

PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA – MA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

Ref.: RDC ELETRÔNICO 033/2022



**DECLARAÇÃO DE ENQUADRAMENTO DE MICRO EMPRESA OU
EMPRESA DE PEQUENO PORTE**

A DTV TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA, inscrita no CNPJ: 38.059.147/0001-20, sediada na Rua do Bomfim, 400, Centro – Vargem Grande/MA, por intermédio de seu representante legal Sr **DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA**, RG: 0001185942995 SSP/MA e CPF: 022.056.973-82, declara para fins dos dispostos na lei complementar 123/2006, alterada pela Lei complementar 147/2014, sob as sanções administrativas cabíveis e sob as penas da Lei que se enquadra como:

- (X) MICRO EMPRESA.
() EMPRESA DE PEQUENO PORTE.

DECLARA, ainda, que não se enquadra em qualquer hipótese de exclusão no § 4º do art. 3º da mencionada lei, estando apta, portando, a exercer o direito de preferência como critério de desempate no processo licitatório do pregão em epígrafe, realizado pela Prefeitura Municipal de Chapadinha – MA.

Vargem Grande - MA, 27 de dezembro de 2022.

DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA:02205697382
Assinado digitalmente por DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA:02205697382
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC CERTIFICA MINAS v5, OU=10534987000188, OU=Presencial, OU=Certificado PF A1, CN=DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA:02205697382
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2023.01.08 10:26:18-03'00"
Foxit PDF Reader Versão: 12.1.0

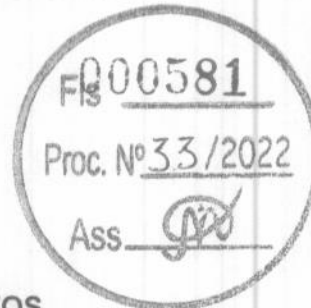
DTV TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA
DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA
CPF: 022.056.973-82
Sócio – Administrador

JOSE HERMINIO SOBRINHO:01888585390
Assinado digitalmente por JOSE HERMINIO SOBRINHO:01888585390
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC CERTIFICA MINAS v5, OU=10534987000188, OU=Presencial, OU=Certificado PF A3, CN=JOSE HERMINIO SOBRINHO:01888585390
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2023.01.08 10:27:21-03'00"
Foxit PDF Reader Versão: 12.1.0

JOSÉ HERMINIO SOBRINHO
CRC/MA-014438/O-2
CPF: 018.885.853-90
Contador

PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA – MA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

Ref.: RDC Eletrônico 033/2022



DECLARAÇÃO DE LOCALIZAÇÃO E FUNCIONAMENTO COM FOTOS

Eu, **DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA**, RG: 0001185942995 SSP/MA e CPF: 022.056.973-82, abaixo assinado, na qualidade de representante legal da empresa **DTV TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA**, está localizada e em pleno funcionamento no endereço Rua do Bomfim, 400, Centro – Vargem Grande/MA, sendo o local e instalações adequado e compatíveis para o exercício do ramo de atividade da mesma.

Pontos de referência: Próximo a Rodoviária da cidade.

Declaro que assumo inteira responsabilidade por todas as informações dispostas nessa declaração, eximindo a prefeitura Municipal de Chapadinha de qualquer responsabilidade sobre as informações prestadas por essa empresa.

Declaro, ainda, ter ciência que a “falsidade da declaração resultará na inabilitação da empresa e caracterizará o crime de que trata o Art. 299 do código penal, sem prejuízo do enquadramento em outras figuras penais e das sanções administrativas previstas na lei 8.666/93 e alterações posteriores, bem como demais normas pertinentes à espécie”.

Vargem Grande - MA, 27 de dezembro de 2022.

**DIEGO
THARDELLE
VIEIRA
TEIXEIRA:0220569
7382**

Assinado digitalmente por DIEGO
THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA:02205697382
ND: C=BR; O=ICP-Brasil, OU=AC CERTIFICA
MINAS v5, OU=10534987000188, OU=
Presencial, OU=Certificado PF A1, CN=
DIEGO THARDELLE VIEIRA
TEIXEIRA:02205697382
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2023.01.06 10:27:55-03'00"
Foxit PDF Reader Versão: 12.1.0

DTV TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA
DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA
CPF: 022.056.973-82
Sócio – Administrador

PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA – MA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

Ref.: RDC ELETRÔNICO 033/2022



GEORREFÊNCIAMENTO

-3.544544,-43.9213689,17



[Handwritten signature]

M

PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA – MA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

Ref.: RDC ELETRÔNICO 033/2022



PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA – MA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

Ref.: RDC ELETRÔNICO 033/2022



PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA – MA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

Ref.: RDC ELETRÔNICO 033/2022



DECLARAÇÃO FORMAL

A DTV TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA, inscrita no CNPJ: 38.059.147/0001-20, sediada na Rua do Bomfim, 400, Centro – Vargem Grande/MA, por intermédio de seu representante legal Sr **DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA**, RG: 0001185942995 SSP/MA e CPF: 022.056.973-82, DECLARA, que disporá, por ocasião da futura contratação, das instalações, aparelhamento e pessoal técnico considerados essenciais para a execução contratual.

