº 57.

Bairro: Centro. - Formosa da Serra Negra - MA

Proprietário: Igreja Evangélica Assembléia de Deus Ministério Comadesma - CNPJ: 11.381.783/0001-17

Data: 14/01/2021

ART nº MA20210394776

Uso do Imóvel: Residencial

Estado de conservação do Imóvel: Novo

Idade aproximada do imóvel: Meses

Características do Imóvel:

- Número de Pavimentos: 01

- Número de Banheiros: 00

- Número de Dormitórios: 00

- Área Construída: 272,35,00m<sup>2</sup>

- Área Regularizada: 0,0m<sup>2</sup>

- Área à Regularizar: 272,35,00m<sup>2</sup>

- Área à Demolir: 0,0m<sup>2</sup>

- Área Total: 272,35,00m<sup>2</sup>

- Estrutura: 272,35,00m<sup>2</sup>

- Forro: 272,35,00m<sup>2</sup>

- Cobertura: 272,35,00m<sup>2</sup>

- Piso Interno: 272,35,00m<sup>2</sup>

- Piso Externo: 0,00m<sup>2</sup>

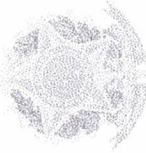
### RELAÇÃO DAS CONDIÇÕES DA CONSTRUÇÃO QUANTO A:

**IMPLANTACÃO:** Dimensões do terreno são de 20,95m x 13m, declive de 2% para a rua, construção acima do nível da rua, altura do imóvel pé direito de 3m.

**ESTRUTURA:** Estrutura em Concreto Estrutural e Alvenaria de fechamento, sua estabilidade e segurança da construção está em ótima condições, (in)existência de patologias.



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 840600/2021, em 10/02/2021 emitida



Certidão nº 840600/2021  
11/02/2021, 12:22

Chave de Impressão: 5BZ6c  
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/02/2021 e contém 2 folhas





**ALVENARIA:** Material utilizado Alvenaria de fechamento, não de fissuras, não apresenta manchas de umidade nas pare-des, piso e etc.

**ESQUADRIAS:** Material das portas Madeira e Vidro Temperado, Material das janelas e vidros utilizado Vidros Incolor, estado de conservação Bom, pintura Normal, etc.

**REVESTIMENTOS:** Revestimentos de paredes em argamassa de areia/cimento/cal, pisos em cerâmica e forros de GESSO.

**VENTILAÇÃO E INSOLACÃO:** A qualidade de ventilação e insolação nos cômodos Está adequada, dando garantia de salubridade.

**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS:** As condições das instalações elétricas está dentro das conformidades, quadro de distribuição, tomadas interruptores e etc.

**INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E ESGOTO:** As condições das instalações hidro sanitárias, bem como a destinação final do esgoto, está em perfeito estado dentro dos padrões

**COBERTURA:** AS condições da cobertura está ótima, não existe laje, telhado executado em estrutura metálica e telha metálica, marquises, etc.

**ACESSIBILIDADE PARA PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS:** (prédio residencial) existe condições de acessibilidade no prédio.

Até a presente data e conforme vistoria desprovida de equipamentos e verificações laboratoriais, a citada edificação encontra-se em perfeitas condições de uso, garantindo-se desta forma sua estabilidade, conforto, salubridade e habitabilidade. Declaro ainda, que a edificação está de acordo com o projeto apresentado para sua regularização.

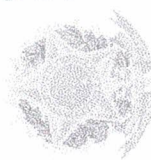
Fortaleza da Serra Negra-MA, 14 de Janeiro de 2021.

*Ângelo Arruda Milhomem*

Ângelo Arruda Milhomem  
Engenheiro Civil  
CPF: 056.466.113-93  
CREA: 1117706672-MA

*José Pereira de Sousa*  
Igreja Evangélica Assembléa de Deus Ministério Comadesma  
Pastor José Pereira de Sousa  
CPF: 124.676.503-91  
Proprietário

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 840600/2021, em 10/02/2021 em



Certidão nº 840600/2021  
11/02/2021, 12:22  
Chave de Impressão: 5BZ6c

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/02/2021 e contém 2 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 **JEREMIAS ANDRADE MACEDO** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **JEREMIAS ANDRADE MACEDO**  
Registro: **1000000265MA** RNP: **1015071694**  
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **MA20190250515** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **23/04/2019** Baixada em: **21/01/2021**  
Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **INDIVIDUAL**  
Empresa contratada:

Contratante: **J D SA COMBUSTÍVEIS EIRELI**  
Endereço do contratante: **AVENIDA JOSE DO PATROCINIO**  
Complemento: **QD.162**  
Cidade: **FORMOSA DA SERRA NEGRA**  
Contrato:  
Valor do contrato: **R\$ 254.002,50**  
Ação institucional: **Outros**  
Endereço da obra/serviço: **AVENIDA JOSE DO PATROCINIO**  
Complemento: **QD.162**  
Cidade: **FORMOSA DA SERRA NEGRA**  
Data de início: **22/04/2019** Conclusão efetiva: **22/04/2020**  
Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**  
Proprietário: **J D SA COMBUSTÍVEIS EIRELI**

CPF/CNPJ: **30.575.972/0001-75**  
Nº: **10**  
Bairro: **CAIXA D'AGUA**  
UF: **MA** CEP: **65943000**  
Celebrado em:  
Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Privado**  
Nº: **10**  
Bairro: **CAIXA D**  
UF: **MA** CEP: **65943000**  
CPF/CNPJ: **30.575.972/0001-75**

Atividade Técnica: **1 - ATUACAO #A0107 - EDIFICIOS DE ALVENARIA P/ FINS COMERCIAIS 53 - EXECUCAO 99.05 metro quadrado; 1 - ATUACAO #A0301 - ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO 53 - EXECUCAO 15.00 metro cúbico; 1 - ATUACAO #A0302 - ESTRUTURA METALICA 53 - EXECUCAO 225.05 metro quadrado; 1 - ATUACAO #A0435 - INSTALACOES HIDRAULICAS 53 - EXECUCAO 276.36 metro quadrado; 1 - ATUACAO #B0414 - PARA-RAIOS 53 - EXECUCAO 1.00 unidade; 1 - ATUACAO #A0436 - INSTALACOES SANITARIAS 53 - EXECUCAO 276.36 metro quadrado; 1 - ATUACAO #B1106 - INSTALACAO ELETRICA EM B.TENSAO P/ FINS RESID./COMERC. 53 - EXECUCAO 276.36 metro quadrado; 1 - ATUACAO #C1255 - EXTINTORES 53 - EXECUCAO 4.00 unidade;**

Observações  
ART DE EXECUÇÃO DE OBRA COMERCIAL - POSTO DE COMBUSTÍVEL (J D SA COMBUSTÍVEIS EIRELI, SITUADA NA AV. JOSE DO PATROCINIO, N.10, QD.162, BAIRRO CAIXA D'AGUA, CEP: 65943-000, FORMOSA DA SERRA NEGRA/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 839442/2021  
08/02/2021, 14:08  
y539z

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: y539z

Handwritten signatures in blue ink.





J D SA COMBUSTÍVEIS EIRELI  
CNPJ Nº 30.575.972/0001-75  
Av. JOSE DO PATROCINIO, S/Nº - CAIXA D'AGUA  
Cep: 65.943-000 Formosa da Serra Negra – MA



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

A J D SA COMBUSTÍVEIS EIRELI, situada à Av. José do Patrocínio, s/n, Caixa D'Água, Formosa da Serra Negra (MA), CNPJ nº 30.575.972/0001-75, representado pelo seu proprietário o Sr. José Damascena Sá, CPF nº 290.641.553-72, **ATESTAMOS** para os devidos fins, que sob a responsabilidade técnica do Engenheiro Civil **Jeremias Andrade Macedo**, portador do Registro Nacional **CREA-GO nº 101507169-4 e Visto 1000000265/MA**, foram executados os serviços de **Execução de um Posto de Combustível**, com área Construída de 276,36 M2, Localizada na Av. José do Patrocínio, s/n, Bairro Caixa D'Água, Período de Execução: 22/04/2019 à 22/04/2020, conforme anotação de Responsabilidade Técnica da obra que foi efetivada no CREA sob o nº **MA20190250515 (Inicial)**, sendo responsável técnico pela execução o Engenheiro Civil **Jeremias Andrade Macedo**, portador do Registro Nacional **CREA-GO nº 101507169-4 e Visto 1000000265/MA**, Residente na Rua 19 Novembro, 27, Centro, Formosa da Serra Negra (MA). Declaramos ainda, que os serviços foram executados a contento, conforme o projeto e especificação, dentro do prazo estabelecido.

Portanto, desde já o **CREA – MA** está autorizado a emitir a **Certidão de Acervo Técnico – CAT**, devidamente averbado.

**CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS DA OBRA:**

*Jose damascena sa*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 839442/2021, em 08/02/2021 emitida

Certidão nº 839442/2021  
09/02/2021, 10:36  
Chave de Impressão: y639z

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2021 e contém 4 folhas





J D SA COMBUSTÍVEIS EIRELI  
CNPJ Nº 30.575.972/0001-75  
Av. JOSE DO PATROCINIO, S/Nº - CAIXA D'AGUA  
Cep: 65.943-000 Formosa da Serra Negra – MA



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 839442/2021, em 08/02/2021 emitida

- INSTALACAO ELETRICA EM B. TENSAO: 276,36 m2;
- INSTALACOES SANITARIAS: 276,36 m2;
- INSTALACOES HIDRAULICAS: 276,36 m2;
- ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO: 15,00m3;
- ESTRUTURA METALICA: 225,05 m2;
- PARA-RAIOS: 1,00 Und;
- ALVENARIA P/ FINS COMERCIAIS: 99,05 m2;
- ATERRAMENTO: 276,36 m2;
- EXTINTORES: 4,00 Und;

Segue a baixo imagens da obra concluída.

Formosa da Serra Negra (MA), 20 de janeiro de 2021.

*José Damascena Sá*

J D SA COMBUSTÍVEIS EIRELI  
José Damascena Sá  
CPF: 290.641.553-72  
Proprietário

*Angelo Arruda Milhomem*

ÂNGELO ARRUDA MILHOMEM  
ENG. CIVIL - CREA Nº 1117706672-MA  
CPF:056.466.113-93

Certidão nº 839442/2021  
09/02/2021, 10:36

Chave de Impressão: y639z  
O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2021 e contém 4 folhas





J D SA COMBUSTÍVEIS EIRELI  
CNPJ Nº 30.575.972/0001-75  
Av. JOSE DO PATROCINIO, S/Nº - CAIXA D'AGUA  
Cep: 65.943-000 Formosa da Serra Negra – MA



*Jose damascena Sá*

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 839442/2021, em 08/02/2021 emitida em

Certidão nº 839442/2021  
09/02/2021, 10:36

Chave de Impressão: y639z  
O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2021 e contém 4 folhas

*[Handwritten signatures]*



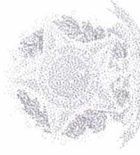


J D SA COMBUSTÍVEIS EIRELI  
CNPJ Nº 30.575.972/0001-75  
Av. JOSE DO PATROCINIO, S/Nº - CAIXA D'AGUA  
Cep: 65.943-000 Formosa da Serra Negra – MA



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 839442/2021, em 08/02/2021

*Jose das Casas*



Certidão nº 839442/2021  
09/02/2021, 10:36  
Chave de Impressão: y639z

Handwritten signatures in blue ink







## Laudo de Vistoria

Venho pelo presente laudo apresentar o resultado da vistoria realizada em imóvel abaixo discriminado, considerando que o mesmo teve seu início com a efetiva participação de um responsável técnico.

Para efeito de obtenção do CAT - CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO, ALVARÁ DE REGULARIZAÇÃO e "HABITE-SE" do imóvel baixo identificado, afirmamos que os dados contidos no Projeto em anexo são fideis à(s) construção(ões) existente(s) no local em questão e atende às exigências da Lei Municipal de Regularização de Imóveis Residenciais e não Residenciais

As disposições internas dos compartimentos, as dimensões, as funções e o desempenho da edificação resultante da regularização são de nossa responsabilidade.

Estamos cientes de que a aprovação deste projeto não implica em reconhecimento por parte do Município, sobre o direito de propriedade do imóvel e nem gera qualquer direito subjetivo à indenização ou retenção por benfeitoria.

A edificação a ser regularizada apresenta as condições mínimas de utilização, salubridade, segurança de uso, estabilidade, habitabilidade e acessibilidade, quando se tratar de prédio comercial ou industrial.

Sob as penas da lei, somos responsáveis pela veracidade e exatidão das informações prestadas nesta Laudo Técnico e Projeto ora apresentado.

### Referente: Projeto de Regularização

Endereço do imóvel: Avenida José do Patrocínio Milhomem  
 Bairro: Caixa D'Água - Formosa da Serra Negra - MA  
 Proprietário: José Damascena Sá - CPF: 290.641.553-72  
 Data: 14/01/2021  
 ART nº MA20210394497

Uso do Imóvel: Comercial

Estado de conservação do Imóvel: Novo

Idade aproximada do imóvel: Meses

Características do Imóvel:

- Número de Pavimentos: 01
- Número de Banheiros: 02
- Área Construída: 276,63m<sup>2</sup>
- Área Regularizada: 276,63m<sup>2</sup>
- Área à Demolir: 0,00m<sup>2</sup>
- Área Total: 276,63m<sup>2</sup>
- Estrutura: 276,63m<sup>2</sup>
- Forro: 0,00m<sup>2</sup>
- Cobertura: 276,63m<sup>2</sup>
- Piso Interno: 0,00m<sup>2</sup>
- Piso Externo: 276,63m<sup>2</sup>

### RELAÇÃO DAS CONDIÇÕES DA CONSTRUÇÃO QUANTO A:

**IMPLANTAÇÃO:** Dimensões do terreno são de 25m x 30m, declive de 2% para a rua, construção acima do nível da rua, altura do imóvel pé direito de 3m.

**ESTRUTURA:** Estrutura em Concreto Estrutural e Alvenária de fechamento, sua estabilidade e segurança da construção está em ótima condições. (in)existência de patologias.

*José Damascena Sá*

Regularizado em: Certidão nº

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 839442/2021, em 08/02/2021 emitida

Certidão nº 839442/2021

08/02/2021, 10:36

Chave de Impressão: y639z

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2021 e contém 2 folhas





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

# CERTIDÃO ESPECÍFICA

Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantis - SINREM

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

Certificamos que POTENTE MATERIAIS DE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME encontra-se registrada nesta Junta Comercial, como segue:

Protocolo: MAC2303002126

NIRE 21200563065  
CNPJ 06.325.699/0001-46

Situação  
ATIVA  
Status  
SEM STATUS

Endereço Completo Avenida SAO SEBASTIAO, Nº 49, LETRA A, VILA NOVA - Imperatriz/MA - CEP 65912-100

### Arquivamentos Posteriores

Ato	Número	Data	Descrição
002	20220129568	31/01/2022	✓ ALTERAÇÃO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
002	20211468134	08/12/2021	✓ ALTERAÇÃO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
002	20210220201	10/03/2021	✓ ALTERAÇÃO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
223	20210176792	03/02/2021	BALANÇO
223	20200485350	08/07/2020	BALANÇO
223	20190381124	04/06/2019	BALANÇO
223	20180374230	10/05/2018	BALANÇO
002	20170404781	11/07/2017	✓ CONSOLIDAÇÃO DE CONTRATO/ESTATUTO
002	20170404781	11/07/2017	ALTERAÇÃO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
223	20170215245	17/01/2017	BALANÇO
223	20110709985	07/11/2011	BALANÇO
002	20100436541	05/08/2010	ALTERAÇÃO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
223	20100436533	04/08/2010	BALANÇO
002	20090612698	10/11/2009	ALTERAÇÃO DE DADOS E DE NOME EMPRESARIAL
002	20080189709	23/05/2008	ALTERAÇÃO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
206	20060313030	13/09/2006	PROCURAÇÃO
002	20060269057	15/06/2006	ALTERAÇÃO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
002	20060225696	12/07/2006	ALTERAÇÃO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
002	20050105868	22/03/2005	ALTERAÇÃO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
302	20040269892	21/06/2004	ENQUADRAMENTO DE MICROEMPRESA - EMPRESA EM CONSTITUIÇÃO
090	21200563065	21/06/2004	CONTRATO

Esta certidão foi emitida automaticamente em 20/10/2023, às 10:46:43 (horário de Brasília).  
Se impressa, verificar sua autenticidade no <https://www.empresafacil.ma.gov.br>, com o código NKC3QZM6



MAC2303002126

CARLOS ANDRÉ DE MORAES PEREIRA  
Secretário(a) Geral



## CERTIDÃO SIMPLIFICADA

Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantis - SINREM

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

Nome Empresarial: POTENTE MATERIAS DE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME		Protocolo: MAC2303002095	
NIRE : 21200563065 Natureza Jurídica: Sociedade Empresária Limitada			
NIRE (Sede) 21200563065	CNPJ 06.325.699/0001-46	Data de Ato Constitutivo 21/06/2004	Início de Atividade 02/06/2004
Endereço Completo Avenida SAO SEBASTIAO, Nº 49, LETRA A, VILA NOVA - Imperatriz/MA - CEP 65912-100			
Objeto Social CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS ATIVIDADES RELACIONADAS A ESGOTO, EXCETO A GESTÃO DE REDES COLETA DE RESÍDUOS NÃO-PERIGOSAS CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS CONSTRUÇÃO DE OBRAS ESPECIAIS OBRAS DE URBANIZAÇÃO-RUAS, PRACAS E CALÇADAS CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS OUTRAS OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE (SERVIÇOS DE INFRA-ESTRUTURA) PREPARAÇÃO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO OBRAS DE TERRAPLENAGENS SERVIÇOS DE PREPARAÇÃO DO TERRENO NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE (DRENAGEM DE SOLO PARA CONSTRUÇÃO, DEMARCAÇÃO DE LOCAIS PARA CONSTRUÇÃO) INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA OBRA DE FUNDACÕES ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS PERFURAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE POÇOS DE ÁGUA SERVIÇOS ESPECIALIZADOS PARA CONSTRUÇÃO NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE (SERVIÇO DE TELHADOS, COBERTURAS E LIMPEZA DE FACHADAS) COMÉRCIO VAREJISTA DE TINTAS E MATERIAIS PARA PINTURA COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELÉTRICO COMÉRCIO VAREJISTA DE FERRAGENS E FERRAMENTAS COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS HIDRÁULICOS COMÉRCIO VAREJISTA DE CAL, AREIA, PEDRA BRITADA, TIJOLOS E TELHAS COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE (AZULEJOS, CAIXAS DE ÁGUA, BOX PARA BANHEIROS, CALHAS, CIMENTOS E DIVISÓRIAS) COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EM GERAL ATIVIDADES DE CONSULTORIA EM GESTÃO EMPRESARIAL, EXCETO CONSULTORIA TÉCNICA ESPECÍFICA SERVIÇOS DE ENGENHARIA SERVIÇOS DE CARTOGRAFIA, TOPOGRAFIA E GEODÉSIA LOCAÇÃO DE AUTOMÓVEIS SEM CONDUTOR ALUGUEL DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES COMÉRCIO A VAREJO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS NOVOS PARA VEÍCULOS AUTOMOTORES COMÉRCIO A VAREJO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS USADOS PARA VEÍCULOS AUTOMOTORES COMÉRCIO A VAREJO DE PNEUMÁTICOS E CAMARAS-DE-AIR IMUNIZAÇÃO E CONTROLE DE PRAGAS URBANAS			
Capital Social R\$ 500.000,00 (quinhentos mil reais)		Porte ME (Microempresa)	Prazo de Duração Indeterminado
Capital Integralizado R\$ 500.000,00 (quinhentos mil reais)			
Dados do Sócio Nome ARNALDO NASCIMENTO PEREIRA	CPF/CNPJ 258.357.421-34	Participação no capital R\$ 500.000,00	Espécie de sócio Sócio
		Administrador S	Término do mandato Indeterminado
Dados do Administrador Nome ARNALDO NASCIMENTO PEREIRA		CPF 258.357.421-34	Término do mandato Indeterminado
Último Arquivamento Data 31/01/2022	Número 20220129568	Ato/eventos 002 / 021 - ALTERAÇÃO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)	Situação ATIVA Status SEM STATUS

Esta certidão foi emitida automaticamente em 20/10/2023, às 10:46:23 (horário de Brasília).  
Se impressa, verificar sua autenticidade no <https://www.empresafacil.ma.gov.br>, com o código NKDVRVEN.



MAC2303002095

CARLOS ANDRÉ DE MORAES PEREIRA  
Secretário(a) Geral



TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO



## Consulta Consolidada de Pessoa Jurídica

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

Consulta realizada em: 13/10/2023 16:30:14

### Informações da Pessoa Jurídica:

Razão Social: **POTENTE MATERIAIS DE CONSTRUÇOES E SERVICOS LTDA**  
CNPJ: **06.325.699/0001-46**

### Resultados da Consulta Eletrônica:

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

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

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

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

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

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

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

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

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



À

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

REF. TOMADA DE PREÇOS Nº 015/2023 - CPL


## DECLARAÇÃO DE ENQUADRAMENTO À LC Nº 123/06

Prezados Senhores,

A Empresa POTENTE MATERIAIS DE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, DECLARA, sob as penas da lei, especialmente o disposto no art. 299, do Código Penal Brasileiro, que se encontra enquadrada na condição de Microempresa e que inexistente fato superveniente que implique no seu desenquadramento dessa situação.

Por ser verdade, firmo a presente declaração

SÃO FRANCISCO DO BREJÃO, 24 DE OUTUBRO DE 2023.

  
ARNALDO NASCIMENTO PEREIRA  
CPF: 258.357.421-34



À

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO


REF. TOMADA DE PREÇOS Nº 015/2023 - CPL

## DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE FATO SUPERVENIENTE IMPEDITIVO DA HABILITAÇÃO

Prezados Senhores,

O signatário da presente, em nome da Empresa POTENTE MATERIAIS DE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, declara, sob as penas da Lei, nos termos do parágrafo 2º do art. 32 da Lei n.º 8.666/93 que, após o seu cadastramento, nenhum fato ocorreu que inabilite esta empresa a participar da Tomada de Preços nº 015/2023 -CPL, e que contra a mesma não existe pedido de falência ou recuperação judicial.

SÃO FRANCISCO DO BREJÃO, 24 DE OUTUBRO DE 2023.

  
ARNALDO NASCIMENTO PEREIRA  
CPF: 258.357.421-34



À

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO


REF. TOMADA DE PREÇOS Nº 015/2023 - CPL

## DECLARAÇÃO

Prezados Senhores,

A Empresa POTENTE MATERIAIS DE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, com sede na cidade de Imperatriz à Av. São Sebastião, n.º 49-a, inscrita no CNPJ: 06.325.699/0001-46 neste ato representada por ARNALDO NASCIMENTO PEREIRA, portador do CPF n.º 258.357.421-34 e R.G. n.º 055326042015-1, abaixo assinado, DECLARA, para os fins do disposto no inciso V do art. 27º da Lei n.º 8.666/93, acrescido pela Lei n.º 9.854/99, que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos.

SÃO FRANCISCO DO BREJÃO, 24 DE OUTUBRO DE 2023.

  
ARNALDO NASCIMENTO PEREIRA  
CPF: 258.357.421-34



CNPJ: 48.225.807/0001-59

RUA DOS GURIATAS 14, RENASCENÇA, SÃO LUÍS/MA

E-MAIL: sdconstrucoes.engenharia@gmail.com

(98)99119-1997 (98)3181-0288





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

792577/2017

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 Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão - Crea-MA, que o Acervo Técnico do profissional **ANTONIO SAMUEL CANDEIRAS RIBEIRO MAIA** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **ANTONIO SAMUEL CANDEIRAS RIBEIRO MAIA**  
Registro: **1115972421MA** RNP: **1115972421**  
Título profissional: **ENGENHEIRO INDUSTRIAL-ELETRICA**



Número da ART: **MA20170136752** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **14/11/2017** Baixada em: **21/11/2017**  
Forma de registro: **SUBSTITUIÇÃO** Participação técnica: **INDIVIDUAL**  
Empresa contratada: **BARA - CONSTRUÇOES E PERFURACOES LTDA**

Contratante: **MEGA SERVIÇOS E ALIMENTOS** CPF/CNPJ: **10.221.774/0001-04**  
Endereço do contratante: **AVENIDA DOS AFRICANOS** Nº: **100B**  
Complemento: Bairro: **COROADINHO**  
Cidade: **SÃO LUÍS** UF: **MA** CEP: **65044295**  
Contrato: Celebrado em:

Valor do contrato: **R\$ 50.000,00** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Privado**  
Ação institucional: **Outros**

Endereço da obra/serviço: **AVENIDA DOS AFRICANOS** Nº: **100B**  
Complemento: Bairro: **COROADINHO**  
Cidade: **SÃO LUÍS** UF: **MA** CEP: **65044295**  
Data de início: **18/04/2017** Conclusão efetiva: **18/11/2017**

Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**  
Proprietário: **MEGA SERVIÇOS E ALIMENTOS** CPF/CNPJ: **10.221.774/0001-04**

Atividade Técnica: **7 - EXECUÇÃO #B0302 - REDE DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA ELETRICA 20 - EXECUCAO E PROJETO 450.00 quilovolt-ampère; 7 - EXECUÇÃO #B0304 - SUBSTACAO DE ENERGIA ELETRICA 20 - EXECUCAO E PROJETO 450.00 quilovolt-ampère; 7 - EXECUÇÃO #B0406 - EQUIPAMENTO ELETRICO 20 - EXECUCAO E PROJETO 450.00 quilovolt-ampère; 7 - EXECUÇÃO #B0415 - ATERRAMENTO 20 - EXECUCAO E PROJETO 18.00 unidade; 7 - EXECUÇÃO #B0501 - GERADORES DE ENERGIA ELETRICA 20 - EXECUCAO E PROJETO 150.00 quilovolt-ampère; 7 - EXECUÇÃO #B0907 - REDE LÓGICA PARA INFORMATICA 20 - EXECUCAO E PROJETO 346.00 unidade; 7 - EXECUÇÃO #B1102 - ILUMINACAO 20 - EXECUCAO E PROJETO 440.00 unidade; 7 - EXECUÇÃO #G0136 - ATERRAMENTO ELETRICO PARA SPDA 20 - EXECUCAO E PROJETO 18.00 unidade;**

**Observações**

PROJETOS E INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ADEQUAÇÕES ELÉTRICAS, ESTABILIZADA E LÓGICA DAS UNIDADES DOS RESTAURANTES POPULARES DOS MUNICÍPIOS DE TUTOIA, SANTA LUZIA DO TIDE, SÃO JOÃO DOS PATOS, ITINGA, IMPERATRIZ, BACABAL, LAGO DA PEDRA, SÃO LUÍS E CHAPADINHA, TOTALIZANDO UMA AREA DE 3640M.

**Informações Complementares**

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 7 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 792577/2017  
05/12/2017, 10:34  
a7zbb

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: a7zbb

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.

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



Impresso em: 22/01/2022, às 19:33.



Serviços e Alimentos LTDA.  
CNPJ: 10.221.774/0001-04

**ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA**

Atestamos para os devidos fins de comprovação, a realização de execução Técnica que a Empresa **BARA CONSTRUÇÕES E PERFURAÇÕES LTDA - CNPJ Nº 09.439.967/0001-49** com seu Profissional Antonio Samuel Candeiras Ribeiro Maia **Engenheiro Eletricista- CREA/CONFEA Nº 111597242-1**, prestaram serviços de Responsabilidade Técnica com projetos e adequações das instalações elétricas, estabilizadas e logicas das unidades dos restaurantes populares dos municípios de Pedreiras, Goldofredo Viana, Born Jardim, São Luis (Malobão, Coroado, São Francisco, Liberdade, Cidade Olímpica, Anjo da Guarda, Sol e Mar, e Area para Armazenamento (CD)), Santa Luzia do Tide, Tuloia, São João dos Patos, Lago da Pedra, e Zé Doca totalizando área total de 5.550m². Nas unidades MEGA SERVIÇOS E ALIMENTOS LTDA - CNPJ Nº 10.221.774/0001-04, nos seguintes itens, **CONFORME PLANILHA ABAIXO.**

**ORÇAMENTO SINTÉTICO**

Referencia de Preços: SINAPI - JAN2016				
ITEM	UND	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	VALOR (R\$)
<b>1 SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				
1.1	UN	LIGAÇÃO DE REDE ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO PROVISÓRIO 75KVA	6	
<b>TOTAL SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				
<b>2 CABEAMENTO LÓGICO E TELEFÔNICO</b>				
2.1	M	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO 1 1/2"	15	
2.2	M	ELETRODUTO GALV. 3"	445	
2.3	M	CABO ÓPTICO 4 PARES	700	
2.4	M	CABO TELEFÔNICO CI-50 10 PARES	680	
2.5	M	CABO TELEFÔNICO CI-50 30PARES	200	
2.6	UN	CAIXA TELEFÔNICA TIPO R1	27	
<b>TOTAL CABEAMENTO LÓGICO E TELEFÔNICO</b>				
<b>4 SUBESTAÇÃO</b>				
4.1	UN	POSTE DUPLO T, 400KG,H = 12M	12	
4.2	UN	POSTE DE CIRCULAR 10 M, 400 KGF	8	
4.3	UN	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE 0,80 X 0,80 X 0,80 M	252	
4.4	UN	TAMPA QUADRADA FOFO C/ BASE 800 X 800MM CARGA MAX 2000KG P/ CAIXA INSPECAO	228	
4.5	M	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL 75MM (3")	1242	
4.6	M	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL 100MM (4)	5646	
4.7	M	CABO DE ALUMINIO 2AWG - CAA.	4842	
4.8	UN	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO DE 300A	5	
4.9	UN	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 500 A 600A	5	
4.10	M	CABO DE COBRE UNIPOLAR 70MM2 BLINDADO, ISOLACAO 6/10KV EPR, COBERTURA EM PVC	50	
4.11	M	CABO XLPE - 90° - 0,6/1KV 10MM²	1880	
4.12	M	CABO XLPE - 90° - 0,6/1KV 16MM²	3680	
4.13	M	CABO XLPE - 90° - 0,6/1KV 35MM²	3650	
4.14	M	CABO XLPE - 90° - 0,6/1KV 50MM²	1302	
4.15	M	CABO XLPE - 90° - 0,6/1KV 120MM²	348	
4.16	UN	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, 400KG,H = 12M	18	
4.17	M	CABO DE COBRE NU 16MM²	244	
4.18	M	CABO DE COBRE 600V	240	
4.19	UN	CONECTOR PARAFUSO FENDIDO DE BRONZE P/ CABO 10-16MM2	84	
4.20	UN	GRAMPO LINHA VIVA, DE ALUMINIO CABO PRINCIPAL ( 10 - 120MM2) DERIVACAO (10 - 70MM2)	36	
4.21	UN	ISOLADOR SUSPENSO TIPO DISCO (GARFO OLHAL) PORCELANA	36	
4.22	UN	ISOLADOR DE PINO PARA 15 KV	108	
4.23	UN	ISOLADOR ROLDANA DE PORCELANA VIDRADA	48	
4.24	M	CABO DE AÇO SM Ø 6MM - 7 FIOS	75	
4.29	UN	CINTA AÇO GALVANIZADO	24	
4.30	KG	ARAME DE FERRO GALVANIZADO Nº 12 BWG	36	
4.31	M	ELETRODUTO DE FERRO ESMALTADO PESADO 1 1/2"	144	
4.32	UN	CABECOTE OU CURVA DE 135°	60	
4.33	UN	BUCHA E CONTRA BUCHA EM LIGA ALUMINIO P/ ELETRODUTO	180	
4.34	UN	CHAVE FACA TRIPOLAR BLINDADA 150A/500V, C/BASE P/FUSIVEIS NH DE 125A COM FUSIVEL	12	



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 792577/2017, em 05/12/2017, em



Certidão nº 792577/2017  
22/01/2022, 19:33  
Chave de impressão: a7zbb

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/11/2017 e contém 6 folhas

End.: Av. dos Africanos nº 100 B, Coroadinho, São Luís – MA, CNPJ: 10.221.774/0001-04 e Insc. Est.: 12298676-8, CEP: 65044-295, fone 99201-0608

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Caihau, São Luis/MA

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



Impresso em: 22/01/2022, às 19:33.





**ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA**



4.35	UN	CHAVE FUSÍVEL 15KV UNIPOLAR 100A C/ ELOS FUSÍVEIS	36		
4.36	UN	PARA RAIOS FRANKLIN COM HASTE 3MX2	36		
4.37	UN	SUPORTE DT 185 X 95MM X 5/16" P/TRANSFORMADOR	30		
4.38	CJ	PLATAFORMA METÁLICA COM PISO EM CHAPA XADREZ 1,00X1,00M	12		
4.39	UN	SUPORTE PARA TRANSFORMADOR EM POSTE DE CONCRETO	12		
4.40	UN	CAIXA PARA TRANSFORMADOR DE CORRENTE 0,6KV	12		
4.41	UN	CONECTOR EM BRONZE REFORÇADO PARA 1 CABO E 1 HASTE	36		
4.42	UN	PINO DE CRUZETA Ø 19MM PARA ISOLADOR DE DISTRIBUIÇÃO	72		
4.43	UN	CAIXA PARA MEDIDOR	12		
4.44	UN	SUPORTE HT	12		
4.45	UN	PLACA DE ADVERTÊNCIA: "PERIGO DE MORTE - ALTA TENSÃO"	15		
4.46	M²	ESQUADRIA EM ALUMÍNIO COM VENEZIANA, FIXA COMPLETA - CONFORME PROJETO	19,44		
4.47	UN	PARA-RAIOS DISTRIBUIÇÃO POLIMÉRICO, ÓXIDO DE ZINCO	18		
4.48	UN	SUPORTE PARA FIXAÇÃO DE PARA-RAIOS E MUFLAS TERMINAIS	24		
4.49	UN	DISJUNTOR TRIPOLAR 15KV	8		
4.50	UN	VERGALHÃO (TIRANTE) GALVAN. ROSCA TOTAL 1/4" X 1000MM	684		
4.51	M	CABO DE COBRE NÚ 25MM²	630		
4.52	UN	HASTE DE COPPERWELD DE 5/8" X 2,40 M	66		
4.53	M2	PORTA EM CHAPA DE AÇO COM DISPOSITIVO DE LACRE.	32,76		
4.54	UN	CHAVE SECCIONADORA TRIPOLAR, COM BASE FUSÍVEL 15KV,	24		
4.55	M	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO 2"	60		
4.56	UN	ISOLADOR DE PASSAGEM TIPO INTERNO/TERNO 15 KV	36		
4.57	UN	TAPETE DE BORRACHA NEOPREME	30		
4.58	UN	ISOLADOR DE PEDESTAL, 15 KV	72		
4.59	UN	CHAPA SUPORTE P/ ISOLADOR DE PASSAGEM	36		
4.60	UN	CAIXA DE MEDIÇÃO PADRÃO CONCESSIONÁRIA LOCAL BAIXA TENSÃO	19		
4.61	UN	CAIXA PARA RELÉS DA PROTEÇÃO SECUNDÁRIA	15		
4.62	UN	CAIXA PARA OLEO	15		
4.63	UN	CAIXA DE INSPEÇÃO P/ ATERRAMENTO 300 X 300 X 400MM	28		
4.64	M²	GRADE DE PROTEÇÃO CONFECCIONADA EM CHAPA METÁLICA Nº	19,44		
4.65	M	CABO XLPE - 90° - 0,6/1KV 240MM²	1032		
4.66	M	CABO XLPE - 90° - 0,6/1KV 500MM²	5400		
4.67	UN	REDE DE DISTRIBUIÇÃO TRIFÁSICA TENSÃO 13,80KV PARA CABO DE ALUMÍNIO COM ESTRUTURA DE ALINHAMENTO EM POSTE DE CONCRETO ARMADO DUPLO T 150/10	8		
4.68	UN	SUBESTAÇÃO ABRIGADA DE 450KVA 13.800/220V com sistema de proteção e instalação de TP,TC COM RELAÇÃO 120: 1 E PAINEL DE PROTEÇÃO SIPROTEC 50/51 E MONITORAMENTO , QUADRO DE MEDIÇÃO E PROTEÇÃO GERAL	4		
<b>TOTAL SUBESTAÇÃO</b>					
<b>5 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ESPECIAIS</b>					
<b>GERADOR INSTALAÇÃO ELÉTRICA</b>					
5.1					
5.1.1	UN	GRUPO DIESEL GERADOR, MARCA HEIMER, ABERTO, NA CAPACIDADE DE POTÊNCIA EMERGENCIAL (STAND-BY) DE 55KVA E POTÊNCIA CONTÍNUA (PRIME) DE 50KVA, FATOR DE POTÊNCIA 0,8, TRIFÁSICO, 380/220V, 60HZ, 1800RPM, DOTADO DE PAINEL DE COMANDO E CONTROLÉ AUTOMÁTICO, MICROPROCESSADO, DIGITAL, CONFORME ESPECIFICADO	14,00		
<b>5.2 QUADROS ELÉTRICOS E ACESSÓRIOS (CONFORME QUADROS DE CARGAS E ESP. TÉCNICAS)</b>					
5.2.1	UN	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 40 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	8,00		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 792577/2017, em 05/12/2017 em



Certidão nº 792577/2017  
22/01/2022, 19:33

Chave de Impressão: a7zbb

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/11/2017 e contém 6 folhas

End.: Av. dos Africanos nº 100 B, Coroadinho, São Luís – MA, CNPJ: 10.221.774/0001-04 e Insc. Est.: 12298676-8, CEP: 65044-295, fone 99201-0608

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão  
Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Caiçau, São Luís/MA  
Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br



Impresso em: 22/01/2022, às 19:33.





**ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA**

5.2.2	UN	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 24 DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	10,00		
5.2.3	UN	QUADRO DE COMANDO PARA 2 BOMBAS DE RECÁLQUES DE 1/3 A 2 CV, TRIFÁSICA, 220 VOLTS, COM CHAVE SELETORA, ACIONAMENTO MANUAL/AUTOMÁTICO, RELÉ DE SOBRECARGA E CONTATORA	10,00		
<b>CONDUTORES ELÉTRICOS E ACESSÓRIOS</b>					
5.3					
5.3.1	M	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 1,5MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	600,00		
5.3.2	M	CABO DE COBRE ISOLADO PVC RESISTENTE A CHAMA 450/750 V 2,5 MM2 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	3.600,00		
5.3.3	M	CABO DE COBRE ISOLADO PVC RESISTENTE A CHAMA 450/750 V 4 MM2 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	825,00		
5.3.4	M	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLÁSTICO 0,6/ 1 KV 4 MM² ANTI-CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	246,00		
5.3.5	M	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLÁSTICO 0,6/ 1 KV 6 MM² ANTI-CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	38,00		
5.3.6	M	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLÁSTICO 0,6/ 1 KV 10 MM² ANTI-CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	317,00		
5.3.7	M	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLÁSTICO 0,6/1KV 25MM2 ANTI-CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	235,00		
5.3.8	M	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLÁSTICO 0,6/ 1 KV 50 MM² ANTI-CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	196,00		
5.3.9	M	CABO TELEFÔNICO CCI-50 4 PARES (USO INTERNO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	103,00		
5.3.10	UN	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FIO DE AÇO INOX DE 0,60mm ROLO COM 400M. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	2,00		
5.3.11	M	CABO DE ALTA TENSÃO FLEXÍVEL COMPOSTO POR FIOS ESTANHADOS DE 04MM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	17,00		
<b>ELETRODUTOS, ELETROCALHAS E ACESSÓRIOS</b>					
5.4.1	M	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL DN 25MM (1") INCL CONEXÕES, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	437,33		
5.4.2	M	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL DN 32MM (1 1/4") INCL CONEXÕES, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	43,07		
5.4.3	M	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL DN 40MM (1 1/2") INCL CONEXÕES, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	105,00		
5.4.4	M	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL DN 50MM (2"), INCL CONEXÕES, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	129,30		
5.4.5	M	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL DN 60MM (2 1/2") INCL CONEXÕES, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	56,00		
5.4.6	M	ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL CORRUGADO DN 25MM (1") FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	174,00		
5.4.7	M	ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL CORRUGADO DN32 MM (1 1/4") FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	40,00		
5.4.8	M	ELETRODUTO METÁLICO FLEXÍVEL DN 25MM FABRICADO COM FITA DE AÇO ZINCADO, REVESTIDO EXTERNAMENTE COM PVC PRETO, INCLUSIVE CONEXÕES, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	110,00		
5.4.9	UN	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA 50 X 50 X 3000 MM (REF. VALEMAM OU SIMILAR)	45,00		
5.4.10	UN	SUPORTE OMEGA 50X50MM	126,00		
5.4.11	M	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFORADA 38 X 38 X 3000 MM (REF. MOPA OU SIMILAR)	191,00		
5.4.12	UN	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA 100 X 100 X 3000 MM (REF. MOPA OU SIMILAR) (INCLUSIVE CONEXÕES) (EXCLUSO SUPORTES)	8,00		



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 792577/2017, em 05/12/2017 em



Certidão nº 792577/2017  
22/01/2022, 19:33  
Chave de Impressão: a7zbb

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/11/2017 e contém 6 folhas

End.: Av. dos Africanos nº 100 B, Coroadinho, São Luís – MA, CNPJ: 10.221.774/0001-04 e Insc. Est.: 12298676-8, CEP: 65044-295, fone 99201-0608

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão  
Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luís/MA  
Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br



Impresso em: 22/01/2022, às 19:33.





**ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA**

5.4.14	UN	SUPORTE OMEGA 100X100MM	22,00		
5.4.15	UN	FIXAÇÃO DE ELETRICALHAS COM VERGALHÃO (TIRANTE) COM ROSCA TOTAL Ø 1/4"X1000MM (MARVITEC REF. 1431 OU SIMILAR)	88,00		
<b>5.5 TOMADAS, INTERRUPTORES E ACESSÓRIOS</b>					
5.5.1	UN	INTERRUPTOR 01 SEÇÃO, COM CAIXA PVC 4"X2"	190,00		
5.5.2	UN	INTERRUPTOR 02 SEÇÕES SIMPLES	228,00		
5.5.3	UN	INTERRUPTOR 01 SEÇÃO PARALELA, DE EMBUTIR, COM CAIXA PVC 4"X2"	40,00		
5.5.4	UN	INTERRUPTOR 01 SEÇÃO SIMPLES, DE EMBUTIR, COM PLACA, COMILGADO COM TOMADA 2P+T ABNT - 10A INCLUSIVE CAIXA	18,00		
5.5.5	UN	TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 20A/250V C/ PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	250,00		
5.5.7	UN	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2X2P+T 10A/250V C/ PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	90,00		
5.5.8	UN	TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 20A/250V C/ PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	55,00		
5.5.9	UN	TOMADA ESTABILIZADA DE EMBUTIR 2P+T 20A/250V - REDE DE 20KVA	228,00		
5.5.10	UN	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2X2P+T 10A/250V C/ PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO(REDE ESTABILIZADA)	57,00		
<b>5.6 CAIXAS DE PASSAGEM (CONFORME ESP. TÉCNICAS)</b>					
5.6.1	UN	CAIXA DE PASSAGEM 20X20X12CM, EM CHAPA AÇO GALVANIZADO EMBUTIDA	72,00		
5.6.2	UN	CAIXA DE PASSAGEM 15X15CM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO - FORNECIMENTO (EMBUTIR)	144,00		
5.6.3	UN	CAIXA DE PASSAGEM EM PVC TIPO AQUATIC, 100X100X50MM(EMBUTIR)	276,00		
5.6.4	UN	CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	348,00		
5.6.5	UN	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.3, 40X40X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSÓRIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALACAO	16,00		
5.6.6	UN	CAIXA ENTERRADA PARA INSTALACOES TELEFONICAS TIPO R1 0,60X0,35X0,50M EM BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL	48,00		
5.6.7	UN	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA NO PISO 80X80X62cm FUNDO BRITA COM TAMPA	12,00		
5.6.8	UN	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA NO PISO 60X60X70cm	36,00		
5.6.9	UN	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA NO PISO 30X30X40cm COM TAMPA E DRENO BRITA	24,00		
5.6.10	UN	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA NO PISO 20X20X25cm FUNDO BRITA COM TAMPA	48,00		
<b>5.7 ATERRAMENTO - SPDA</b>					
5.7.1	M	CABO DE COBRE NÚ, BITOLA 50MM²	648,00		
5.7.2	M	CABO DE COBRE NÚ 35MM²	540,00		
5.7.3	M	CABO DE COBRE NÚ, BITOLA 16MM²	195,00		
5.7.4	UN	HASTE COPPERWELD 5/8 X 3,0M COM CONECTOR	96,00		
5.7.5	UN	PARAFUSO SEXTAVADO ROSCA SOBERBA ZINCADO 3/8" X 80MM	600,00		



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 792577/2017, em 05/12/2017 emitida



Certidão nº 792577/2017  
22/01/2022, 19:33

Chave de Impressão: a7zbb

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/11/2017 e contém 6 folhas

End.: Av. dos Africanos nº 100 B, Coroadinho, São Luís – MA, CNPJ: 10.221.774/0001-04 e Insc. Est.: 12298676-8, CEP: 65044-295, fone 99201-0608

*[Handwritten signatures and initials]*



*[Handwritten signature]*



**ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA**



5.7.6	UN	CORPO DA CAIXA DE INSPEÇÃO EM PVC P/ATERRAMENTO D=300MM, REDONDA, H=300MM, REF: TEL-552 OU SIMILAR (SPDA)	63,00		
5.7.7	UN	SERVIÇO DE SOLDA EXOTERMICA	3,00		
5.7.8	UN	CAIXA DE EQUALIZAÇÃO P/ATERRAMENTO 20X20X10CM DE SOBREPOR P/11 TERMINAIS DE PRESSÃO C/BARRAMENTO	3,00		
5.7.9	UN	TERMINAL AÉREO EM AÇO GALVANIZADO COM BASE DE FIXAÇÃO H=30CM	90,00		
5.7.10	UN	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 35MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	600,00		
5.7.11	UN	PRESILHA PARA CABO	600,00		
5.8		<b>DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO</b>			
5.8.1	UN	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 125 A, PADRÃO DIN (EUROPEU - LINHA BRANCA), 10kA	12,00		
5.8.2	UN	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO DIN (EUROPEU) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	12,00		
5.8.3	UN	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO DIN (EUROPEU) 60 A 100A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	8,00		
5.8.4	UN	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR 10 A 30A, PADRÃO DIN (LINHA BRANCA), CORRENTE DE INTERRUÇÃO 5KA, REF.: SIEMENS 5 SX1 OU SIMILAR.	54,00		
5.8.5	UN	DISJUNTOR MONOPOLAR 32 A, PADRÃO DIN (LINHA BRANCA), CURVA DE DISPARO C, CORRENTE DE INTERRUÇÃO 5KA, REF.:	6,00		
5.8.6	UN	DISJUNTOR BIPOLAR DR 25 A - DISPOSITIVO RESIDUAL DIFERENCIAL, TIPO AC, 30MA, REF.SSM1 314-OMB, SIEMENS OU SIMILAR	4,00		
5.8.7	UN	DISJUNTOR BIPOLAR DR 40 A - DISPOSITIVO RESIDUAL DIFERENCIAL, TIPO AC, 30MA, REF.SSM1 314-OMB, SIEMENS OU SIMILAR	1,00		
5.8.8	UN	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 40kA - 440V	2,00		
5.9		<b>EQUIPAMENTOS DE ILUMINAÇÃO</b>			
5.9.1	UN	LUMINÁRIA DE EMBUTIR COM ALETAS, PARA LÂMPADA LED, 2 X 18W, COMPLETA	289,00		
5.9.2	UN	LUMINÁRIA CILÍNDRICA DE SOBREPOR EM ALUMÍNIO PINTADO EM MARROM PADRÃO LUMINI, REF. T069, DA LUMINI, INCLUSO DUAS LÂMPADAS LED 9WTEMP. COR 2700K	37,00		
5.9.3	UN	LUMINÁRIA DE SOBREPOR COM ALETAS, PARA LÂMPADA LED COMPACTA, 2X9W, , DA LUSTRES PROJETO OU SIMILAR	50,00		
5.9.4	UN	FORNECIMENTO E INSTAÇÃO - LUMINÁRIA ESPETO PARA JARDIM PAR 12W FOTOVOLTAICA	45,00		
5.9.5	UN	REFLETOR PARA LÂMPADA DE 150 A 500W	45,00		
5.9.6	UN	LAMPADA DE LED 125WX220V ILUMINAÇÃO EXTERNA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	80,00		
5.9.7	UN	LAMPADA DE LED 225WX220V ILUMINAÇÃO EXTERNA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	75,00		
5.10		<b>CABEAMENTO ESTRUTURADO</b>			
5.10.1	M	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CABO UTP 4 PARES CAT.6	1.234,50		
5.10.2	M	CABO DE FIBRA ÓPTICA DE 12 e 6 VIAS M	300,00		
5.10.3	UN	FUSÃO DE FIBRA OPTICA	20,00		
5.10.4	UN	PATH CORDS DE 1.50 M COM CONECTOR RJ-45 MACHO	204,00		
5.10.5	UN	TOMADA PARA LÓGICA, COM CAIXA PVC, EMBUTIDA	120,00		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado a Certidão nº 792577/2017, em 05/12/2017 emitida



Certidão nº 792577/2017  
22/01/2022, 19:33  
Chave de Impressão: a7zbb

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/11/2017 e contém 6 folhas

End.: Av. dos Africanos nº 100 B, Coroadinho, São Luís – MA, CNPJ: 10.221.774/0001-04 e Insc. Est.: 12298676-8, CEP: 65044-295, fone 99201-0608

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



Impresso em: 22/01/2022, às 19:33.





**ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA**

5.10.6	UN	TOMADA DUPLA PARA LÓGICA RJ45, 4"x4", EMBUTIR, COMPLETA	159,00	
5.10.7	UN	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REGUA 8 TOMADAS PARA RACK 19"	7,00	
5.10.8	UN	PATH PANEL 24 PORTAS CAT 6E	6,00	
5.10.9	UN	SWITCH 24 PORTAS 10/100 MBPS - FORNECIMENTO	6,00	
5.10.10	UN	NO BREAK DE GRANDE PORTE 20KVA (2000VA) SMS 24677 SINUS DOUBLE II BLACK 16 BATERIAS LCD   USS10000T1	6,00	
5.10.11	UN	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RACK DE PISO 19" X 24U X 700MM	5,00	
5.10.12	UN	DISTRIBUIDOR OPTICO	3,00	
5.10.13	UN	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE GUIA DE CABOS HORIZONTAIS FECHADO DE CORPO DE AÇO SAE 1020, PROF=40MM	14,00	
5.10.14	UN	PABX IP 2 ENTROCAMENTOS 48RAMAIS	8,00	
<b>5.11 APARELHOS ELETRÔNICOS E ACESSÓRIOS</b>				
5.11.1	UN	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MESA DE SOM COM 6 CANAIS	1,00	
5.11.2	UN	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE AMPLIFICADOR 800WRMS	1,00	
5.11.3	UN	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE SOM ACUSTICA 150 W	3,00	
5.11.4	M	CABO PARALELO 2X2,5MM2 PARA SOM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	25,00	
5.11.5	UN	PONTO EMBUTIDO TOMADA P/ TV A CABO, C/ ELETRODUTO CONDULETE PVC RÍGIDO Ø 3/4" S/ FIAÇÃO, EXCLUSIVE TOMADA	1,00	
5.11.6	UN	SENSOR INFRAVERMELHO INTERNO	23,00	
5.11.7	UM	INSTALAÇÃO ELETRICA DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT 9MIL BTUS	10,00	
5.11.8	UM	INSTALAÇÃO ELETRICA DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT 12 MIL BTUS	8,00	
5.11.9	UM	INSTALAÇÃO ELETRICA DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT 7,5 MIL BTUS	6,00	
5.11.10	UM	INSTALAÇÃO ELETRICA DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT 36 MIL BTUS	4,00	
5.11.11	UN	SIRENE ELETRÔNICA DE 20W	12,00	
5.11.12	UN	RECEPTOR 2 CANAIS 433MHZ MULTIFUNCIONAL REPTOR ECP	12,00	
5.11.13	UN	CENTRAL DE CHOQUE PARA CERCA ELÉTRICA DE 8000V	12,00	
5.11.14	UM	CENTRAL TELEFONICA PABX MULTITOC 2 LINHAS E 8 RAMAIS	12,00	
5.11.14	UN	CENTRAL DE ALARME PARA 10 ZONAS	12,00	
5.11.15	UN	TECLADO DIGITAL PARA ACIONAMENTO DO ALARME	12,00	
5.11.16	UN	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE HASTE DE CERCA ELÉTRICA, EM ALUMÍNIO CHATO, C/ 04 ISOLADORES	157,00	
5.11.17	UN	CAMERA IP 3MP DOME IR 20MT 4MM	35,00	
<b>VALOR TOTAL GERAL EQUIPAMENTOS.....</b>				

Serviços estes localizados nos municípios do Maranhão, com início dos serviços em 18/04/2017 e término previsto para 18/11/2017. Atestamos ainda, que o profissional, o Engenheiro Eletricista, ANTONIO SAMUEL CANDEIRAS RIBEIRO MAIA teve um bom desempenho cumprindo tecnicamente os termos do contrato e demais exigências legais, incluindo, portanto, fato que não desabona

São Luís / MA, 18 de NOVEMBRO 2017.

*Antonio Samuel Candeiras Ribeiro Maia*

**MEGA SERVIÇOS E ALIMENTOS LTDA.**  
**ANTONIO SAMUEL CANDEIRAS RIBEIRO MAIA**  
**Sócio Administrador**



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado a Certidão nº 792577/2017, em 05/12/2017 emitida em



Certidão nº 792577/2017  
 22/01/2022, 19:33

Chave de Impressão: a7zbb

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/11/2017 e contém 6 folhas

End.: Av. dos Africanos nº 100 B, Coroadinho, São Luís – MA, CNPJ: 10.221.774/0001-04 e Ins. Est.: 12298676-8, CEP: 65044-295, fone 99201-0608



*Antonio Samuel Candeiras Ribeiro Maia*



## LAUDO TÉCNICO

Atesto para os devidos fins que a empresa **BARA CONSTRUÇÕES E PERFURAÇÕES LTDA**, inscrita no CNPJ, sob o n.º 09.439.967/0001-49, estabelecida à Rua do Abacate, 13 Quadra 44 – Pirâmide Paço do Lumiar – MA CEP: 65.130-000, atesto que o profissional **Eng. Eletricista Antonio Samuel C. R. Maia Crea- MA 111597242-1** prestaram serviços de Responsabilidade Técnica com projetos e adequações das instalações elétricas, estabilizadas e lógicas das unidades dos restaurantes populares dos municípios de Pedreiras, Goldofredo Viana, Bom Jardim, São Luis (Maiobão, Coroado, São Francisco, Liberdade, Cidade Olímpica, Anjo da Guarda, Sol e Mar, e Area para Armazenamento (CD)), Santa Luzia do Tide, Tutoia, São João dos Patos, Lago da Pedra, e Zé Doca totalizando área total de 5.550m<sup>2</sup>. Para as unidades do Restaurantes Populares (MEGA SERVIÇOS E ALIMENTOS LTDA)., (Conforme firmado), em conformidade com os prazos e normas contratuais, registrado CREA sob a responsabilidade técnica do Eng. Eletricista Antonio Samuel Candeiras Ribeiro Maia, CREA nº 1115972421, ART Nº MA20170139123 no período de 18/04/2017 a 18/11/2017.

Laudo de responsabilidade técnica do Engº Eletricista, Sergio Luis Miranda CREA-MA 111579588-0

Laudo Técnico da ART n.º MA20170139126

São Luís, 17 de novembro 2017

  
**Sergio Luis Miranda**  
 Engº Eletricista – Fiscal  
 CREA-MA 111579588-0

Scanned by CamScanner

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 792577/2017, em 05/12/2017 em



Certidão nº 792577/2017  
 22/01/2022, 19:33  
 Chave de Impressão: a7zbb

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/11/2017 e contém 1 folhas







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

CREA-MA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

831041/2020

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 Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão - CREA-MA, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão - CREA-MA, o Acervo Técnico do profissional **ANTONIO SAMUEL CANDEIRAS RIBEIRO MAIA** referente à(s) Anotação de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **ANTONIO SAMUEL CANDEIRAS RIBEIRO MAIA**  
Registro: **1115972421MA** RNP: **1115972421**  
Título profissional: ENGENHEIRO INDUSTRIAL-ELETRICA



Número da ART: **MA20190229273** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 22/01/2019 Baixada em: 19/06/2020  
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: INDIVIDUAL  
Empresa contratada: **BARA - CONSTRUOES E PERFURACOES EIRELI.**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE BALSAS-MA** CPF/CNPJ: **06.441.430/0001-25**  
Endereço do contratante: RUA PROFESSOR JOCA RÊGO Nº: 121  
Complemento: Bairro: CENTRO UF: MA CEP: 65800000  
Cidade: BALSAS Celebrado em: 09/10/2018  
Contrato: 059/2018 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público  
Valor do contrato: R\$ 485.378,40  
Ação institucional: Outros Nº: SN  
Endereço da obra/serviço: SEM DEFINIÇÃO VARIOS PREDIOS PÚBLICOS DO MUNICIPIO DE BALSAS-MA  
Complemento: Bairro: VARIOS BAIRROS DO MUNICIPIO DE BALSAS UF: MA CEP: 65800000  
Cidade: BALSAS  
Data de início: 09/10/2018 Conclusão efetiva: 09/10/2019  
Finalidade: SEM DEFINIÇÃO CPF/CNPJ: 06.441.430/0001-25  
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE BALSAS-MA

Atividade Técnica: **7 - EXECUÇÃO #B0304 - SUBSTACAO DE ENERGIA ELETRICA 20 - EXECUCAO E PROJETO 10.00 unidade;**

**Observações**

REFERENTE A AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE TRANSFORMADORES ( MONTAGEM DE SUBESTAÇÕES AÉREAS) COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS EM PREDIOS PÚBLICOS DE BALSAS-MA. CONFORME PP Nº 059/2108-SRP

**Informações Complementares**

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 17 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 831041/2020  
20/07/2020, 13:28  
bwwdB

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: bwwdB





**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:**

Local de realização: Prédios Públicos do Município de Balsas – Balsas (MA).  
 Período Execução: 09/10/2018 a 09/10/2019.

**DADOS DO CONTRATANTE:**

PREFEITURA MUNICIPAL DE BALSAS  
 CNPJ: 06.441.430/0001-25  
 Endereço: PRAÇA PROF. JOCA REGO, 121 – CENTRO - BALSAS (MA).

**DADOS DO PROPRIETÁRIO:**

PREFEITURA MUNICIPAL DE BALSAS (MA)  
 CNPJ: 06.441.430/0001-25  
 Endereço: PRAÇA PROF. JOCA REGO, 121 – CENTRO - BALSAS (MA).

**DADOS DA PESSOA JURÍDICA CONTRATADA:**

BARA CONSTRUÇÕES E PERFURAÇÕES EIRELI.  
 CNPJ: 09.439.967/0001-49  
 Endereço: RUA DO ABACATE, Nº13, QD. 44 – PIRÂMIDE – PAÇO DO LUMIAR (MA).

**DADOS DO RESPONSÁVEL TÉCNICO:**

ANTÔNIO SAMUEL CANDEIRAS RIBEIRO MAIA  
 Engenheiro Industrial-Eletricista  
 CREA-MA nº 1115972421

**DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS REALIZADOS:**

Instalação de transformadores (montagem de subestações aéreas) com fornecimento de materias em prédios públicos, localizados no município de Balsas (MA), referente ao pregão presencial, nº 059/2018 e ata de registro de preços nº 59/2018, conforme planilha de quantitativos em anexo.

Balsas, 31 de março de 2020.

*Nelson dos S. Araújo*  
 Secretário Executivo  
 Portaria: 104/2019  
**NELSON DOS SANTOS ARAÚJO**  
 SECRETÁRIO EXECUTIVO  
 PROTARIA 104/2019

*Edimo José Vaz*  
 Engenheiro Civil CREA-R. N. 171100002

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado a Certidão nº 831041/2020, em 20/07/2020 emitida



Certidão nº 831041/2020  
 22/01/2022, 19:30

Chave de Impressão: bwwdB

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/07/2020 e contém 16 folhas

1  
 ✓  
 ✓  
 ✓





**PLANILHA DE QUANTITATIVOS**  
**ESCOLA MUNICIPAL JOÃO BOTELHO**

Item	Código	Descrição	Und	Quant.
1	73857/002	TRANSFORMADOR DISTRIBUICAO 112,5KVA TRIFASICO 60HZ CLASSE 15KV IMERSO EM ÓLEO MINERAL FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
2	72290	CAIXA DE INSPEÇÃO 90X90X80CM EM ALVENARIA - EXECUÇÃO	UN	1,00
3	83372	CAIXA DE MEDICAO EM ALTA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
4	72252	CABO DE COBRE NU 25MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	20,00
5	92986	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	12,00
6	92990	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	36,00
7	74052/005	QUADRO DE MEDICAO GERAL EM CHAPA METALICA PARA EDIFICIOS COM 16 APTOS, INCLUSIVE DISJUNTORES E ATERRAMENTO	UN	1,00
8	95752	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 40 MM (1 1/2 ), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	2,00
9	91862	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1,00
10	74130/010	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 175 A 225A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
11	96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	5,00
12	73781/003	ISOLADOR DE SUSPENSÃO (DISCO) TP CAVILHA CLASSE 15KV - 6". FORNECIMENTO E INSTALACAO.	UN	3,00
13	8260	INSTALACAO PARA-RAIOS P/RESERVATORIO	UN	1,00
14	73782/005	TERMINAL METALICO A PRESSÃO P/ 1 CABO DE COBRE DE 25 MM2 COM 1 FURO DE FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
15	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	m <sup>3</sup>	4,00
16	83394	POSTE DE CONCRETO DUPLO T H=11M E CARGA NOMINAL 200KG INCLUSIVE ESCAVACAO, EXCLUSIVE TRANSPORTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
17	90780	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	96,00
18	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	96,00
19	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	96,00
20	91677	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	96,00
21	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m <sup>2</sup>	12,00
22	93427	GRUPO GERADOR ESTACIONÁRIO, POTÊNCIA 150 KVA, MOTOR A DIESEL- CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	32,00
23	C3909	SOLDA EXOTÉRMICA	UN	10,00
24	00039213	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 2", PARA ELETRODUTO	UN	2,00
25	00039179	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 2", PARA ELETRODUTO	UN	2,00
26	00000412	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIMENTO DE *230* X *7,6* MM	UN	15,00
27	00038056	GRAMPO METALICO TIPO U PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE ATE 5/8",	UN	5,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 831041/2020, em 20/07/2020 emitida em



Certidão nº 831041/2020  
22/01/2022, 19:30

Chave de Impressão: bwvwb

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/07/2020 e contém 16 folhas





Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado a Certidão nº 831041/2020, em 20/07/2020 emitida em



Certidão nº 831041/2020  
22/01/2022, 19:30

Chave de Impressão: bwvdb

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/07/2020 e contém 16 folhas

Item	Código	Descrição	Und	Quant.
<b>CONDUTOR DE 10 A 25 MM2</b>				
28	00001550	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 25 MM2	UN	2,00
29	00002630	CURVA 135 GRAUS, PARA ELETRODUTO, EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, DIAMETRO DE 50 MM (2")	UN	1,00
30	00034519	CRUZETA DE CONCRETO LEVE, COMP. 2000 MM SECAO, 90 X 90 MM	UN	2,00
31	00000402	GANCHO OLHAL EM ACO GALVANIZADO, ESPESSURA 16MM, ABERTURA 21MM	UN	3,00
32	00007581	SAPATILHA EM ACO GALVANIZADO PARA CABOS COM DIAMETRO NOMINAL ATE 5/8"	UN	3,00
33	00000421	PORCA OLHAL EM ACO GALVANIZADO, DIAMETRO NOMINAL DE 16 MM	UN	3,00
34	00000431	PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 200 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	UN	4,00
35	00000432	PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 250 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	UN	4,00
36	00000433	PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 350 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	UN	11,00
37	00000442	PARAFUSO FRANCES M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 45 MM, DIAMETRO = 16 MM, CABECA ABAULADA	UN	4,00
38	00000379	ARRUELA QUADRADA EM ACO GALVANIZADO, DIMENSAO = 38 MM, ESPESSURA = 3MM, DIAMETRO DO FURO= 18 MM	UN	30,00
39	00000437	PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 400 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA DUPLA	UN	4,00
40	00007576	SUPORTE EM ACO GALVANIZADO PARA TRANSFORMADOR PARA POSTE DUPLO T 185 X 95 MM, CHAPA DE 5/16"	UN	1,00
41	00001576	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 25 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	UN	20,00
42	00001577	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 35 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	UN	20,00
43	00011273	ALCA PREFORMADA DE DISTRIBUICAO, EM ACO GALVANIZADO, PARA CONDUTORES DE ALUMINIO AWG 1/0 (CAA 6/1 OU CA 7 FIOS)	UN	3,00
44	00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	1,00
45	00013343	KIT DE MATERIAIS PARA BRACADEIRA PARA FIXACAO EM POSTE CIRCULAR, CONTEM TRES FIXADORES E UM ROLO DE FITA DE 3 M EM ACO CARBONO	UN	3,00

**ESCOLA MUNICIPAL ELIAS CURY**

Item	Código	Descrição	Und	Quant.
1	73857/002	TRANSFORMADOR DISTRIBUICAO 112,5KVA TRIFASICO 60HZ CLASSE 15KV IMERSO EM ÓLEO MINERAL FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
2	72290	CAIXA DE INSPEÇÃO 90X90X80CM EM ALVENARIA - EXECUÇÃO	UN	1,00
3	83372	CAIXA DE MEDICAO EM ALTA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
4	72252	CABO DE COBRE NU 25MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	20,00
5	92986	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	12,00
6	92990	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	36,00
7	74052/005	QUADRO DE MEDICAO GERAL EM CHAPA METALICA PARA EDIFICIOS COM 16 APTOS, INCLUSIVE DISJUNTORES E ATERRAMENTO	UN	1,00
8	95752	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 40 MM (1 1/2 ), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	2,00