Vargem Grande - MA, 27 de dezembro de 2022.

**DIEGO
THARDELLE
VIEIRA
TEIXEIRA:022056
97382**

Assinado digitalmente por DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA:02205697382
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=AC CERTIFICA MINAS V5, OU=10534987000188, OU=Presencial, OU=Certificado PF A1, CN=DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA:02205697382
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2023.01.06 10:28:39-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 12.1.0

DTV TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA
DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA
CPF: 022.056.973-82
Sócio – Administrador

PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA – MA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

Ref.: RDC ELETRÔNICO 033/2022



DECLARAÇÃO DE IDONEIDADE

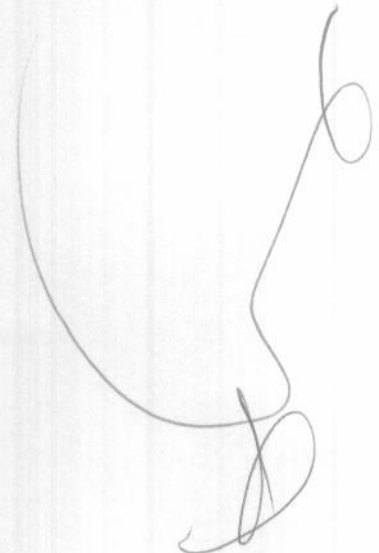
A DTV TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA, inscrita no CNPJ: 38.059.147/0001-20, sediada na Rua do Bomfim, 400, Centro – Vargem Grande/MA, por intermédio de seu representante legal Sr **DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA**, RG: 0001185942995 SSP/MA e CPF: 022.056.973-82, DECLARA, não ter recebido do Município de Chapadinha – MA ou de qualquer outra entidade publica administrativa direta ou indireta, do âmbito Federal, Estadual e Municipal, suspensão temporária de participação em licitação e/ou impedido de contratar com a administração, assim como não ter recebido declaração de idoneidade para licitar e/ou contratar com a administração Federal, Estadual e Municipal.

Vargem Grande - MA, 27 de dezembro de 2022.

**DIEGO
THARDELLE
VIEIRA
TEIXEIRA:022056
97382**

Assinado digitalmente por DIEGO
THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA:02205697382
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC CERTIFICA
MINAS v5, OU=10534987000188, OU=
Presencial, OU=Certificado PF A1, CN=DIEGO
THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA:02205697382
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2023.01.06 10:29:08-03'00"
Foxit PDF Reader Versão: 12.1.0

DTV TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA
DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA
CPF: 022.056.973-82
Sócio – Administrador



PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA – MA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

Ref.: RDC ELETRÔNICO 037/2022



DECLARAÇÃO DE CUMPRIMENTO DOS REQUISITOS DE HABILITAÇÃO

A DTV TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA, inscrita no CNPJ: 38.059.147/0001-20, sediada na Rua do Bomfim, 400, Centro – Vargem Grande/MA, por intermédio de seu representante legal Sr **DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA**, RG: 0001185942995 SSP/MA e CPF: 022.056.973-82, DECLARA, em conformidade com a Lei 10.520/02, que cumpre todos os requisitos de habilitação para este certame licitatório na Prefeitura Municipal de Chapadinha – MA – RDC Eletrônico 033/2022.

Vargem Grande - MA, 27 de dezembro de 2022.

**DIEGO
THARDELLE
VIEIRA
TEIXEIRA:022056
97382**

Assinado digitalmente por DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA:02205697382
NO: C=BR; O=ICP-Brasil, OU=AC CERTIFICA MINAS v5; OU=10534987000188, OU=Presencial, OU=Certificado PF A1, CN=DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA:02205697382
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2023.01.06 10:29:41-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 12.1.0

DTV TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA
DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA
CPF: 022.056.973-82
Sócio – Administrador

PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA – MA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

Ref.: RDC ELETRÔNICO 033/2022



DECLARAÇÃO DE DISPONIBILIDADE DE EQUIPAMENTOS

A DTV TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA, inscrita no CNPJ: 38.059.147/0001-20, sediada na Rua do Bomfim, 400, Centro – Vargem Grande/MA, por intermédio de seu representante legal Sr **DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA**, RG: 0001185942995 SSP/MA e CPF: 022.056.973-82, declara que disponibilizará de instalações com máquinas, equipamentos e acessórios para utilização na execução da obra, além de outros que se fizerem necessários.