2





		AF_11/2016_P		
9	91862	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1,00
10	74130/010	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 175 A 225A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
11	96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	5,00
12	73781/003	ISOLADOR DE SUSPENSAO (DISCO) TP CAVILHA CLASSE 15KV - 6". FORNECIMENTO E INSTALACAO.	UN	3,00
13	8260	INSTALACAO PARA-RAIOS P/RESERVATORIO	UN	1,00
14	73782/005	TERMINAL METALICO A PRESSAO P/ 1 CABO DE COBRE DE 25 MM2 COM 1 FURO DE FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
15	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	m³	4,00
16	83394	POSTE DE CONCRETO DUPLO T H=11M E CARGA NOMINAL 200KG INCLUSIVE ESCAVACAO, EXCLUSIVE TRANSPORTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
17	90780	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	96,00
18	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	96,00
19	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	96,00
20	91677	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	96,00
21	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	12,00
22	93427	GRUPO GERADOR ESTACIONÁRIO, POTÊNCIA 150 KVA, MOTOR A DIESEL- CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	32,00
23	C3909	SOLDA EXOTÉRMICA	UN	10,00
24	00039213	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 2", PARA ELETRODUTO	UN	2,00
25	00039179	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 2", PARA ELETRODUTO	UN	2,00
26	00000412	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIMENTO DE *230* X *7,6* MM	UN	15,00
27	00038056	GRAMPO METALICO TIPO U PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE ATE 5/8", CONDUTOR DE 10 A 25 MM2	UN	5,00
28	00001550	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 25 MM2	UN	2,00
29	00002630	CURVA 135 GRAUS, PARA ELETRODUTO, EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, DIAMETRO DE 50 MM (2")	UN	1,00
30	00034519	CRUZETA DE CONCRETO LEVE, COMP. 2000 MM SECAO, 90 X 90 MM	UN	2,00
31	00000402	GANCHO OLHAL EM ACO GALVANIZADO, ESPESSURA 16MM, ABERTURA 21MM	UN	3,00
32	00007581	SAPATILHA EM ACO GALVANIZADO PARA CABOS COM DIAMETRO NOMINAL ATE 5/8"	UN	3,00
33	00000421	PORCA OLHAL EM ACO GALVANIZADO, DIAMETRO NOMINAL DE 16 MM	UN	3,00
34	00000431	PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 200 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	UN	4,00
35	00000432	PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 250 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	UN	4,00
36	00000433	PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 350 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	UN	11,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 831041/2020, em 20/07/2020 emitida



Certidão nº 831041/2020  
22/01/2022, 19:30

Chave de Impressão: bwwdB

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/07/2020 e contém 16 folhas





37	00000442	PARAFUSO FRANCES M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 45 MM, DIAMETRO = 16 MM, CABECA ABAULADA	UN	4,00
38	00000379	ARRUELA QUADRADA EM ACO GALVANIZADO, DIMENSAO = 38 MM, ESPESSURA = 3MM, DIAMETRO DO FURO= 18 MM	UN	30,00
39	00000437	PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 400 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA DUPLA	UN	4,00
40	00007576	SUORTE EM ACO GALVANIZADO PARA TRANSFORMADOR PARA POSTE DUPLO T 185 X 95 MM, CHAPA DE 5/16"	UN	1,00
41	00001576	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 25 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	UN	20,00
42	00001577	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 35 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	UN	20,00
43	00011273	ALCA PREFORMADA DE DISTRIBUICAO, EM ACO GALVANIZADO, PARA CONDUTORES DE ALUMINIO AWG 1/0 (CAA 6/1 OU CA 7 FIOS)	UN	3,00
44	00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	1,00
45	00013343	KIT DE MATERIAIS PARA BRACADEIRA PARA FIXACAO EM POSTE CIRCULAR, CONTEM TRES FIXADORES E UM ROLO DE FITA DE 3 M EM ACO CARBONO	UN	3,00

## UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO

Item	Código	Descrição	Und	Quant.
1	73857/002	TRANSFORMADOR DISTRIBUICAO 112,5KVA TRIFASICO 60HZ CLASSE 15KV IMERSO EM ÓLEO MINERAL FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
2	72290	CAIXA DE INSPEÇÃO 90X90X80CM EM ALVENARIA - EXECUÇÃO	UN	1,00
3	83372	CAIXA DE MEDICAO EM ALTA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
4	72252	CABO DE COBRE NU 25MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	20,00
5	92986	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	12,00
6	92990	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	36,00
7	74052/005	QUADRO DE MEDICAO GERAL EM CHAPA METALICA PARA EDIFICIOS COM 16 APTOS, INCLUSIVE DISJUNTORES E ATERRAMENTO	UN	1,00
8	95752	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 40 MM (1 1/2 ), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	2,00
9	91862	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1,00
10	74130/010	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 175 A 225A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
11	96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	5,00
12	73781/003	ISOLADOR DE SUSPENSÃO (DISCO) TP CAVILHA CLASSE 15KV - 6". FORNECIMENTO E INSTALACAO.	UN	3,00
13	8260	INSTALACAO PARA-RAIOS P/RESERVATORIO	UN	1,00
14	73782/005	TERMINAL METALICO A PRESSAO P/ 1 CABO DE COBRE DE 25 MM2 COM 1 FURO DE FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
15	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	m <sup>3</sup>	4,00
16	83394	POSTE DE CONCRETO DUPLO T H=11M E CARGA NOMINAL 200KG INCLUSIVE ESCAVACAO, EXCLUSIVE TRANSPORTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 831041/2020, em 20/07/2020 emitida



Certidão nº 831041/2020

22/01/2022, 19:30

Chave de Impressão: bwwd8

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/07/2020 e contém 16 folhas





17	90780	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	96,00
18	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	96,00
19	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	96,00
20	91677	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	96,00
21	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m <sup>2</sup>	12,00
22	93427	GRUPO GERADOR ESTACIONÁRIO, POTÊNCIA 150 KVA, MOTOR A DIESEL- CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	32,00
23	C3909	SOLDA EXOTÉRMICA	UN	10,00
24	00039213	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 2", PARA ELETRODUTO	UN	2,00
25	00039179	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 2", PARA ELETRODUTO	UN	2,00
26	00000412	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIMENTO DE *230* X *7,6* MM	UN	15,00
27	00038056	GRAMPO METALICO TIPO U PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE ATE 5/8", CONDUCTOR DE 10 A 25 MM2	UN	5,00
28	00001550	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 25 MM2	UN	2,00
29	00002630	CURVA 135 GRAUS, PARA ELETRODUTO, EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, DIAMETRO DE 50 MM (2")	UN	1,00
30	00034519	CRUZETA DE CONCRETO LEVE, COMP. 2000 MM SECAO, 90 X 90 MM	UN	2,00
31	00000402	GANCHO OLHAL EM ACO GALVANIZADO, ESPESSURA 16MM, ABERTURA 21MM	UN	3,00
32	00007581	SAPATILHA EM ACO GALVANIZADO PARA CABOS COM DIAMETRO NOMINAL ATE 5/8"	UN	3,00
33	00000421	PORCA OLHAL EM ACO GALVANIZADO, DIAMETRO NOMINAL DE 16 MM	UN	3,00
34	00000431	PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 200 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	UN	4,00
35	00000432	PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 250 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	UN	4,00
36	00000433	PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 350 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	UN	11,00
37	00000442	PARAFUSO FRANCES M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 45 MM, DIAMETRO = 16 MM, CABECA ABAULADA	UN	4,00
38	00000379	ARRUELA QUADRADA EM ACO GALVANIZADO, DIMENSAO = 38 MM, ESPESSURA = 3MM, DIAMETRO DO FURO= 18 MM	UN	30,00
39	00000437	PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 400 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA DUPLA	UN	4,00
40	00007576	SUORTE EM ACO GALVANIZADO PARA TRANSFORMADOR PARA POSTE DUPLO T 185 X 95 MM, CHAPA DE 5/16"	UN	1,00
41	00001576	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 25 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	UN	20,00
42	00001577	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 35 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	UN	20,00
43	00011273	ALCA PREFORMADA DE DISTRIBUICAO, EM ACO GALVANIZADO, PARA CONDUTORES DE ALUMINIO AWG 1/0 (CAA 6/1 OU CA 7 FIOS)	UN	3,00
44	00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	1,00
45	00013343	KIT DE MATERIAIS PARA BRACADEIRA PARA FIXACAO EM POSTE CIRCULAR, CONTEM TRES FIXADORES E UM ROLO DE FITA DE 3 M EM ACO CARBONO	UN	3,00

ESCOLA MUNICIPAL AGOSTINHO NEVES

D

5

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 831041/2020, em 20/07/2020

emitida



Certidão nº 831041/2020  
22/01/2022, 19:30

Chave de Impressão: bwwdB

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/07/2020 e contém 16 folhas





Item	Código	Descrição	Und	Quant.
1	73857/002	TRANSFORMADOR DISTRIBUICAO 112,5KVA TRIFASICO 60HZ CLASSE 15KV IMERSO EM ÓLEO MINERAL FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
2	72290	CAIXA DE INSPEÇÃO 90X90X80CM EM ALVENARIA - EXECUÇÃO	UN	1,00
3	83372	CAIXA DE MEDICAO EM ALTA TENSAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
4	72252	CABO DE COBRE NU 25MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	20,00
5	92986	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	12,00
6	92990	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	36,00
7	74052/005	QUADRO DE MEDICAO GERAL EM CHAPA METALICA PARA EDIFICIOS COM 16 APTOS, INCLUSIVE DISJUNTORES E ATERRAMENTO	UN	1,00
8	95752	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 40 MM (1 1/2 ), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	2,00
9	91862	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1,00
10	74130/010	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 175 A 225A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
11	96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	5,00
12	73781/003	ISOLADOR DE SUSPENSÃO (DISCO) TP CAVILHA CLASSE 15KV - 6". FORNECIMENTO E INSTALACAO.	UN	3,00
13	8260	INSTALACAO PARA-RAIOS P/RESERVATORIO	UN	1,00
14	73782/005	TERMINAL METALICO A PRESSAO P/ 1 CABO DE COBRE DE 25 MM2 COM 1 FURO DE FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
15	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	m <sup>3</sup>	4,00
16	83394	POSTE DE CONCRETO DUPLO T H=11M E CARGA NOMINAL 200KG INCLUSIVE ESCAVACAO, EXCLUSIVE TRANSPORTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
17	90780	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	96,00
18	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	96,00
19	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	96,00
20	91677	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	96,00
21	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m <sup>2</sup>	12,00
22	93427	GRUPO GERADOR ESTACIONÁRIO, POTÊNCIA 150 KVA, MOTOR A DIESEL- CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	32,00
23	C3909	SOLDA EXOTÉRMICA	UN	10,00
24	00039213	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 2", PARA ELETRODUTO	UN	2,00
25	00039179	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 2", PARA ELETRODUTO	UN	2,00
26	00000412	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIMENTO DE *230* X *7,5* MM	UN	15,00
27	00038056	GRAMPO METALICO TIPO U PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE ATE 5/8", CONDUTOR DE 10 A 25 MM2	UN	5,00
28	00001550	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 25 MM2	UN	2,00

6

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 831041/2020, em 20/07/2020 em



Certidão nº 831041/2020

22/01/2022 19:30

Chave de Impressão: bwwdE

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/07/2020 e contém 16 folhas







29	00002630	CURVA 135 GRAUS, PARA ELETRODUTO, EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, DIAMETRO DE 50 MM (2")	UN	1,00
30	00034519	CRUZETA DE CONCRETO LEVE, COMP. 2000 MM SECAO, 90 X 90 MM	UN	2,00
31	00000402	GANCHO OLHAL EM ACO GALVANIZADO, ESPESSURA 16MM, ABERTURA 21MM	UN	3,00
32	00007581	SAPATILHA EM ACO GALVANIZADO PARA CABOS COM DIAMETRO NOMINAL ATE 5/8"	UN	3,00
33	00000421	PORCA OLHAL EM ACO GALVANIZADO, DIAMETRO NOMINAL DE 16 MM	UN	3,00
34	00000431	PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 200 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	UN	4,00
35	00000432	PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 250 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	UN	4,00
36	00000433	PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 350 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	UN	11,00
37	00000442	PARAFUSO FRANCES M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 45 MM, DIAMETRO = 16 MM, CABECA ABAULADA	UN	4,00
38	00000379	ARRUELA QUADRADA EM ACO GALVANIZADO, DIMENSAO = 38 MM, ESPESSURA = 3MM, DIAMETRO DO FURO= 18 MM	UN	30,00
39	00000437	PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 400 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA DUPLA	UN	4,00
40	00007576	SUPORTE EM ACO GALVANIZADO PARA TRANSFORMADOR PARA POSTE DUPLO T 185 X 95 MM, CHAPA DE 5/16"	UN	1,00
41	00001576	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 25 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	UN	20,00
42	00001577	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 35 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	UN	20,00
43	00011273	ALCA PREFORMADA DE DISTRIBUICAO, EM ACO GALVANIZADO, PARA CONDUTORES DE ALUMINIO AWG 1/0 (CAA 6/1 OU CA 7 FIOS)	UN	3,00
44	00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	1,00
45	00013343	KIT DE MATERIAIS PARA BRACAIDEIRA PARA FIXACAO EM POSTE CIRCULAR, CONTEM TRES FIXADORES E UM ROLO DE FITA DE 3 M EM ACO CARBONO	UN	3,00

**ESCOLA MUNICIPAL DO BAIRRO VENEZA**

Item	Código	Descrição	Und	Quant.
1	73857/002	TRANSFORMADOR DISTRIBUICAO 112,5KVA TRIFASICO 60HZ CLASSE 15KV IMERSO EM ÓLEO MINERAL FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
2	72290	CAIXA DE INSPEÇÃO 90X90X80CM EM ALVENARIA - EXECUÇÃO	UN	1,00
3	83372	CAIXA DE MEDICAO EM ALTA TENSAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
4	72252	CABO DE COBRE NU 25MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	20,00
5	92986	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	12,00
6	92990	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	36,00
7	74052/005	QUADRO DE MEDICAO GERAL EM CHAPA METALICA PARA EDIFICIOS COM 16 APTOS, INCLUSIVE DISJUNTORES E ATERRAMENTO	UN	1,00
8	95752	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 40 MM (1 1/2 ), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	2,00
9	91862	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 831041/2020, em 20/07/2020 emitida



Certidão nº 831041/2020

22/01/2022, 19:30

Chave de impressão: bwwd8B

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/07/2020 e contém 16 folhas





10	74130/010	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 175 A 225A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
11	96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2017	UN	5,00
12	73781/003	ISOLADOR DE SUSPENSÃO (DISCO) TP CAVILHA CLASSE 15KV - 6". FORNECIMENTO E INSTALACAO.	UN	3,00
13	8260	INSTALACAO PARA-RAIOS P/RESERVATORIO	UN	1,00
14	73782/005	TERMINAL METALICO A PRESSAO P/ 1 CABO DE COBRE DE 25 MM2 COM 1 FURO DE FIXACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
15	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	m³	4,00
16	83394	POSTE DE CONCRETO DUPLO T H=11M E CARGA NOMINAL 200KG INCLUSIVE ESCAVACAO, EXCLUSIVE TRANSPORTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
17	90780	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	96,00
18	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	96,00
19	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	96,00
20	91677	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	96,00
21	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	12,00
22	93427	GRUPO GERADOR ESTACIONARIO, POTENCIA 150 KVA, MOTOR A DIESEL - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	32,00
23	C3909	SOLDA EXOTERMICA	UN	10,00
24	00039213	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 2", PARA ELETRODUTO	UN	2,00
25	00039179	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 2", PARA ELETRODUTO	UN	2,00
26	00000412	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIMENTO DE *230* X *7,6* MM	UN	15,00
27	00038056	GRAMPO METALICO TIPO U PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE ATE 5/8", CONDUTOR DE 10 A 25 MM2	UN	5,00
28	00001550	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 25 MM2	UN	2,00
29	00002630	CURVA 135 GRAUS, PARA ELETRODUTO, EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, DIAMETRO DE 50 MM (2")	UN	1,00
30	00034519	CRUZETA DE CONCRETO LEVE, COMP. 2000 MM SECAO, 90 X 90 MM	UN	2,00
31	00000402	GANCHO OLHAL EM ACO GALVANIZADO, ESPESSURA 16MM, ABERTURA 21MM	UN	3,00
32	00007581	SAPATILHA EM ACO GALVANIZADO PARA CABOS COM DIAMETRO NOMINAL ATE 5/8"	UN	3,00
33	00000421	PORCA OLHAL EM ACO GALVANIZADO, DIAMETRO NOMINAL DE 16 MM	UN	3,00
34	00000431	PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 200 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	UN	4,00
35	00000432	PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 250 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	UN	4,00
36	00000433	PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 350 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	UN	11,00
37	00000442	PARAFUSO FRANCES M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 45 MM, DIAMETRO = 16 MM, CABECA ABAULADA	UN	4,00
38	00000379	ARRUELA QUADRADA EM ACO GALVANIZADO, DIMENSAO = 38 MM, ESPESSURA = 3MM, DIAMETRO DO FURO= 18 MM	UN	30,00
39	00000437	PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 400 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA DUPLA	UN	4,00

8

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 831041/2020, em 20/07/2020, emitida em



Certidão nº 831041/2020  
22/01/2022, 19:30

Chave de Impressão: bwwdF

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/07/2020 e contém 16 folhas





*[Handwritten signature]*

*[Handwritten mark]*

*[Handwritten signature]*



40	00007576	SUPORE EM ACO GALVANIZADO PARA TRANSFORMADOR PARA POSTE DUPLO T 185 X 95 MM, CHAPA DE 5/16"	UN	1,00
41	00001576	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 25 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	UN	20,00
42	00001577	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 35 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	UN	20,00
43	00011273	ALCA PREFORMADA DE DISTRIBUICAO, EM ACO GALVANIZADO, PARA CONDUTORES DE ALUMINIO AWG 1/0 (CAA 6/1 OU CA 7 FIOS)	UN	3,00
44	00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	1,00
45	00013343	KIT DE MATERIAIS PARA BRACADEIRA PARA FIXACAO EM POSTE CIRCULAR, CONTEM TRES FIXADORES E UM ROLO DE FITA DE 3 M EM ACO CARBONO	UN	3,00

**PARQUE DE EXPOSIÇÕES (AVENIDA JK)**

Item	Código	Descrição	Und	Quant.
1	73857/002	TRANSFORMADOR DISTRIBUICAO 112,5KVA TRIFASICO 60HZ CLASSE 15KV IMERSO EM ÓLEO MINERAL FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
2	72290	CAIXA DE INSPEÇÃO 90X90X80CM EM ALVENARIA - EXECUÇÃO	UN	1,00
3	83372	CAIXA DE MEDICAO EM ALTA TENSAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
4	72252	CABO DE COBRE NU 25MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	20,00
5	92986	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	12,00
6	92990	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	36,00
7	74052/005	QUADRO DE MEDICAO GERAL EM CHAPA METALICA PARA EDIFICIOS COM 16 APTOS, INCLUSIVE DISJUNTORES E ATERRAMENTO	UN	1,00
8	95752	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 40 MM (1 1/2 ), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	2,00
9	91862	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1,00
10	74130/010	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 175 A 225A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
11	96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	5,00
12	73781/003	ISOLADOR DE SUSPENSAO (DISCO) TP CAVILHA CLASSE 15KV - 6". FORNECIMENTO E INSTALACAO.	UN	3,00
13	8260	INSTALACAO PARA-RAIOS P/RESERVATORIO	UN	1,00
14	73782/005	TERMINAL METALICO A PRESSAO P/ 1 CABO DE COBRE DE 25 MM2 COM 1 FURO DE FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
15	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	m³	4,00
16	83394	POSTE DE CONCRETO DUPLO T H=11M E CARGA NOMINAL 200KG INCLUSIVE ESCAVACAO, EXCLUSIVE TRANSPORTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
17	90780	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	96,00
18	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	96,00
19	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	96,00
20	91677	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	96,00
21	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	12,00

9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 831041/2020, em 20/07/2020 em  
emissão



Certidão nº 831041/2020  
22/01/2022, 19:30

Chave de Impressão: bwwdB

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/07/2020 e contém 16 folhas





22	93427	GRUPO GERADOR ESTACIONÁRIO, POTÊNCIA 150 KVA, MOTOR A DIESEL- CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	32,00
23	C3909	SOLDA EXOTÉRMICA	UN	10,00
24	00039213	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 2", PARA ELETRODUTO	UN	2,00
25	00039179	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 2", PARA ELETRODUTO	UN	2,00
26	00000412	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIMENTO DE *230* X *7,6* MM	UN	15,00
27	00038056	GRAMPO METALICO TIPO U PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE ATE 5/8", CONDUTOR DE 10 A 25 MM2	UN	5,00
28	00001550	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 25 MM2	UN	2,00
29	00002630	CURVA 135 GRAUS, PARA ELETRODUTO, EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, DIAMETRO DE 50 MM (2")	UN	1,00
30	00034519	CRUZETA DE CONCRETO LEVE, COMP. 2000 MM SECAO, 90 X 90 MM	UN	2,00
31	00000402	GANCHO OLHAL EM ACO GALVANIZADO, ESPESSURA 16MM, ABERTURA 21MM	UN	3,00
32	00007581	SAPATILHA EM ACO GALVANIZADO PARA CABOS COM DIAMETRO NOMINAL ATE 5/8"	UN	3,00
33	00000421	PORCA OLHAL EM ACO GALVANIZADO, DIAMETRO NOMINAL DE 16 MM	UN	3,00
34	00000431	PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 200 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	UN	4,00
35	00000432	PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 250 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	UN	4,00
36	00000433	PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 350 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	UN	11,00
37	00000442	PARAFUSO FRANCES M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 45 MM, DIAMETRO = 16 MM, CABECA ABAULADA	UN	4,00
38	00000379	ARRUELA QUADRADA EM ACO GALVANIZADO, DIMENSAO = 38 MM, ESPESSURA = 3MM, DIAMETRO DO FURO= 18 MM	UN	30,00
39	00000437	PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 400 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA DUPLA	UN	4,00
40	00007576	SUPORTE EM ACO GALVANIZADO PARA TRANSFORMADOR PARA POSTE DUPLO T 185 X 95 MM, CHAPA DE 5/16"	UN	1,00
41	00001576	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 25 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	UN	20,00
42	00001577	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 35 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	UN	20,00
43	00011273	ALCA PREFORMADA DE DISTRIBUICAO, EM ACO GALVANIZADO, PARA CONDUTORES DE ALUMINIO AWG 1/0 (CAA 6/1 OU CA 7 FIOS)	UN	3,00
44	00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	1,00
45	00013343	KIT DE MATERIAIS PARA BRACADEIRA PARA FIXACAO EM POSTE CIRCULAR, CONTEM TRES FIXADORES E UM ROLO DE FITA DE 3 M EM ACO CARBONO	UN	3,00

**TERMINAL RODOVIÁRIO MUNICIPAL**

Item	Código	Descrição	Und	Quant.
1	73857/002	TRANSFORMADOR DISTRIBUICAO 112,5KVA TRIFASICO 60HZ CLASSE 15KV IMERSO EM ÓLEO MINERAL FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
2	72290	CAIXA DE INSPEÇÃO 90X90X80CM EM ALVENARIA - EXECUÇÃO	UN	1,00
3	83372	CAIXA DE MEDICAO EM ALTA TENSAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
4	72252	CABO DE COBRE NU 25MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	20,00

10

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 831041/2020, em 20/07/2020 emitida



Certidão nº 831041/2020

22/01/2022, 19:30

Chave de impressão: bwwdB

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/07/2020 e contém 16 folhas





5	92986	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	12,00
6	92990	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	36,00
7	74052/005	QUADRO DE MEDICAO GERAL EM CHAPA METALICA PARA EDIFICIOS COM 16 APTOS, INCLUSIVE DISJUNTORES E ATERRAMENTO	UN	1,00
8	95752	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 40 MM (1 1/2 ), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	2,00
9	91862	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1,00
10	74130/010	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 175 A 225A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
11	96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	5,00
12	73781/003	ISOLADOR DE SUSPENSÃO (DISCO) TP CAVILHA CLASSE 15KV - 6". FORNECIMENTO E INSTALACAO.	UN	3,00
13	8260	INSTALACAO PARA-RAIOS P/RESERVATORIO	UN	1,00
14	73782/005	TERMINAL METALICO A PRESSAO P/ 1 CABO DE COBRE DE 25 MM2 COM 1 FURO DE FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
15	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	m <sup>3</sup>	4,00
16	83394	POSTE DE CONCRETO DUPLO T H=11M E CARGA NOMINAL 200KG INCLUSIVE ESCAVACAO, EXCLUSIVE TRANSPORTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
17	90780	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	96,00
18	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	96,00
19	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	96,00
20	91677	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	96,00
21	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m <sup>2</sup>	12,00
22	93427	GRUPO GERADOR ESTACIONÁRIO, POTÊNCIA 150 KVA, MOTOR A DIESEL- CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	32,00
23	C3909	SOLDA EXOTÉRMICA	UN	10,00
24	00039213	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 2", PARA ELETRODUTO	UN	2,00
25	00039179	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 2", PARA ELETRODUTO	UN	2,00
26	00000412	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIMENTO DE *230* X *7,6* MM	UN	15,00
27	00038056	GRAMPO METALICO TIPO U PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE ATE 5/8", CONDUTOR DE 10 A 25 MM2	UN	5,00
28	00001550	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 25 MM2	UN	2,00
29	00002630	CURVA 135 GRAUS, PARA ELETRODUTO, EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, DIAMETRO DE 50 MM (2")	UN	1,00
30	00034519	CRUZETA DE CONCRETO LEVE, COMP. 2000 MM SECAO, 90 X 90 MM	UN	2,00
31	00000402	GANCHO OLHAL EM ACO GALVANIZADO, ESPESSURA 16MM, ABERTURA 21MM	UN	3,00
32	00007581	SAPATILHA EM ACO GALVANIZADO PARA CABOS COM DIAMETRO NOMINAL ATE 5/8"	UN	3,00
33	00000421	PORCA OLHAL EM ACO GALVANIZADO, DIAMETRO NOMINAL DE 16 MM	UN	3,00

11

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 831041/2020, em 20/07/2020 emitida



Certidão nº 831041/2020

22/01/2022, 19:30

Chave de impressão: bwwd8B

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/07/2020 e contém 16 folhas





34	00000431	PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 200 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	UN	4,00
35	00000432	PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 250 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	UN	4,00
36	00000433	PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 350 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	UN	11,00
37	00000442	PARAFUSO FRANCES M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 45 MM, DIAMETRO = 16 MM, CABECA ABAULADA	UN	4,00
38	00000379	ARRUELA QUADRADA EM ACO GALVANIZADO, DIMENSAO = 38 MM, ESPESSURA = 3MM, DIAMETRO DO FURO= 18 MM	UN	30,00
39	00000437	PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 400 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA DUPLA	UN	4,00
40	00007576	SUPORTE EM ACO GALVANIZADO PARA TRANSFORMADOR PARA POSTE DUPLO T 185 X 95 MM, CHAPA DE 5/16"	UN	1,00
41	00001576	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 25 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	UN	20,00
42	00001577	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 35 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	UN	20,00
43	00011273	ALCA PREFORMADA DE DISTRIBUICAO, EM ACO GALVANIZADO, PARA CONDUTORES DE ALUMINIO AWG 1/0 (CAA 6/1 OU CA 7 FIOS)	UN	3,00
44	00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	1,00
45	00013343	KIT DE MATERIAIS PARA BRACADEIRA PARA FIXACAO EM POSTE CIRCULAR, CONTEM TRES FIXADORES E UM ROLO DE FITA DE 3 M EM ACO CARBONO	UN	3,00

## POÇO DO BAIRRO SÃO FRANCISCO

Item	Código	Descrição	Und	Quant.
1	73857/002	TRANSFORMADOR DISTRIBUICAO 112,5KVA TRIFASICO 60HZ CLASSE 15KV IMERSO EM ÓLEO MINERAL FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
2	72290	CAIXA DE INSPEÇÃO 90X90X80CM EM ALVENARIA - EXECUÇÃO	UN	1,00
3	83372	CAIXA DE MEDICAO EM ALTA TENSAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
4	72252	CABO DE COBRE NU 25MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	20,00
5	92986	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	12,00
6	92990	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	36,00
7	74052/005	QUADRO DE MEDICAO GERAL EM CHAPA METALICA PARA EDIFICIOS COM 16 APTOS, INCLUSIVE DISJUNTORES E ATERRAMENTO	UN	1,00
8	95752	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 40 MM (1 1/2 ), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	2,00
9	91862	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1,00
10	74130/010	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 175 A 225A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
11	96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	5,00
12	73781/003	ISOLADOR DE SUSPENSAO (DISCO) TP CAVILHA CLASSE 15KV - 6". FORNECIMENTO E INSTALACAO.	UN	3,00
13	8260	INSTALACAO PARA-RAIOS P/RESERVATORIO	UN	1,00

12

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 831041/2020, em 20/07/2020 emitida em



Certidão nº 831041/2020  
22/01/2022, 19:30

Chave de Impressão: bwwd8

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/07/2020 e contém 16 folhas





14	73782/005	TERMINAL METALICO A PRESSAO P/ 1 CABO DE COBRE DE 25 MM2 COM 1 FURO DE FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
15	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	m³	4,00
16	83394	POSTE DE CONCRETO DUPLO T H=11M E CARGA NOMINAL 200KG INCLUSIVE ESCAVACAO, EXCLUSIVE TRANSPORTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
17	90780	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	96,00
18	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	96,00
19	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	96,00
20	91677	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	96,00
21	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	12,00
22	93427	GRUPO GERADOR ESTACIONÁRIO, POTÊNCIA 150 KVA, MOTOR A DIESEL- CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	32,00
23	C3909	SOLDA EXOTÉRMICA	UN	10,00
24	00039213	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 2", PARA ELETRODUTO	UN	2,00
25	00039179	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 2", PARA ELETRODUTO	UN	2,00
26	00000412	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIMENTO DE *230* X *7,6* MM	UN	15,00
27	00038056	GRAMPO METALICO TIPO U PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE ATE 5/8", CONDUTOR DE 10 A 25 MM2	UN	5,00
28	00001550	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 25 MM2	UN	2,00
29	00002630	CURVA 135 GRAUS, PARA ELETRODUTO, EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, DIAMETRO DE 50 MM (2")	UN	1,00
30	00034519	CRUZETA DE CONCRETO LEVE, COMP. 2000 MM SECAO, 90 X 90 MM	UN	2,00
31	00000402	GANCHO OLHAL EM ACO GALVANIZADO, ESPESSURA 16MM, ABERTURA 21MM	UN	3,00
32	00007581	SAPATILHA EM ACO GALVANIZADO PARA CABOS COM DIAMETRO NOMINAL ATE 5/8"	UN	3,00
33	00000421	PORCA OLHAL EM ACO GALVANIZADO, DIAMETRO NOMINAL DE 16 MM	UN	3,00
34	00000431	PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 200 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	UN	4,00
35	00000432	PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 250 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	UN	4,00
36	00000433	PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 350 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	UN	11,00
37	00000442	PARAFUSO FRANCES M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 45 MM, DIAMETRO = 16 MM, CABECA ABAULADA	UN	4,00
38	00000379	ARRUELA QUADRADA EM ACO GALVANIZADO, DIMENSAO = 38 MM, ESPESSURA = 3MM, DIAMETRO DO FURO= 18 MM	UN	30,00
39	00000437	PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 400 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA DUPLA	UN	4,00
40	00007576	SUORTE EM ACO GALVANIZADO PARA TRANSFORMADOR PARA POSTE DUPLO T 185 X 95 MM, CHAPA DE 5/16"	UN	1,00
41	00001576	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 25 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	UN	20,00
42	00001577	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 35 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	UN	20,00
43	00011273	ALCA PREFORMADA DE DISTRIBUICAO, EM ACO GALVANIZADO, PARA	UN	3,00

13

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 831041/2020, em 20/07/2020 em



Certidão nº 831041/2020

22/01/2022, 19:30

Chave de impressão: bwwdb

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/07/2020 e contém 16 folhas







Item	Código	Descrição	Und	Quant.
		CONDUTORES DE ALUMINIO AWG 1/0 (CAA 6/1 OU CA 7 FIOS)		
44	00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	1,00
45	00013343	KIT DE MATERIAIS PARA BRACADEIRA PARA FIXACAO EM POSTE CIRCULAR, CONTEM TRES FIXADORES E UM ROLO DE FITA DE 3 M EM ACO CARBONO	UN	3,00
<b>ESCOLA MUNICIPAL PADRE ÂNGELO</b>				
1	73857/002	TRANSFORMADOR DISTRIBUICAO 225KVA TRIFASICO 60HZ CLASSE 15KV IMERSO EM ÓLEO MINERAL FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
2	72290	CAIXA DE INSPEÇÃO 90X90X80CM EM ALVENARIA - EXECUÇÃO	UN	1,00
3	83372	CAIXA DE MEDICAO EM ALTA TENSAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
4	72252	CABO DE COBRE NU 50MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	50,00
5	92986	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 185 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	43,00
6	92990	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	50,00
7	74052/005	QUADRO DE MEDICAO GERAL EM CHAPA METALICA PARA EDIFICIOS COM 16 APTOS, INCLUSIVE DISJUNTORES E ATERRAMENTO	UN	1,00
8	95752	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 75MM (1 1/2 ), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	6,00
9	91862	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	3,00
10	74130/010	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 225 A 350A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
11	96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	5,00
12	73781/003	ISOLADOR DE SUSPENSÃO (DISCO) TP CAVILHA CLASSE 15KV - 6". FORNECIMENTO E INSTALACAO.	UN	3,00
13	8260	INSTALACAO PARA-RAIOS P/RESERVATORIO	UN	1,00
14	73782/005	TERMINAL METALICO A PRESSAO P/ 1 CABO DE COBRE DE 50 MM2 COM 1 FURO DE FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
15	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	m <sup>3</sup>	4,00
16	83394	POSTE DE CONCRETO DUPLO T H=11M E CARGA NOMINAL 200KG INCLUSIVE ESCAVACAO, EXCLUSIVE TRANSPORTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
17	90780	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	96,00
18	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	96,00
19	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	96,00
20	91677	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	96,00
21	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m <sup>2</sup>	12,00
22	93427	GRUPO GERADOR ESTACIONÁRIO, POTÊNCIA 150 KVA, MOTOR A DIESEL- CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	32,00
23	C3909	SOLDA EXOTÉRMICA	UN	10,00
24	00039213	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 2", PARA ELETRODUTO	UN	2,00
25	00039179	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 2", PARA ELETRODUTO	UN	2,00

14

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 831041/2020, em 20/07/2020 em



Certidão nº 831041/2020

22/01/2022, 19:30

Chave de impressão: bwwd8B

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/07/2020 e contém 16 folhas





26	00000412	ABRACAIDEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIMENTO DE *230* X *7,6* MM	UN	15,00
27	00038056	GRAMPO METALICO TIPO U PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE ATE 5/8", CONDUCTOR DE 10 A 25 MM2	UN	5,00
28	00001550	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 25 MM2	UN	2,00
29	00002630	CURVA 135 GRAUS, PARA ELETRODUTO, EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, DIAMETRO DE 50 MM (2")	UN	1,00
30	00034519	CRUZETA DE CONCRETO LEVE, COMP. 2000 MM SECAO, 90 X 90 MM	UN	2,00
31	00000402	GANCHO OLHAL EM ACO GALVANIZADO, ESPESSURA 16MM, ABERTURA 21MM	UN	3,00
32	00007581	SAPATILHA EM ACO GALVANIZADO PARA CABOS COM DIAMETRO NOMINAL ATE 5/8"	UN	3,00
33	00000421	PORCA OLHAL EM ACO GALVANIZADO, DIAMETRO NOMINAL DE 16 MM	UN	3,00
34	00000431	PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 200 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	UN	4,00
35	00000432	PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 250 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	UN	4,00
36	00000433	PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 350 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	UN	11,00
37	00000442	PARAFUSO FRANCES M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 45 MM, DIAMETRO = 16 MM, CABECA ABAULADA	UN	4,00
38	00000379	ARRUELA QUADRADA EM ACO GALVANIZADO, DIMENSAO = 38 MM, ESPESSURA = 3MM, DIAMETRO DO FURO= 18 MM	UN	30,00
39	00000437	PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 400 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA DUPLA	UN	4,00
40	00007576	SUORTE EM ACO GALVANIZADO PARA TRANSFORMADOR PARA POSTE DUPLO T 185 X 95 MM, CHAPA DE 5/16"	UN	2,00
41	00001576	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 185 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	UN	30,00
42	00001577	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 50 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	UN	30,00
43	00011273	ALCA PREFORMADA DE DISTRIBUICAO, EM ACO GALVANIZADO, PARA CONDUCTORES DE ALUMINIO AWG 1/0 (CAA 6/1 OU CA 7 FIOS)	UN	3,00
44	00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	1,00
45	00013343	KIT DE MATERIAIS PARA BRACAIDEIRA PARA FIXACAO EM POSTE CIRCULAR, CONTEM TRES FIXADORES E UM ROLO DE FITA DE 3 M EM ACO CARBONO	UN	3,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 831041/2020, em 20/07/2020 em



*Edino José Vaz*  
Engenheiro Civil CREA-R. N. 1.118.825/2

15

Certidão nº 831041/2020  
22/01/2022, 19:30

Chave de impressão: bwwidB

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/07/2020 e contém 16 folhas



# LAUDO TÉCNICO



EM VISTORIA FEITA, CONSTATOU-SE QUE A EMPRESA **BARA CONSTRUÇÕES EIRELI**, CNPJ 09.439.967/0001-49, E SEU RESPONSÁVEL TÉCNICO, ENGENHEIRO ELETRICISTA, **ANTONIO SAMUEL CANDEIRAS RIBEIRO MAIA**, CREA-MA Nº 111597242-1, EXECUTARAM PARA A **PREFEITURA MUNICIPAL DE BALSAS - MA**, CNPJ 06.441.430/0001-25, SERVIÇOS COM AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE TRANSFORMADORES (MONTAGEM DE SUBESTAÇÕES AÉREAS) COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS EM PRÉDIOS PÚBLICOS DO MUNICÍPIO DE BALSAS-MA.

INFORMAMOS AINDA QUE OS SERVIÇOS FORAM PRESTADOS NO PERÍODO DE 09/10/2018 A 09/10/2019, E QUE FORAM DEVIDAMENTE CONCLUÍDOS E ENTREGUES, OBEDECENDO RIGOROSAMENTE OS PRAZOS, AS NORMAS TÉCNICAS VIGENTES E OS PADRÕES DE QUALIDADE.

BALSAS-MA, 16 DE JULHO DE 2020

*Jose Reinaldo Dias Machado*  
**JOSE REINALDO DIAS MACHADO**  
CREA - MA nº 110133885-7  
ENGENHEIRO ELETRICISTA

Digitalizado com CamScanner



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 831041/2020, em 20/07/2020 emitida



Certidão nº 831041/2020  
22/01/2022, 19:30

Chave de Impressão: bwwd8

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/07/2020 e contém 1 folhas



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

CREA-MA



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 **ANTONIO SAMUEL CANDEIRAS RIBEIRO MAIA** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **ANTONIO SAMUEL CANDEIRAS RIBEIRO MAIA**  
Registro: **1115972421MA** RNP: **1115972421**  
Título profissional: ENGENHEIRO INDUSTRIAL-ELETRICA

Número da ART: **MA20180150306** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 22/01/2018 Baixada em: 19/02/2018  
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: INDIVIDUAL  
Empresa contratada: **LN INCORPORACOES IMOBILIARIA LTDA**

Contratante: **OPERADORA DE SHOPPING CENTER LUA NOVA LTDA** CPF/CNPJ: **09.472.186/0001-56**  
Endereço do contratante: AVENIDA NORTE Nº: 145  
Complemento: Bairro: COHATRAC IV  
Cidade: SÃO LUÍS UF: MA CEP: 65054375  
Contrato: 01/2018 Celebrado em: 17/01/2018  
Valor do contrato: R\$ 135.000,00 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado  
Ação institucional: Outros  
Endereço da obra/serviço: AVENIDA NORTE Nº: 145  
Complemento: Bairro: COHATRAC IV  
Cidade: SÃO LUÍS UF: MA CEP: 65054375  
Data de início: 18/01/2018 Conclusão efetiva: 21/01/2018  
Finalidade: Outro  
Proprietário: OPERADORA DE SHOPPING CENTER LUA NOVA LTDA CPF/CNPJ: 09.472.186/0001-56

Atividade Técnica: **7 - EXECUÇÃO #B0304 - SUBTACAO DE ENERGIA ELETRICA 53 - EXECUCAO 900.00 quilovolt-ampère; 7 - EXECUÇÃO #B0304 - SUBTACAO DE ENERGIA ELETRICA 53 - EXECUCAO 13.80 quilovolt;**

Observações

EXECUTADOS SERVIÇOS DE REPAROS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, EXECUÇÃO DE 3 SUBESTAÇÕES ELÉTRICAS DE 300 KVA CADA, REDE 13,8 KV E INSTALAÇÃO GRUPO GERADOR DIESEL 300 KVA COMPLETO COM SISTEMA RAMPA, ATENUADORES E ACESSÓRIOS DE GRUPO. E SERVIÇOS DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA.

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 7 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 794743/2018  
20/02/2018, 10:05  
5cdY9

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: 5cdY9






### LAUDO TÉCNICO

Atesto para os devidos fins que a empresa **LN INCORPORAÇÕES IMOBILIÁRIA LTDA**, inscrita no CNPJ, sob o n.º 07.978.305/0001-11, estabelecida na Rua Coronel Eurípedes Bezerra, nº 25, Turu, São Luís – MA CEP: 65.066-260, **ATESTO A EXECUÇÃO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS PARA SUBESTAÇÕES ELÉTRICAS DE 300 KVA CADA, REDE 13,8 KV E INSTALAÇÃO GRUPO GERADOR DIESEL 300 KVA COMPLETO E SERVIÇOS DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA PARA A EDIFICAÇÃO.** (Conforme firmado), em conformidade com os prazos e normas contratuais, registrado CREA sob a responsabilidade técnica do **Eng. Eletricista Antonio Samuel Candeiras Ribeiro Maia**, CREA nº 111597242-1, ART N°MA20180150306 **serviço** no período de 16/02/2018 a 19/02/2018. No valor total da obra R\$ 3.000 (Três Mil reais).  
Laudo de responsabilidade técnica do Engº Eletricista, CREA-MA 111540969-7.

Laudo Técnico da **ART n.º MA20180156358**

São Luís, 19 de fevereiro 2018

  
Ivo Gabriel Soares Bergê  
Engenheiro Eletricista  
CREA-MA 111540969-7  
CREA/CONFEA: 1115409697  
Supervisor - Execução



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 794743/2018, em 20/02/2018 emitida

Certidão nº 794743/2018

03/11/2022, 23:00

Chave de Impressão: 5cdY9

O documento neste ato registrado foi emitido em 19/02/2018 e contém 1 folhas

Scanned by CamScanner





SHOPPING  
**passaio**

Atestamos para os devidos fins de comprovação, a realização de execução Técnica que a Empresa LN INCORPORAÇÕES IMOBILIÁRIA LTDA - CNPJ Nº 07.978.305/0001-11 com seu Profissional **Antonio Samuel Candeiras Ribeiro** Maia Engenheiro Eletricista- CREA/CONFEA Nº 111597242-1, prestaram serviços de Responsabilidade Técnica A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REPAROS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, EXECUÇÃO DE 3 SUBESTAÇÕES ELÉTRICAS DE 300 KVA CADA. REDE 13,8 KV E 15 KV, INSTALAÇÃO GRUPO GERADOR DIESEL 300 KVA COMPLETO COM SISTEMA RAMPA, ATENUADORES E ACESSÓRIOS DE GRUPO. E SERVIÇOS DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA. (Conforme firmado) No SHOPPING CENTER, AVENIDA NORTE, Nº145 COHATRAC IV. - CNPJ Nº 09.472.186/0001-56, seguintes itens, CONFORME PLANILHA ABAIXO.

PLANILHA DE PREÇOS					
PLANILHA ORÇAMENTARIA SPE EXECUTIVE LAKE CENTER					
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO GLOBAL
14.01	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS TELEFONICAS E INFRA ESTRUTURA DE CFTV-REFERENTE		5203		
14.01	ELETRODUTO DE Aço GALVANIZADO PESADO INCLUSIVE CON D = 3/4"	M	800		
14.01	ELETRODUTO DE Aço GALVANIZADO PESADO INCLUSIVE CON D = 1"	M	50		
14.01	ELETRODUTO DE Aço GALVANIZADO PESADO INCLUSIVE CON D = 1 1/4"	M	30		
14.01	ELETRODUTO DE Aço GALVANIZADO PESADO INCLUSIVE COM D = 1 1/2"	M	15300		
14.01	MANGUEIRA PVC FLEXÍVEL CORRUGADO D = 3/4"	M	870		
14.01	MANGUEIRA PVC FLEXÍVEL CORRUGADO D = 1"	M	320		
14.01	PERFILADO LISO EM CHAPA DE Aço COM TAMPA, DIMENSões 38 X 38	M	50		
14.01	ELETROCALHA LISA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 200 X 100 MM COM TAMPA, INCLUSIVE CONEXÃO	M	2300		
14.01	ELETROCALHA LISA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 300 X 100 MM COM TAMPA, INCLUSIVE CONEXÃO	M	80		
14.01	ELETROCALHA LISA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 400 X 100 MM COM TAMPA, INCLUSIVE CONEXÃO	M	23		
14.01	ELETROCALHA LISA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 500 X 100 MM COM TAMPA, INCLUSIVE CONEXÃO	M	54		
14.01	ELETROCALHA LISA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 600 X 100 MM COM TAMPA, INCLUSIVE CONEXÃO	M	23		
14.01	ELETROCALHA LISA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 800 X 100 MM COM TAMPA, INCLUSIVE CONEXÃO	M	670		
14.01	CONDULETE TIPO T EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 3/4"	UN	432		
14.01	CONDULETE TIPO LR EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 3/4"	UN	34		
14.01	CONDULETE TIPO LR EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 1 1/4"	UN	5		
14.01	CONDULETE TIPO LR EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 1 1/2"	UN	423		
14.01	DUTO CORRUGADO EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE), PARA PROTEÇÃO DE CABOS SUBTERR-NEOS 1 1/2" (40 MM)	M	89		
14.01	DUTO CORRUGADO EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE), PARA PROTEÇÃO DE CABOS SUBTERR-NEOS 2" (50 MM)	M			

Shopping Passaio  
Avenida Contorno Norte, nº 145 - Bairro do Cohatrac IV - São Luis-MA - CEP: 65.054-375  
Telefone: (98) 3190-5500  
[www.shoppingpassaio.com.br](http://www.shoppingpassaio.com.br)

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 794743/2018, em 20/02/2018 emitida



Certidão nº 794743/2018

03/11/2022, 23:00

Chave de Impressão: 5cdY9

O documento neste ato registrado foi emitido em 19/02/2018 e contém 6 folhas

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



Impresso em: 03/11/2022, às 23:00.





SHOPPING  
passeio

14.01.20	DUTA CORRUGADO EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE), PARA PROTEÇÃO DE CABOS SUBTERRÂNEOS 4" (100 MM)	M	708	
14.01.21	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SE#; Ø 4 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (VERDE)	M	213	
14.01.22	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SE#; Ø 6 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (VERDE)	M	320	
14.01.23	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SE#; Ø 10 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (VERDE)	M	140	
14.01.24	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SE#; Ø 16 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (VERDE)	M	110	
14.01.25	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SE#; Ø 25 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (VERDE)	M	134	
14.01.25	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SE#; Ø 35 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (VERDE)	M	87	
14.01.27	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SE#; Ø 50 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (VERDE)	M	124	
14.01.29	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SE#; Ø 120 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (VERDE)	M	1230	
14.01.30	CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO N; Ø HALOGENADO, SE#; Ø 2,5 MM; 450/750 V - 70°C - FLEXÍVEL (NBR 13248)	M	4120	
14.01.30	CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO N; Ø HALOGENADO, SE#; Ø 4 MM; 450/750 V - 70°C - FLEXÍVEL (NBR 13248)	M	1790	
14.01.31	CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO N; Ø HALOGENADO, SE#; Ø 6 MM; 450/750 V - 70°C - FLEXÍVEL (NBR 13248)	M	1320	
14.01.32	CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO N; Ø HALOGENADO, SE#; Ø 10 MM; 450/750 V - 70°C - FLEXÍVEL (NBR 13248)	M	376	
14.01.	CABO ISOLADO EM EPR N; Ø HALOGENADO, SE#; Ø 2,5 MM; - 0,6/1 KV - 90°C - FLEXÍVEL (NBR 13248)	M	143	
14.01.	CABO ISOLADO EM EPR N; Ø HALOGENADO, SE#; Ø 4 MM; - 0,6/1 KV - 90°C - FLEXÍVEL (NBR 13248)	M	750	
14.01.	CABO ISOLADO EM EPR N; Ø HALOGENADO, SE#; Ø 6 MM; - 0,6/1 KV - 90°C - FLEXÍVEL (NBR 13248)	M	945	
14.01.	CABO ISOLADO EM EPR N; Ø HALOGENADO, SE#; Ø 10 MM; - 0,6/1 KV - 90°C - FLEXÍVEL (NBR 13248)	M	650	
14.01.	CABO ISOLADO EM EPR N; Ø HALOGENADO, SE#; Ø 16 MM; - 0,6/1 KV - 90°C - FLEXÍVEL (NBR 13248)	M	320	
14.01.	CABO ISOLADO EM EPR N; Ø HALOGENADO, SE#; Ø 25 MM; - 0,6/1 KV - 90°C - FLEXÍVEL (NBR 13248)	M	250	
14.01.	CABO ISOLADO EM EPR N; Ø HALOGENADO, SE#; Ø 35 MM; - 0,6/1 KV - 90°C - FLEXÍVEL (NBR 13248)	M	140	
14.01.	CABO ISOLADO EM EPR N; Ø HALOGENADO, SE#; Ø 50 MM; - 0,6/1 KV - 90°C - FLEXÍVEL (NBR 13248)	M	530	
14.01.40	CABO ISOLADO EM EPR N; Ø HALOGENADO, SE#; Ø 70 MM; - 0,6/1 KV - 90°C - FLEXÍVEL (NBR 13248)	M	342	
14.01.	CABO ISOLADO EM EPR N; Ø HALOGENADO, SE#; Ø 95 MM; - 0,6/1 KV - 90°C - FLEXÍVEL (NBR 13248)	M	450	
14.01.	CABO ISOLADO EM EPR N; Ø HALOGENADO, SE#; Ø 240 MM; - 0,6/1 KV - 90°C - FLEXÍVEL (NBR 13248)	M	5402	
14.01.	CABO COBRE NU # 16 MM2 INCLUSIVE SUPORTE	M	430	
14.01.	CABO COBRE NU # 35 MM2 INCLUSIVE SUPORTE	M	432	
14.01.	CABO COBRE NU # 50 MM2 INCLUSIVE SUPORTE	M	1320	
14.01.	CABO COBRE NU # 95 MM2 INCLUSIVE SUPORTE	M	376	
14.01.	CAIXA DE PASSAGEM PARA PISO, METÁLICA, TAMPA ANTIDERRAPANTE, 100 X 100 X	UN	1143	
14.01.49	CAIXA SUBTERRÂNEA DE ENTRADA TELEFÔNICA TIPO R1, 60 X 35 X 50 CM	UN	7	
14.01.	CAIXA DE PASSAGEM Nº 1 PADR; Ø TELEBRILS DIM. (10 X 10 X 5) CM EM	UN	1945	
14.01.	CHAPA DE Aço GALVANIZADO	UN	1452	
14.01.	CAIXA DE EMBUTIR EM PVC PARA PAREDES DE GESSO ACARTONADO, 4 X	UN	45	
14.01.	CAIXA DE PASSAGEM PARA PISO DO TIPO, 52 X 44 X 70 CM	UN	32	
14.01.	CAIXA DE PASSAGEM TIPO 2C PADR; Ø CEMIG COM TAMPA; Ø EM FERRO	UN		

Shopping Passeio  
Avenida Contorno Norte, nº 145 - Bairro do Cohatrac IV - São Luis-MA - CEP: 65.054-375  
Telefone: (98) 3190-5500  
www.shoppingpasseioma.com.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 794743/2018, em 20/02/2018 emitida



Certidão nº 794743/2018  
02/11/2022, 23:00  
Chave de Impressão: 5cdY9

O documento neste ato registrado foi emitido em 19/02/2018 e contém 6 folhas





SHOPPING  
passeio



14.01.54	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA METALICA, DE SOBREPOR, COM PORTA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, SEM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO, CONFORME PROJETO QDLE -	UN	1		
14.01.55	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA METALICA, DE SOBREPOR, COM PORTA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, SEM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO, CONFORME PROJETO QDLE -	UN	1		
14.01.56	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA METALICA, DE SOBREPOR, COM PORTA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, SEM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO, CONFORME PROJETO QDLE -	UN	1		
14.01.57	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA METALICA, DE SOBREPOR, COM PORTA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, SEM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO, CONFORME PROJETO QDLE - T...RREO	UN	1		
14.01.58	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA METALICA, DE SOBREPOR, COM PORTA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, SEM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO, CONFORME PROJETO QDLE - AUDIT...RID	UN	1		
14.01.61	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, COM PORTA, PARA 40 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO, CONFORME PROJETO QDLN -	UN	1		
14.01.62	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, COM PORTA, PARA 50 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, SEM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO, CONFORME PROJETO QDLN -	UN	1		
14.01.63	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA METALICA, DE SOBREPOR, COM PORTA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, SEM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO, CONFORME PROJETO QDLN - T...RREO	UN	1		
14.01.64	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, COM PORTA, PARA 50 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, SEM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO, CONFORME PROJETO QFAR -	UN	1		
14.01.65	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, COM PORTA, PARA 30 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO,	UN	1		
14.01.66	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, COM PORTA, PARA 50 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, SEM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO, CONFORME PROJETO QFAR -	UN	1		
14.01.67	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA METALICA, DE SOBREPOR, COM PORTA, PARA 50 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, SEM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO,	UN	1		

Shopping Passeio  
Avenida Contorno Norte, nº 145 - Bairro do Cohatrac IV - São Luis-MA - CEP. 65.054-375  
Telefone: (98) 3190-5500  
[www.shoppingpasseioma.com.br](http://www.shoppingpasseioma.com.br)

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 794743/2018, em 20/02/2018 emitida



Certidão nº 794743/2018  
03/11/2022, 23:00

Chave de Impressão: 5cdY9

O documento está registrado foi emitido em 19/02/2018 e contém 6 folhas

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



Impresso em: 03/11/2022, às 23:00.







14.01.68	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, COM PORTA, PARA 12 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, SEM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO, CONFORME PROJETO QFAR - T. RREO	UN	1		
14.01.69	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, COM PORTA, PARA 40 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO, CONFORME PROJETO QGBT NB1	UN	1		
14.01.70	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, COM PORTA, PARA 40 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO, CONFORME PROJETO QGBT NB2	UN	1		
14.01.71	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, COM PORTA, PARA 50 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, SEM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO, CONFORME PROJETO QGBT - GERAL	UN	1		
14.01.72	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, COM PORTA, PARA 50 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, SEM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO, CONFORME PROJETO QTE -	UN	1		
14.01.73	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, COM PORTA, PARA 50 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, SEM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO, CONFORME PROJETO QTE -	UN	1		
14.01.74	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, COM PORTA, PARA 50 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, SEM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO, CONFORME PROJETO QTE -	UN	1		
14.01.75	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, COM PORTA, PARA 50 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, SEM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO, CONFORME PROJETO QTN -	UN	1		
14.01.76	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, COM PORTA, PARA 50 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, SEM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO, CONFORME PROJETO QTN -	UN	1		
14.01.77	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, COM PORTA, PARA 50 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, SEM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO, CONFORME PROJETO QTN -	UN	1		
14.01.78	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, COM PORTA, PARA 32 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, SEM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO, CONFORME PROJETO QTN - T. RREO	UN	1		
14.01.79	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA METALICA, DE SOBREPOR, COM PORTA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, SEM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO, CONFORME PROJETO QTN - T. RREO	UN	1		
14.01.167	INTERRUPTOR BIPOLAR SIMPLES 10 A - 250 V, COM PLACA	UN	167		

Shopping Passeio  
 Avenida Contorno Norte, nº 145 - Bairro do Cohatrac IV - São Luis-MA - CEP: 65.054-375  
 Telefone: (98) 3190-5500  
[www.shoppingpasseioma.com.br](http://www.shoppingpasseioma.com.br)

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 794743/2018, em 20/02/2018 emitida



Certidão nº 794743/2018  
 03/11/2022, 23:00  
 Chave de Impressão: 5cdY9

O documento neste ato registrado foi emitido em 19/02/2018 e contém 6 folhas

*[Handwritten signature]*

**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



Impresso em: 03/11/2022, às 23:00.





SHOPPING

passaio

14.01	CONJUNTO 2 INTERRUPTORES SIMPLES COM PLACA	CJ	29	
14.01	TOMADA SIMPLES - 2P + T - 20A COM PLACA	UN	1260	
14.01	CAIXA PARA PISO COM DUAS TOMADAS 2P+T 20A COM PLACA	UN	760	
14.01	PLACA PARA CAIXA 2" X 4", COM FURO CENTRAL	UN	8	
14.01	LUMINARIA FECHADA COM 4 LAMPADAS FLUORESCENTES DE 14W, INSTALAÇÃO EMBUTIDA REF. DJE3551 DA INDEIPA	UN	67	
14.01	LUMINARIA PENDENTE COM 4 LAMPADAS LED DE 14W REF. LIBRA7/117 DIRETA TORXDDQ1AF	UN	23	
14.01	LUMINARIA FECHADA COM 4 LAMPADAS LED DE 22W, INSTALAÇÃO EMBUTIDA REF. F1114026 DA MEGA	UN	15	
14.01	LUMINARIA FECHADA COM UMA LAMPADA FLUORESCENTE 70W, INSTALAÇÃO EMBUTIDA REF. P850 DA MEGA	UN	890	
14.01	LUMINARIA COM REFLETOR, COM 4 LAMPADAS LED 16W, INSTALAÇÃO EMBUTIDA REF. DBL 1591 DA INDEIPA	UN	90	
14.01	ARANDELA FECHADA COM UMA LAMPADA FLUORESCENTE MINI TWIST DE 20W REF. A-732 MEGA	UN	135	
14.01	LUMINARIA ABERTA COM UMA LAMPADA FLUORESCENTE DE 20W, INSTALAÇÃO EMBUTIDA REF. F0K1P MEGA	UN	600	
14.01	LUMINARIA ABERTA COM DUAS LAMPADAS LED 125 W, INSTALAÇÃO EXTERNA	UN	121	
14.01	LUMINARIA FACHADA COM DUAS LAMPADAS LED DE 125W, INSTALAÇÃO APARENTE REF. 3451 2x28W DA INDEIPA	UN	53	
14.01	LUMINARIA CLARO-1 51W COM ILUMINAÇÃO EM LED (42 LEDS) REF. SCHREDER FORNECIDA COM BEL. FOTO EL. TRICOLE 1 LAMPADA	UN	254	
14.01	POSTE RETO TUBULAR METALICO CONICO H= 7 m LIVRES Y TOPO 60,3 mm Y BASE 88,9 mm ENGASTADO SEM LAN. PARA VENTOS DE 126km/h 7N	UN	123	
14.01	POSTE TUBULAR EXTERNO DE 5 METROS PARA LUMINAÇÃO EXTERNA	U	3590	
14.01	CERTIFICADO DE GARANTIA DE TRANSMISSÃO DE LOGICA	UN	3589	
14.01	CONECTOR RJ 45 E. MEA CAT 5	CJ	154	
14.01	PATCH PANEL 24 POSIWS ES, CATEGORIA COM GUIA TRASEIRO	CJ	10	
14.01.100	RACK METALICO 44 ES EM ESTRUTURA PARAFUSADA EM Aço CARBONO COM ESPESURA DE 1,2 MM, FECHAMENTO TRASEIRO, LATERAIS E TETOS REMOVÍVEIS	CJ	10	
14.01.101	CALHA DE TOMADAS PARA FIXAÇÃO NO RACK, COM 8 TOMADAS 2P +T	CJ	701	
14.01.102	TOMADA DUPLA PARA LUMINARIA RI45, 4" X4", EMBUTIR, COMPLETA	CJ	10	
14.01.104	ENTRADA DE ENERGIA INCLUINDO PROJETO EXECUTIVO, COM A DEVIDA APROVAÇÃO JUNTA A CONCESSIONARIA DE ENERGIA E SUA IMPLANTAÇÃO POSTEAMENTO/ CABINE DE MEDIÇÃO COM SEUS DEVIDOS COMPONENTES/ ALIMENTAÇÃO DA MEDIÇÃO SUBTERRANEA A SUBESTAÇÃO, INCLUINDO TODOS OS COMPONENTES, MATERIAIS E SERVIÇOS.	VB	1,00	
14	TOMADA DE SOBREPOR 3P+T 32A - 220V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO REF. S-	UN	4,00	
14	SUBESTAÇÃO AÉREA 300 KVA NA CLASSE 15KV	UN	3,00	
	TOTAL ITEM: 14			
15.01	SISTEMA DE PREVENÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICA			
15.01	ATERRAMENTO COMPLETO PARA PARA RAIOS, COM HASTES DE COBRE COM ALMA DE Aço TIPO "COPPERWELD"	UN	43,0	
15.01.02	CAIXA DE EQUALIZAÇÃO DE EMBUTIR COM SAIDAS NAS PARTES SUPERIOR E INFERIOR PARA ELETRODUTO DE 25MM (1"), 20 X 20 X 14 MM, COM NOVE TERMINAIS	UN	7,00	
15.01	PRESILHA PARA CABO DE COBRE TRANSVERSAL 35 MM2	UN	60,0	
15.01	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 35 MM2	UN	16,0	
15.01	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 50 MM2	UN	60,0	
	TOTAL ITEM: 15			

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 794743/2018, emitida em 20/02/2018



Certidão nº 794743/2018  
03/11/2022, 23:00  
Chave de Impressão: 5cdYg  
O documento neste ato registrado foi emitido em 19/02/2018 e contém 6 folhas

Shopping Passeio  
Avenida Contorno Norte, nº 145 - Bairro do Cohatrac IV - São Luis-MA - CEP: 65.054-375  
Telefone: (98) 3190-5500  
[www.shoppingpasseioma.com.br](http://www.shoppingpasseioma.com.br)

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

*[Handwritten signature]*



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

Impresso em: 03/11/2022, às 23:00.



SHOPPING  
**passείο**

Serviço este localizado na Cidade de São Luís, com início dos serviços em 18/01/2018 e término previsto para 21/01/2018. Atestamos ainda, que o profissional, o **Engenheiro Eletricista**, **ANTONIO SAMUEL CANDEIRAS RIBEIRO MAIA** teve um bom desempenho cumprindo tecnicamente os termos do contrato e demais exigências legais, incluindo, portanto, fato que não desabone sua idoneidade

~~Ivo Gabriel Soares Bergê~~  
Engenheiro Eletricista  
CREA-MA 6542 AP-MA  
CREA/CONFEA: 1115409697  
Supervisor - Execução

*Thais*  
Operadora de Shopping  
Center Lua Nova  
CNPJ: 09.472.186/0001-56  
Thais de Moraes Carvalho

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 794743/2018, em 20/02/2018 emitida



2º Tabelionato de Notas de São Luis - MA  
Reconheço a firma de  
[Assinado] - THAIS DE MORAES CARVALHO  
SÃO LUIS, 19/02/2018. Em test. Emo+Ferc RS4,30 da Verdade.  
MÁRIA DAS GRAÇAS RIBEIRO DE ALENCAR  
ESCREVENTE JURAMENTADA

OFÍCIO DE REGISTRO DE PROFISSIONAIS  
000030061647

Shopping Passeio  
Avenida Contorno Norte, nº 145 - Bairro do Cohatrac IV - São Luis-MA - CEP: 65.054-375  
Telefone: (98) 3190-5500  
[www.shoppingpasseioma.com.br](http://www.shoppingpasseioma.com.br)

Certidão nº 794743/2018  
03/11/2022, 23:00  
Chave de Impressão: 5cdY9

O documento neste ato registrado foi emitido em 19/02/2018 e contém 6 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

811233/2019

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

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

Profissional: **ANTONIO SAMUEL CANDEIRAS RIBEIRO MAIA**  
Registro: **1115972421MA** RNP: **1115972421**  
Título profissional: ENGENHEIRO INDUSTRIAL-ELETRICA

Número da ART: **MA20180217287** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 13/11/2018 Baixada em: 08/03/2019  
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: INDIVIDUAL  
Empresa contratada: **BARA - CONSTRUÇÕES E PERFURAÇÕES EIRELI.**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRANO DO MARANHÃO** CPF/CNPJ: **01.612.626/0001-11**  
Endereço do contratante: AVENIDA DAS PALMEIRAS Nº: SN  
Complemento: Bairro: CENTRO  
Cidade: SERRANO DO MARANHÃO UF: MA CEP: 65269000  
Contrato: 16/2017-PMSM Celebrado em: 13/11/2017  
Valor do contrato: R\$ 1.450.000,00 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público  
Ação institucional: Outros  
Endereço da obra/serviço: AVENIDA DAS PALMEIRAS Nº: SN  
Complemento: EM TODO MUNICÍPIO DE SERRANO Bairro: CENTRO  
Cidade: SERRANO DO MARANHÃO UF: MA CEP: 65269000  
Data de início: 13/11/2017 Conclusão efetiva: 12/11/2018  
Finalidade: SEM DEFINIÇÃO  
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRANO DO MARANHÃO CPF/CNPJ: 01.612.626/0001-11  
Atividade Técnica: **7 - EXECUÇÃO #B1102 - ILUMINACAO 53 - EXECUCAO 3000.00 unidade;**

**Observações**

REFERENTE A SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE ILUMINAÇÃO DE VIAS PÚBLICA, INSTALAÇÃO DE LUMINARIAS EM VIAS PÚBLICAS, MONTAGEM DE COMANDO DO CIRCUITO IP, LOCALIZADO NO MUNICÍPIO DE SERRANO DO MARANHÃO-MA CONFORME TP 003/2017-CPLSM

**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 811233/2019  
26/04/2019, 13:52  
w9830

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: w9830





**PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRANO DO MARANHÃO**  
**CNPJ: 01.612.626/0001-11**

**ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA**

OBRA: Execução Iluminação Pública

LOCAL DA EXECUÇÃO: MUNICÍPIO DE SERRANO DO MARANHÃO

Atestamos para os devidos fins de comprovação, que a empresa **BARA CONSTRUÇÕES E PERFURAÇÕES**

**EIRELI - CNPJ Nº 09.439.987/0001-49**, com seu Profissional **ANTONIO SAMUEL CANDEIRAS RIBEIRO MAIA**

Engenheiro Eletricista - CREA/CONFEA Nº 1115972421, prestaram serviços de Gerenciamento, Projeto e

Manutenção da Iluminação pública e afins, para atender as necessidades de Secretaria de Obras e Serviços

Urbanos da cidade de Serrano -MA, CONFORME PLANILHA ABAIXO.



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 811233/2019, em 26/04/2019 emitida

Item	Descrição dos Serviços	Unid	Quant
<b>SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS</b>			
1	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>		
1.1	Projeto de Requalificação e Eficiência do Parque de Iluminação Pública	und	1,00
1.2	Gerenciamento em Eficiência Energética e Acompanhamento Luminotécnico	und	1,00
2	<b>ITENS EXECUTADOS</b>		
2.1	Alça Preformada p/ cabo alum 16mm	pc	2,00
2.2	Armação Secundária 1 estribo c/ isolador	pc	5,00
2.3	Base para Rele Fotoelétrico	pc	30,00
2.4	Bobina para chave comando de IP	pc	2,00
2.6	Braço p/ luminária LB 600	pc	200,00
2.6	Braço curvo E-27 com bocal	pc	405,00
2.7	Cabo Alumínio Multiplexado IF + INX16mm	m	50,00
2.8	Cabo Flexível 1,5mm	m	600,00
2.9	Cabo Flexível 2,5 mm	m	500,00
2.10	Cabo Flexível 4,0mm	m	300,00
2.11	Cabo PP2x1,5mm	m	300,00
2.12	Cabo PP2x2,5mm	m	100,00
2.13	Cabo PP2x4,0mm	m	100,00
2.14	Cabo PP2x6,0mm	m	50,00
2.16	CAIXA de medição monofásica	pc	10,00
2.16	CAIXA de medição trifásica	pc	3,00
2.17	Cartucho Fusível	pc	10,00
2.18	Chave de Comando P/IP	pc	10,00
2.19	Conector Amp tipo H	pc	50,00
2.20	Conector Amp tipo III	pc	100,00
2.21	Conector Perfurante	pc	50,00
2.22	Contator 40A	pc	5,00
2.23	Disjuntor 10 a 30A Monofásico	pc	2,00
2.24	Disjuntor 40 a 50A Monofásico	pc	4,00
2.26	Disjuntor 50A Trifásico	pc	1,00
2.26	Disjuntor 60A Trifásico	pc	1,00
2.27	Elo Fusível de 1H	pc	10,00
2.28	Elo Fusível de 3H	pc	12,00
2.29	Elo Fusível de 5H	pc	10,00
2.30	Fita Isolante 18mmX20mm	pc	20,00
2.31	Luminária led 50W	pc	250,00
2.32	Lampada LED12W	pc	203,00
2.33	Lampada LED15W	pc	322,00
2.34	Lampada LED20W	pc	255,00
2.35	Lampada LED35W	pc	140,00
2.36	Lampada LED9W	pc	515,00
2.37	Parafuso MAQ 5/8 X 200mm	pc	10,00
2.38	Parafuso MAQ 5/8 X 300mm	pc	5,00
2.39	Parafuso MAQ 5/8 X 400mm	pc	5,00
2.40	Parafuso OLHAL 5/8 X 400mm	pc	5,00
2.41	Luminária Pública LED 45w	pc	55,00
2.42	Luminária Pública LED 60w	pc	88,00
2.43	Luminária Pública LED 100w	pc	112,00
2.44	Luminária Pública LED 150w	pc	70,00
2.45	Relé Fotoelétrico NA	pc	45,00
2.46	Relé Fotoelétrico NF	pc	350,00

Av. das Palmeiras, s/n, Centro, Serrano do Maranhão, CEP: 65.269-000  
 CNPJ: 01.612.626/0001-11 - www.serrano.ma.gov.br

*Handwritten signature*  
 Magaly Duelle N. Sg  
 Eng. Eletricista  
 CREA-MA 1138989/11

Certidão nº 811233/2019  
 03/11/2022, 22:59  
 Chave de impressão: w9830  
 O documento neste ato registrado foi emitido em 26/04/2019 e contém 2 folhas



**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



Impresso em: 03/11/2022, às 22:59





**PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRANO DO MARANHÃO**  
CNPJ: 01.612.626/0001-11


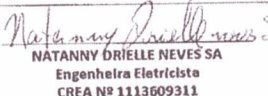
**ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA**

OBRA: Execução Iluminação Pública

LOCAL DA EXECUÇÃO: MUNICÍPIO DE SERRANO DO MARANHÃO

Serviços estes localizados nos municípios de Serrano do Maranhão - MA , com início dos serviços em 13/11/2017 e término em 12/11/2018.

Atestamos ainda, que o profissional, o *Engenheiro Eletricista Antonio Samuel Candeiras Ribeiro Mala* , teve um bom desempenho cumprindo tecnicamente os termos do contrato e demais exigências legais, incluindo, portanto, fato que não desabone sua idoneidade *Serrano do Maranhão / MA*,

 Prefeitura Municipal de Serrano do Maranhão Jonhson Medeiros Rodrigues CPF Nº957.646.823-04 PREFEITO	 NATANNY ORIELLE NEVES SA Engenheira Eletricista CREA Nº 1113609311
--	---

Natanny Orielle N Sá  
Eng. Eletricista  
Téc. Eletrotécnico  
CREA-MA 1113609311

Serrano - Ma, 22 de Novembro de 2018

Av. das Palmeiras, s/n, Centro, Serrano do Maranhão, CEP: 65.269-000  
CNPJ: 01.612.626/0001-11 - www.serrano.ma.gov.br

**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



Impresso em: 03/11/2022, às 22:59.



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 8112333/2019, em 26/04/2019 emitida

Certidão nº 8112333/2019  
03/11/2022, 22:59

Chave de Impressão: w9830  
Este documento neste ato registrado foi emitido em 26/04/2019 e contém 2 folhas



**LAUDO TÉCNICO**

Atesto para os devidos fins que a empresa **BARA CONSTRUÇÕES E PERFURAÇÕES EIRELI**, inscrita no CNPJ, sob o nº 09.439.967/0001-49, estabelecida na Rua do Abacate, nº13, Quadra 44, Bairro Piramide, Paço do lumiar – MA, CEP: 65.138-000, **O LAUDO CONFIRMA O SERVIÇO QUE O RESPONSÁVEL TÉCNICO ENG. ELETRICISTA ANTONIO SAMUEL CANDEIRAS RIBEIRO MAIA, COM O CREA Nº 1115972421; REALIZOU OS SERVIÇOS DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE ILUMINAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS, LOCALIZADO NO MUNICÍPIO DE SERRANO-MA. DE ACORDO COM ART MA 20180217287, AFIRMO O QUE CONSTA**, Conforme firmado, em conformidade com os prazos e normas contratuais. Laudo de Responsabilidade Técnica da Engª Eletricista, **NATANNY DRIELLE NEVES SA CREA-MA 111360931**

Laudo Técnico da **ART n.º MA 20180217287**

São Luís, 02 de Abril 2019

*Natanny Drielle N Sá*  
Eng. Eletricista  
Téc. Eletrotécnico  
CREA-MA 1113609311

**NATANNY DRIELLE NEVES SA**  
ENG.ª ELETRICISTA – Fiscal  
CREA-MA 1113609311

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 811233/2019, em 26/04/2019 emitida



Certidão nº 811233/2019  
03/11/2022, 22:59

Chave de Impressão: w9830

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/04/2019 e contém 1 folhas





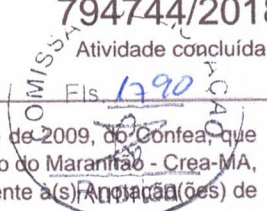
Certidão de Acervo Técnico - CAT  
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009  
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

**CREA-MA**

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

794744/2018

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 **ANTONIO SAMUEL CANDEIRAS RIBEIRO MAIA** referente a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **ANTONIO SAMUEL CANDEIRAS RIBEIRO MAIA**  
Registro: **1115972421MA** RNP: **1115972421**  
Título profissional: ENGENHEIRO INDUSTRIAL-ELETRICA

Número da ART: **MA20180150310** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 22/01/2018 Baixada em: 23/01/2018  
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: INDIVIDUAL  
Empresa contratada: **LN INCORPORACOES IMOBILIARIA LTDA**

Contratante: **Spe Executive Lake Center** CPF/CNPJ: **13.257.856/0001-99**  
Endereço do contratante: RUA DAS ANDIROBAS Nº: SN  
Complemento: Bairro: JARDIM RENASCENÇA  
Cidade: SÃO LUÍS UF: MA CEP: 65075040  
Contrato: 02/2018 Celebrado em: 17/01/2018  
Valor do contrato: R\$ 250.000,00 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado  
Ação institucional: Outros  
Endereço da obra/serviço: RUA Das Juçaras Nº: 30  
Complemento: qd 99 Bairro: RENASCENÇA ii  
Cidade: SÃO LUÍS UF: MA CEP: 65075040  
Data de início: 18/01/2018 Conclusão efetiva: 22/01/2018  
Finalidade: SEM DEFINIÇÃO  
Proprietário: Spe Executive Lake Center CPF/CNPJ: 13.257.856/0001-99

Atividade Técnica: **7 - EXECUÇÃO #B0304 - SUBSTACAO DE ENERGIA ELETRICA 53 - EXECUCAO 1500.00 quilovolt-ampère; 7 - EXECUÇÃO #B0304 - SUBSTACAO DE ENERGIA ELETRICA 53 - EXECUCAO 300.00 quilovolt-ampère; 7 - EXECUÇÃO #B0501 - GERADORES DE ENERGIA ELETRICA 53 - EXECUCAO 750.00 quilovolt-ampère; 7 - EXECUÇÃO #B0908 - TUBULACAO DE REDE LOGICA PARA INFORMATICA 53 - EXECUCAO 800.00 unidade; 7 - EXECUÇÃO #G0136 - ATERRAMENTO ELETRICO PARA SPDA 53 - EXECUCAO 1.00 unidade;**

**Observações**

EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, SUBESTAÇÃO ABRIGADA (1500KVA), MAIS 2 AÉREAS (150 KVA), CLASSE 15KV, COM INSTALAÇÃO ELÉTRICA DE GRUPO GERADOR DE 750KVA (380/220). SERVIÇOS DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA, PONTOS ELÉTRICOS ESTABILIZADOS, LÓGICA E PONTOS ELÉTRICOS PARA ARCONDICIONADOS, E O SPDA.

**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 794744/2018  
24/01/2018, 11:56  
074DY

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: 074DY

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão  
Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luís/MA  
Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br



Impresso em: 03/11/2022, às 23:01.







## LAUDO TÉCNICO

Atesto para os devidos fins que a empresa **LN INCORPORAÇÕES IMOBILIÁRIA LTDA**, inscrita no CNPJ, sob o n.º **07.978.305/0001-11**, estabelecida na Rua Coronel Eurípedes Bezerra, nº 25, Turu, São Luís – MA CEP: 65.066-260, **ATESTO O EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, SUBESTAÇÃO ABRIGADA (1500KVA). MAIS 2 AÉREAS (150 KVA), CLASSE 15KV, COM INSTALAÇÃO ELÉTRICA DE GRUPO GERADOR DE 750KVA (380/220V). SERVIÇOS DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA, PONTOS ELÉTRICOS ESTABILIZADOS, LÓGICA E PONTOS ELÉTRICOS PARA ARCONDICIONADOS, E O SPDA NO EDIFÍCIO LAKE CENTER.** (Conforme firmado), em conformidade com os prazos e normas contratuais, registrado CREA sob a responsabilidade técnica do **Eng. Eletricista Antonio Samuel Candeiras Ribeiro Maia**, CREA nº **111597242-1**, **ART NºMA20180150310** serviço no período de 22/01/2018 a 23/01/2018. No valor total da obra R\$ 3.000 (Três Mil reais).

Laudo de responsabilidade técnica do Engº Eletricista, CREA-MA 111540969-7.

Laudo Técnico da **ART n.º MA20180150760**

São Luís, 23 de janeiro 2018

*Ivo Gabriel Soares Bergê*  
**Ivo Gabriel Soares Bergê**  
 Engenheiro Eletricista  
 CREA-MA 6542 AP MA  
 CREA/CONFEA: 1115409697  
 Supervisor - Execução

*[Handwritten signature]*



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 794744/2018, em 24/01/2018 emitida



Certidão nº 794744/2018  
 03/11/2022, 23:01  
 Chave de Impressão: 074DY  
 O documento neste ato registrado foi emitido em 24/01/2018 e contém 1 folhas



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 794744/2018, em 24/01/2018 emitida em



Atestamos para os devidos fins de comprovação, a realização de execução Técnica que a empresa LN INCORPORAÇÕES IMOBILIÁRIA LTDA - CNPJ Nº 07.978.305/0001-11 com seu Profissional Antonio Samuel Candeiras Ribeiro Maia, engenheiro electricista - CREA/CONFEA Nº 111597242-1, prestaram serviços de responsabilidade técnica de EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, SUBESTAÇÃO ABRIGADA (1500KVA), MAIS 2 AÉREAS (150 KVA), CLASSE 15KV, COM INSTALAÇÃO ELÉTRICA DE GRUPO GERADOR DE 750KVA (380/220V). SERVIÇOS DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA, PONTOS ELÉTRICOS ESTABILIZADOS, LÓGICA E PONTOS ELÉTRICOS PARA AR CONDICIONADOS E O SPD, conforme firmado no edifício Executive Lake Center, localizado na Rua das Juçaras, esquina com a Rua dos Timbós, quadra 99, nº 30, Renascença II, São Luís – MA, no período entre 18/01/2108 a 22/01/2018, nos seguintes itens, CONFORME PLANILHA ABAIXO.

PLANILHA DE PREÇOS					
PLANILHA ORÇAMENTARIA SPE EXECUTIVE LAKE CENTER					
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	PREÇO UNITÁRIO.	PREÇO GLOBAL
14.01	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS TELEFONICAS E INFRA ESTRUTURA DE CFTV- REFERENTE				
14.01.01	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO PESADO INCLUSIVE CON D = 3/4"	M	4230,00		
14.01.02	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO PESADO INCLUSIVE CON D = 1"	M	635,00		
14.01.03	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO PESADO INCLUSIVE CON D = 1 1/4"	M	30,00		
14.01.04	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO PESADO INCLUSIVE COM D = 1 1/2"	M	24,00		
14.01.05	MANGUEIRA PVC FLEXÍVEL CORRUGADO D = 3/4"	M	1480,00		
14.01.06	MANGUEIRA PVC FLEXÍVEL CORRUGADO D = 1"	M	774,00		
14.01.07	PERFILADO LISO EM CHAPA DE AÇO COM TAMPA, DIMENSÕES 38 X 38 MM	M	278,00		
14.01.08	ELETROCALHA LISA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 200 X 100 MM COM TAMPA, INCLUSIVE CONEX; O	M	32,00		
14.01.09	ELETROCALHA LISA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 300 X 100 MM COM TAMPA, INCLUSIVE CONEX; O	M	1945,00		
14.01.10	ELETROCALHA LISA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 400 X 100 MM COM TAMPA, INCLUSIVE CONEX; O	M	70,00		
14.01.11	ELETROCALHA LISA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 500 X 100 MM COM TAMPA, INCLUSIVE CONEX; O	M	12,00		
14.01.12	ELETROCALHA LISA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 600 X 100 MM COM TAMPA, INCLUSIVE CONEX; O	M	28,00		
14.01.13	ELETROCALHA LISA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 800 X 100 MM COM TAMPA, INCLUSIVE CONEX; O	M	14,00		
14.01.14	CONDULETE TIPO LR EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 3/4"	UN	4550,00		
14.01.15	CONDULETE TIPO LR EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 3/4"	UN	261,00		
14.01.16	CONDULETE TIPO LR EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 1 1/4"	UN	19,00		
14.01.17	CONDULETE TIPO LR EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 1 1/2"	UN	2,00		
14.01.18	DUTO CORRUGADO EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE), PARA PROTEÇÃO DE CABOS SUBTERRÂNEOS 1 1/2" (40 MM)	M	283,00		
14.01.19	DUTO CORRUGADO EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE), PARA PROTEÇÃO DE CABOS SUBTERRÂNEOS 2" (50 MM)	M	70,00		
14.01.20	DUTO CORRUGADO EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE), PARA PROTEÇÃO DE CABOS SUBTERRÂNEOS 4" (100 MM)	M	606,00		
14.01.21	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SE#; O 4 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (VERDE)	M	161,00		
14.01.22	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SE#; O 6 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (VERDE)	M	271,00		
14.01.23	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SE#; O 10 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (VERDE)	M	94,00		

*See*

F 155 (33) 2109-5555  
Rua Cel. Epitácio Bezerri nº 25 - Furu  
São Luís - Maranhão - Brasil - Cep 65066-260  
www.grupoluanova.com.br

Certidão nº 794744/2018  
03/11/2022, 23:01

Chave de Impressão: 074DY

O documento neste ato registrado foi emitido em 24/01/2018 e contém 5 folhas





14.01.26	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SE#; O 16 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (VERDE)	M	80,00	
14.01.27	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SE#; O 25 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (VERDE)	M	128,00	
14.01.28	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SE#; O 35 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (VERDE)	M	56,00	
14.01.29	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SE#; O 50 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (VERDE)	M	88,00	
14.01.30	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SE#; O 120 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (VERDE)	M	1006,00	
14.01.31	CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO N; O HALOGENADO, SE#; O 2,5 MM3 - 450/750 V - 70C - FLEXÍVEL (NBR 13248)	M	36810,00	
14.01.32	CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO N; O HALOGENADO, SE#; O 4 MM3 - 450/750 V - 70C - FLEXÍVEL (NBR 13248)	M	1745,00	
14.01.33	CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO N; O HALOGENADO, SE#; O 6 MM3 - 450/750 V - 70C - FLEXÍVEL (NBR 13248)	M	1200,00	
14.01.34	CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO N; O HALOGENADO, SE#; O 10 MM3 - 450/750 V - 70C - FLEXÍVEL (NBR 13248)	M	345,00	
14.01.35	CABO ISOLADO EM EPR N; O HALOGENADO, SE#; O 2,5 MM3 - 0,6/1 KV - 90C - FLEXÍVEL (NBR 13248)	M	128,00	
14.01.36	CABO ISOLADO EM EPR N; O HALOGENADO, SE#; O 4 MM3 - 0,6/1 KV - 90C - FLEXÍVEL (NBR 13248)	M	644,00	
14.01.37	CABO ISOLADO EM EPR N; O HALOGENADO, SE#; O 6 MM3 - 0,6/1 KV - 90C - FLEXÍVEL (NBR 13248)	M	865,00	
14.01.38	CABO ISOLADO EM EPR N; O HALOGENADO, SE#; O 10 MM3 - 0,6/1 KV - 90C - FLEXÍVEL (NBR 13248)	M	510,00	
14.01.39	CABO ISOLADO EM EPR N; O HALOGENADO, SE#; O 16 MM3 - 0,6/1 KV - 90C - FLEXÍVEL (NBR 13248)	M	270,00	
14.01.40	CABO ISOLADO EM EPR N; O HALOGENADO, SE#; O 25 MM3 - 0,6/1 KV - 90C - FLEXÍVEL (NBR 13248)	M	200,00	
14.01.41	CABO ISOLADO EM EPR N; O HALOGENADO, SE#; O 35 MM3 - 0,6/1 KV - 90C - FLEXÍVEL (NBR 13248)	M	96,00	
14.01.42	CABO ISOLADO EM EPR N; O HALOGENADO, SE#; O 50 MM3 - 0,6/1 KV - 90C - FLEXÍVEL (NBR 13248)	M	416,00	
14.01.43	CABO ISOLADO EM EPR N; O HALOGENADO, SE#; O 70 MM3 - 0,6/1 KV - 90C - FLEXÍVEL (NBR 13248)	M	224,00	
14.01.44	CABO ISOLADO EM EPR N; O HALOGENADO, SE#; O 95 MM3 - 0,6/1 KV - 90C - FLEXÍVEL (NBR 13248)	M	352,00	
14.01.45	CABO ISOLADO EM EPR N; O HALOGENADO, SE#; O 240 MM3 - 0,6/1 KV - 90C - FLEXÍVEL (NBR 13248)	M	4024,00	
14.01.46	CABO COBRE NU # 16 MM2 INCLUSIVE SUPORTE	M	370,00	
14.01.47	CABO COBRE NU # 35 MM2 INCLUSIVE SUPORTE	M	279,00	
14.01.48	CABO COBRE NU # 50 MM2 INCLUSIVE SUPORTE	M	840,00	
14.01.49	CABO COBRE NU # 95 MM2 INCLUSIVE SUPORTE	M	110,00	
14.01.50	CAIXA DE PASSAGEM PARA PISO, METÁLICA, TAMPA ANTIDERRAPANTE, 100 X 100 X 60 CM	UN	1105,00	
14.01.51	CAIXA SUBTERRÂNEA DE ENTRADA TELEFÔNICA TIPO R1, 60 X 35 X 50 CM	UN	1,00	
14.01.52	CAIXA DE PASSAGEM N° 1 PADR; O TELEBRIS DIM. (10 X 10 X 5) CM EM CHAPA DE Aço GALVANIZADO	UN	1789,00	
14.01.53	CAIXA DE EMBUTIR EM PVC PARA PAREDES DE GESSO ACARTONADO, 4 X 2"	UN	1339,00	
14.01.54	CAIXA DE PASSAGEM PARA PISO DO TIPO 52 X 44 X 70 CM	UN	39,00	
14.01.55	CAIXA DE PASSAGEM TIPO ZC PADR; O CEMIG COM TAMP; O EM FERRO FUNDIDO	UN	23,00	
14.01.56	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA METÁLICA, DE SOBREPOR, COM PORTA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS MONOPOLARES, SEM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, CONFORME PROJETO QDLE -	UN	1,00	
14.01.57	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA METÁLICA, DE SOBREPOR, COM PORTA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS MONOPOLARES, SEM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, CONFORME PROJETO QDLE -	UN	1,00	
14.01.58	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA METÁLICA, DE SOBREPOR, COM PORTA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS MONOPOLARES, SEM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, CONFORME PROJETO QDLE -	UN	1,00	
14.01.59	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA METÁLICA, DE SOBREPOR, COM PORTA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS MONOPOLARES, SEM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, CONFORME PROJETO QDLE -	UN	1,00	

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 794744/2018, em 24/01/2018 em



Certidão nº 794744/2018  
03/11/2022, 23:01  
Chave de Impressão: 074DY

O documento neste ato registrado foi emitido em 24/01/2018 e contém 5 folhas

F 155 (98) 7109 5555  
Rua Cel. Euclides Bezerra nº 25 - Turu  
São Luis - Maranhão - Brasil - Cep 65066-260  
www.grupoluano.com.br

*[Handwritten signature]*





**LUANOVA**  
Construção e Indústria

14.01.60	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA METALICA, DE SOBREPOR, COM PORTA, PARA 24 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, SEM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO, CONFORME PROJETO QDLN -	UN	1,00		
14.01.61	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, COM PORTA, PARA 40 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO, CONFORME PROJETO QDLN -	UN	1,00		
14.01.62	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, COM PORTA, PARA 50 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, SEM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO, CONFORME PROJETO QDLN -	UN	1,00		
14.01.63	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA METALICA, DE SOBREPOR, COM PORTA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, SEM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO, CONFORME PROJETO QDLN - T_RREO	UN	1,00		
14.01.64	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, COM PORTA, PARA 50 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, SEM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO, CONFORME PROJETO QFAR -	UN	1,00		
14.01.65	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, COM PORTA, PARA 30 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO, CONFORME PROJETO QFAR -	UN	1,00		
14.01.66	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, COM PORTA, PARA 50 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, SEM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO, CONFORME PROJETO QFAR -	UN	1,00		
14.01.67	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA METALICA, DE SOBREPOR, COM PORTA, PARA 50 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, SEM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO, CONFORME PROJETO QFAR - GERAL	UN	1,00		
14.01.68	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, COM PORTA, PARA 12 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, SEM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO, CONFORME PROJETO QFAR - T_RREO	UN	1,00		
14.01.69	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, COM PORTA, PARA 40 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO, CONFORME PROJETO QGBT NB1	UN	1,00		
14.01.70	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, COM PORTA, PARA 40 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO, CONFORME PROJETO QGBT NB2	UN	1,00		
14.01.71	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, COM PORTA, PARA 50 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, SEM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO, CONFORME PROJETO QGBT - GERAL	UN	1,00		
14.01.72	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, COM PORTA, PARA 50 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, SEM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO, CONFORME PROJETO QTE -	UN	1,00		
14.01.73	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, COM PORTA, PARA 50 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, SEM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO, CONFORME PROJETO QTE -	UN	1,00		
14.01.74	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, COM PORTA, PARA 50 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, SEM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO, CONFORME PROJETO QTE -	UN	1,00		
14.01.75	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, COM PORTA, PARA 50 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, SEM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO, CONFORME PROJETO QTN -	UN	1,00		



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 794744/2018, em 24/01/2018 emitida



Certidão nº 794744/2018  
03/11/2022, 23:01  
Chave de Impressão: 074DY

O documento neste ato registrado foi emitido em 24/01/2018 e contém 5 folhas

F 155 (98) 2106 8555  
Rua Cel. Eurípedes Bezerri nº 25 - Tou  
São Luis - Maranhão - Brasil Cep 65066-260  
www.grupoluanova.com.br

**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



Impresso em: 03/11/2022, às 23:01.



**LUANOVA**  
Construção e Manutenção

	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, COM PORTA, PARA 50 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, SEM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO, CONFORME PROJETO QTN -	UN	1,00		
14.01.77	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, COM PORTA, PARA 32 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, SEM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO, CONFORME PROJETO QTN -	UN	1,00		
14.01.78	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, COM PORTA, PARA 32 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, SEM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO, CONFORME PROJETO QTN - T_RREO	UN	1,00		
14.01.79	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA METALICA, DE SOBREPOR, COM PORTA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, SEM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO, CONFORME PROJETO QDLF - BOMBAS	UN	1,00		
14.01.80	INTERRUPTOR, BIPOLAR SIMPLES 10 A - 250 V, COM PLACA	UN	149,00		
14.01.81	CONJUNTO 2 INTERRUPTORES SIMPLES COM PLACA	CJ	25,00		
14.01.82	TOMADA SIMPLES - 2P + T - 20A COM PLACA	UN	1170,00		
14.01.83	CAIXA PARA PISO COM DUAS TOMADAS 2P+T 20A COM PLACA	UN	689,00		
14.01.84	PLACA PARA CAIXA 2" X 4", COM FURO CENTRAL	UN	7,00		
14.01.85	LUMINARIA FECHADA COM 4 L-MPADAS FLUORESCENTES DE 14W, INSTALA#; O EMBUTIDA, REF. DIF3551 DA INDELPA.	UN	52,00		
14.01.86	LUMINARIA PENDENTE COM 4 LAMPADAS LED DE 14W REF. LIBRA7/LUZ DIRETA -T08K0001AE.	UN	14,00		
14.01.87	LUNARIA FECHADA COM 4 L-MPADAS LED DE 22W, INSTALA#; O EMBUTIDA, REF. E111 4x26 DA "MEGA.	UN	12,00		
14.01.88	LUMINARIA FECHADA COM UMA LAMPADA FLUORESCENTE 70W, INSTALACAO EMBUTIDA, REF. P850 DA "MEGA.	UN	3,00		
14.01.89	LUMINARIA COM REFLETOR , COM 4 LAMPADAS LED 16W, INSTALACAO EMBUTIDA, REF. DBL 1591 DA INDELPA.	UN	758,00		
14.01.90	ARANDELA FECHADA COM UMA LAMPADA FLUORESCENTE MINI T WIST DE 20W, REF. A-732 "MEGA	UN	81,00		
14.01.91	LUMINARIA ABERTA COM UMA LAMPADA FLUORESCENTE DE 20W, INSTALA#; O EMBUTIDA, REF. E061P "MEGA	UN	124,00		
14.01.92	LUMINARIA ABERTA COM DUAS LAMPADAS LED 125 W, INSTALACAO EXTERNA	UN	587,00		
14.01.93	LUMINARIA FACHADA COM DUAS LAMPADAS LED DE 125W, INSTALACAO APARENTE REF.3451 2x28W DA INDELPA	UN	119,00		
14.01.94	LUMINARIA CLARO-1 51W COM ILUMINACAO EM LED (42 LEDS) REF.SCHREDER FORNECIDA COM REL. FOTO EL.TRICO E LAMPADA DE LED 51W DA SCHREDER	UN	41,00		
14.01.95	POSTE RETO TUBULAR METALICO CONICO H= 7 m LIVRES Q TOPO 60,3 mm Q BASE 88,9 mm ENGASTADO SEM JAN. PARA VENTOS DE 126km/h 2N FOGO, REF. METALSINTER OU SIMILAR.	UN	250,0		
14.01.96	POSTE TUBULAR EXTERNO DE 5 METROS PARA LUMINACAO EXTERNA	UN	122		
14.01.97	CERTIFICADO DE GARANTIA DE TRANSMISSAO DE LOGICA	UN	3580,00		
14.01.98	CONECTOR RJ 45 F. MEA CAT 6	CJ	3580,00		
14.01.99	PATCH PANEL 24 POSI#s, CATEGORIA COM GUIA TRASEIRO	CJ	150,00		
14.01.100	RACK METALICO 44 ES EM ESTRUTURA PARAFUSADA EM A#O CARBONO COM ESPESSURA DE 1,2 MM, FECHAMENTO TRASEIRO, LATERAIS E TETOS REMOVIVEIS	CJ	9,00		
14.01.101	CALHA DE TOMADAS PARA FIXA#; O NO RACK, COM 8 TOMADAS 2P +T.	CJ	9,00		
14.01.102	TOMADA DUPLA PARA LOGICA RJ45, 4"x4", EMBUTIR, COMPLETA	CJ	692,00		
14.01.103	SUBESTAÇÃO ABRIGADA 13.8 KV/380-220 -3X5000 KVA- PROJETO EXECUTIVO COM A DEVIDA APROVAÇÃO JUNTA A CONCESSIONARIA DE ENERGIA E SUA IMPLANTACAO - COMPOSTA POR PARAMETRIZACAO ELETRICA DE 2 GAG DE 750KVATRIFASICO 380/220V 60HZ, CABINADO, QUADRO TRANSFER AUTOM., EXAUST.MEC., FORNEC., INSTAL. E TESTES 03 NO BREAK TRIFASICO 200KVA, 380V, 60HZ, AUTONOMIA 10MIN, SOFTWARE GERENCIAMENTO, BY-PASS AUT/MAN, BANCO BATERIAS VRLA, FORNECIMENTO E INSTALACAO; O 02 TRANSFORMADOR TRIFASICO A SECO TIPO RESIDRY 1500KVA 13,8KV/380-220V 60HZ INCLUINDO SISTEMA DE PROTE#; O, BARRAMENTO BLINDADO EM ALUMINIO E QUADROS/PAINES DE DISTRIBUI#; O, INCLUI TODOS OS ACESSORIOS E	VB	1,00		



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 794744/2018, em 24/01/2018



Certidão nº 794744/2018

03/11/2022, 23:01  
Chave de Impressão: 074DY

O documento neste ato registrado foi emitido em 24/01/2018 e contém 5 folhas

F 155 (98) 2106 5555  
Rua Cel. Eurípedes Bezena nº 25 - Turu  
São Luis - Maranhão - Brasil - Cep 65066-260  
www.gupoluanova.com.br

**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



Impresso em: 03/11/2022, às 23:01.



14.01.104	ENTRADA DE ENERGIA INCLUINDO PROJETO EXECUTIVO, COM A DEVIDA JUNTA A CONCESSIONARIA DE ENERGIA E SUA IMPLANTAÇÃO POSTEAMENTO/ CABINE DE MEDIÇÃO COM SEUS DEVIDOS COMPONENTES/ ALIMENTAÇÃO DA MEDIÇÃO SUBTERRANEA A SUBSTAÇÃO, INCLUINDO TODOS OS COMPONENTES, MATERIAIS E SERVIÇOS.	VB	1,00		
14.01.105	TOMADA DE SOBREPOR 3P+T 32A - 220V - FORNECIMENTO E INSTALACAO REF. S-4209 STECK	UN	4,00		
14.01.106	SUBESTAÇÃO AÉREA 150 KVA NA CLASSE 15KV	UN	2,00		
15.01	SISTEMA DE PREVENÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICA				
15.01.01	ATERRAMENTO COMPLETO PARA PARA-RAIOS , COM HASTES DE COBRE COM ALMA DE Aço TIPO "COPPERWELD"	UN	43,00		
15.01.02	CAIXA DE EQUALIZAÇÃO DE EMBUTIR COM SAIDAS NAS PARTES SUPERIOR E INFERIOR PARA ELETRODUTO DE 25MM (1"), 20 X 20 X 14 MM, COM NOVE TERMINAIS	UN	7,00		
15.01.03	PRESILHA PARA CABO DE COBRE TRANSVERSAL 35 MM2	UN	60,00		
15.01.04	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 35 MM2	UN	16,00		
15.01.05	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 50 MM2	UN	60,00		

Serviço este localizado na Cidade de São Luís, com início dos serviços em 18/01/2018 e término previsto para 22/01/2018. Atestamos ainda, que o profissional, o *Engenheiro Eletricista*, ANTONIO SAMUEL CANDEIRAS RIBEIRO MAIA teve um bom desempenho cumprindo tecnicamente os termos do contrato e demais exigências legais, incluindo, portanto, fato que não desabone sua idoneidade.

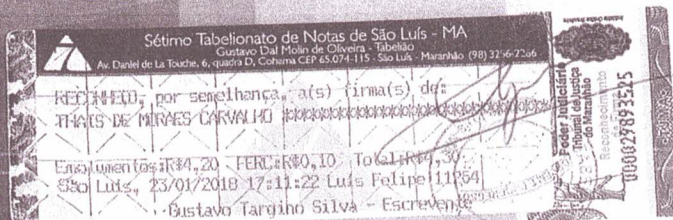
*Ivo Gabriel Soares Bergê*  
**Ivo Gabriel Soares Bergê**  
 Engenheiro Eletricista  
 CREA-MA 6542 AP/MA  
 CREA/CONFEA: 1115409697  
 Supervisor - Execução

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 794744/2018, em 24/01/2018 em



1º Tabelionato

*Thais de Moraes Carvalho*  
**SPE LUA NOVA 02 EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS LTDA.**  
 CNPJ: 13.257.856/0001-99  
**THAIS DE MORAES CARVALHO**  
 SÓCIA ADMINISTRADORA



F 55 (98) 2109-5555  
 Rua Cel. Eurípedes Bezerra nº 25 - Turu  
 São Luís - Maranhão - Brasil - Cep 65066-260  
 www.grupoluanova.com.br

Certidão nº 794744/2018  
 03/11/2022, 23:01

Chave de Impressão: 074DY  
 O documento neste ato registrado foi emitido em 24/01/2018 e contém 5 folhas





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

**CREA-MA**

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO



**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 Conselho, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, o Acervo Técnico do profissional **ANTONIO SAMUEL CANDEIRAS RIBEIRO MAIA** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **ANTONIO SAMUEL CANDEIRAS RIBEIRO MAIA**  
Registro: **1115972421MA** RNP: **1115972421**  
Título profissional: ENGENHEIRO INDUSTRIAL-ELETRICA

Número da ART: **MA20170112675** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 02/08/2017 Baixada em: 08/08/2017  
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: INDIVIDUAL  
Empresa contratada: **BARA - CONSTRUCOES E PERFURACOES LTDA**

Contratante: **VILELA CONSTRUCOES LTDA** CPF/CNPJ: **07.354.841/0001-46**  
Endereço do contratante: RUA ENTRADA PARQUE ATHENAS Nº: 10  
Complemento: Bairro: PARQUE ATHENAS  
Cidade: SÃO LUÍS UF: MA CEP: 65073250  
Contrato: 020/2016 Celebrado em: 13/02/2017  
Valor do contrato: R\$ 2.250.000,00 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado  
Ação institucional: Outros  
Endereço da obra/serviço: AVENIDA FAZENDA Nº: S/N  
Complemento: Bairro: POVOADO DE BACABEIRA  
Cidade: Anajatuba UF: MA CEP: 65490000  
Data de início: 14/02/2017 Conclusão efetiva: 04/08/2017  
Finalidade: SEM DEFINIÇÃO  
Proprietário: VILELA CONSTRUCOES LTDA CPF/CNPJ: 07.354.841/0001-46

Atividade Técnica: **7 - EXECUÇÃO #B0199 - SERV.AFINS E CORRELATOS EM COMUNIC. OU TELECOMUNIC. 20 - EXECUCAO E PROJETO 10.00 unidade; 7 - EXECUÇÃO #B0302 - REDE DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA ELETRICA 20 - EXECUCAO E PROJETO 10.00 unidade; 7 - EXECUÇÃO #B0304 - SUBSTACAO DE ENERGIA ELETRICA 20 - EXECUCAO E PROJETO 300.00 quilovolt-ampère; 7 - EXECUÇÃO #B0304 - SUBSTACAO DE ENERGIA ELETRICA 20 - EXECUCAO E PROJETO 300.00 quilovolt-ampère; 7 - EXECUÇÃO #B0405 - EQUIPAMENTO DE COMUNICACAO OU TELECOMUNICACAO 20 - EXECUCAO E PROJETO 10.00 unidade; 7 - EXECUÇÃO #G0136 - ATERRAMENTO ELETRICO PARA SPDA 20 - EXECUCAO E PROJETO 10.00 unidade;**

**Observações**

EXECUÇÃO E PROJETO DOS SERVIÇOS DE MONTAGEM ELÉTRICA, TELEFÔNICA, CABEAMENTO ESTRUTURADO, INSTALAÇÃO DE SPDA, SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME E INCÊNDIO, INSTALAÇÃO ELÉTRICA DA CLIMATIZAÇÃO, INSTALAÇÃO DE CFTV E SUBESTAÇÃO ABRIGADA COM GRUPO GERADOR, DENTRO DA FAZENDA POMAR ANAJATUBA.

**Informações Complementares**

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 7 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

**Certidão de Acervo Técnico nº 789152/2017**  
17/08/2017  
19x1x

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: 19x1x





# LAUDO TÉCNICO

Atesto para os devidos fins que a o profissional, **Antonio Samuel Candeiras Ribeiro Maia**, inscrito no CPF, sob o n.º **002453513-13**, residente na Av. 06, qd 28 n.º13 Cohab IV conjunto, São Luís – MA CEP: 65.051-590, **Prestou os SERVIÇOS ELÉTRICOS, TELECOMUNICAÇÃO, INTERNET NECESSÁRIOS NAS OBRAS DE MELHORIAS NA INTERFACE DE UMA ÁREA DE 300 m² CONSTRUÍDA NA FAZENDA POMAR NO MUNICÍPIO DE ANAJATUBA**, objeto de contrato nº 020/2016 firmado com a **VILELA CONSTRUÇÕES LTDA, CNPJ: 07.354.841/0001-46** assinado em 20/12/2016, em conformidade com os prazos e normas contratuais, registrado CREA sob a responsabilidade técnica do **Eng. Eletricista Sergio Luis Miranda, CREA-MA nº 1115795880, ART Nº MA MA20170112675** no período de 14/02/2017 a 04/08/2017. No valor total da obra R\$ 2.250.000,00 (Dois Milhões e duzentos e Cinquenta Mil Reais).

Atesto ainda a responsabilidade técnica do Engº Eletricista Antonio Samuel C. R. Maia, CREA-MA 1115972421, CPF nº002453513-37.

Laudo Técnico da **ART n.º MA20170112675**

- Período de execução dos serviços: 14/02/2017 a 04/08/2017

São Luís, 15 de Agosto 2017

*Sergio Luis Miranda*  
 Engenheiro Eletricista  
 CREA/MA 111579588-0

**Sergio Luis Miranda**  
 EngºEletricista – Fiscal  
 CREA/MA: 1115795880

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 789152/2017, em 17/08/2017 em



Certidão nº 789152/2017  
 03/11/2022, 23:05  
 Chave de Impressão: 19x1x

O documento neste ato registrado foi emitido em 16/08/2017 e contém 1 folhas

Scanned by CamScanner







VILELA CONSTRUÇÕES



2.1.1.9	TOMADAS MONOFÁSICA EMBUTIR	UN	200,00
2.1.1.10	PLUG MONOFÁSICO	UN	250,00
2.1.1.11	PLUG TRIFÁSICO	UN	100,00
2.1.1.12	ELETRODUTO PVC RÍGIDO 3/4" PEÇA 6M	PC	200,00
2.1.1.13	ELETRODUTO PVC RÍGIDO 1" PEÇA 6M	PC	80,00
2.1.1.14	ELETRODUTO PVC RÍGIDO 4" PEÇA 6M	PC	6,00
2.1.1.15	ELETRODUTO GARGANTA 3/4"	M	600,00
2.1.1.16	ELETRODUTO GARGANTA 1"	M	120,00
2.1.1.17	ABRAÇADEIRA TIPO "D"	UN	50,00
2.1.1.18	LÂMPADA FLUORESCENTE 20W	UN	30,00
2.1.1.19	LÂMPADA FLUORESCENTE 40W	UN	60,00
2.1.2	REDE DEFINITIVA		
2.1.2.1	LÂMPADA MISTA 250W	UN	150,00
2.1.2.2	CABO 4MM2	M	5.000,00
2.1.2.3	CABO 6MM2	M	10.000,00
2.1.2.4	CABO 10MM2	M	4.500,00
2.1.2.5	CABO 25MM2	M	2.000,00
2.1.2.6	CABO 35MM2	M	500,00
2.1.2.7	CABO 50MM2	M	200,00
2.1.2.8	CABO 70MM2	M	600,00
2.1.2.9	CABO PP 3X2,5	M	1.500,00
2.1.2.10	CABO PP 2X2,5	M	1.500,00
2.1.2.11	CABO PP 3X4	M	550,00
2.1.2.12	CABO PP 4X4	M	300,00
2.1.2.13	CABO PP 3X6		
2.1.2.14	CABO PP 4X6	M	200,00
2.1.2.15	CABO PP 3X10	M	600,00
2.1.2.16	CABO PP 4X10	M	700,00
2.1.2.17	CABO PP 2X16	M	100,00
2.1.2.18	CABO PP 4X16	M	60,00
2.1.2.19	CABO PP 4X25	M	50,00
2.1.2.20	CABO PP 4X35	M	30,00
2.1.2.21	FITA ISOLANTE ROLO	UN	400,00
2.1.2.22	FITA ALTO FUSÃO ROLO	UN	200,00
2.1.2.23	CONECTOR SPLI BUT 120MM	UN	200,00
2.1.2.24	CONECTOR SPLI BUT 90MM	UN	95,00
2.1.2.25	CONECTOR SPLI BUT 70MM	UN	85,00
2.1.2.26	CONECTOR SPLI BUT 50MM	UN	250,00
2.1.2.27	CONECTOR SPLI BUT 35MM	UN	180,00
2.1.2.28	CONECTOR SPLI BUT 25MM	UN	220,00
2.1.2.29	CONECTOR SPLI BUT 16MM	UN	90,00
2.1.2.30	CONECTOR SPLI BUT 10MM	UN	40,00
2.1.2.31	TERMINAL OLHAU 90MM	UN	70,00
2.1.2.32	TERMINAL OLHAU 70MM	UN	50,00
2.1.2.33	TERMINAL OLHAU 50MM	UN	90,00
2.1.2.34	TERMINAL OLHAU 35MM	UN	180,00
2.1.2.35	TERMINAL OLHAU 25MM	UN	250,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 789152/2017, em 17/08/2017



Certidão nº 789152/2017  
03/11/2022, 23:05

Chave de impressão: 19x1x

O documento neste ato registrado foi emitido em: 16/08/2017 e contém 6 folhas

VILELA CONSTRUÇÕES LTDA  
R.C QUADRA 04;LOTE 10 PARK ATHENAS  
Email: [Ronaldo3501@hotmail.com](mailto:Ronaldo3501@hotmail.com) Tel: (98) 32468542

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão  
Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Caihuá, São Luis/MA  
Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: [faleconosco@creama.org.br](mailto:faleconosco@creama.org.br)



Impresso em: 03/11/2022, às 23:05.