Declaro que os equipamentos se encontram em condições de produção plena, obrigando-se imediatamente, caso vencedor, substituir qualquer equipamento que, a juízo da Prefeitura Municipal de Chapadinha - MA, não apresente rendimento satisfatório, sem que tal substituição represente qualquer ônus para a Contratante.

Vargem Grande - MA, 27 de dezembro de 2022.

**DIEGO
THARDELLE
VIEIRA
TEIXEIRA:0220569
7382**

Assinado digitalmente por DIEGO THARDELLE
VIEIRA TEIXEIRA:02205697382
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC CERTIFICA
MINAS v3, OU=10534987000198, OU=,
Presencial, OU=Certificado PF A1, CN=DIEGO
THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA:02205697382
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2023.01.06 10:31:14-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 12.1.0

DTV TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA
DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA
CPF: 022.056.973-82
Sócio – Administrador

PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA – MA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

Ref.: RDC ELETRÔNICO 033/2022



DECLARAÇÃO DE ALIQUOTA

A DTV TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA, inscrita no CNPJ: 38.059.147/0001-20, sediada na Rua do Bomfim, 400, Centro – Vargem Grande/MA, por intermédio de seu representante legal Sr **DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA**, RG: 0001185942995 SSP/MA e CPF: 022.056.973-82, vem através desta, informar as alíquotas dos impostos aos tributos inerentes da empresa;

PIS: 0,36%

IRPJ: 1,59%

ISS: 3,57%

COFINS: 1,68%

CSLL: 1,71%

Vargem Grande – MA, 27 de dezembro de 2022.

DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA:02205697382
Assinado digitalmente por DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA:02205697382
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC CERTIFICA MINAS v5, OU=10534987000188, OU=Presencial, OU=Certificado PF A1, CN=DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA:02205697382
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2023.01.06 10:31:56-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 12.1.0

DTV TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA

DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA

CPF: 022.056.973-82

Sócio – Administrador

JOSE HERMINIO SOBRINHO:01888585390
Assinado digitalmente por JOSE HERMINIO SOBRINHO:01888585390
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC CERTIFICA MINAS v5, OU=10534987000188, OU=Presencial, OU=Certificado PF A3, CN=JOSE HERMINIO SOBRINHO:01888585390
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2023.01.06 10:32:38-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 12.1.0

JOSÉ HERMINIO SOBRINHO

CRC/MA-014438/O-2

CPF: 018.885.853-90

Contador

PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA – MA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

Ref.: RDC ELETRÔNICO 033/2022



DECLARAÇÃO DE PESSOAS PRESAS/EGRESSAS

A DTV TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA, inscrita no CNPJ: 38.059.147/0001-20, sediada na Rua do Bomfim, 400, Centro – Vargem Grande/MA, por intermédio de seu representante legal Sr **DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA**, RG: 0001185942995 SSP/MA e CPF: 022.056.973-82, DECLARA caso seja vencedora do certame em epígrafe, **contratará pessoas presas ou egressos** nos termos do art. 3º da Lei Estadual nº 9.116, de 11 de janeiro de 2010, c/c o art.5º, § 1º, incisos I e II do decreto nº 9.450, de 24 de julho de 2018.

Vargem Grande - MA, 27 de dezembro de 2022.

**DIEGO
THARDELLE
VIEIRA
TEIXEIRA:02205697382**

Assinado digitalmente por DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA:02205697382
ND: C=BR;O=ICP-Brasil;OU=AC CERTIFICA MINAS v5;OU=10534987000188;OU=Presencial;OU=Certificado PF A1;CN=DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA:02205697382
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2023.01.06 10:33:23-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 12.1.0

DTV TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA
DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA
CPF: 022.056.973-82
Sócio – Administrador



GOVERNO DO ESTADO DO MARANHÃO
SECRETARIA DE ESTADO DE ADMINISTRAÇÃO PENITENCIÁRIA
SECRETARIA ADJUNTA DE ATENDIMENTO E HUMANIZAÇÃO PENITENCIÁRIA
GABINETE

DECLARAÇÃO DE PESSOAS PRESAS APTAS À EXECUÇÃO DE TRABALHO
EXTERNO OU DE EGRESSAS DO SISTEMA PRISIONAL

PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA
RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022

FG 00591
Proc. Nº 33/2022
Ass. *[assinatura]*

Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ESCOLA DE 08 (OITO) SALAS E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA.

EMPRESA: D.T.V. TEIXIERA CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 38.059.147/0001-20

A **Secretaria de Estado de Administração Penitenciária**, órgão responsável pela intermediação da mão de obra do sistema prisional do Estado do Maranhão, em atenção ao §1º, inciso I, do art. 5º do Decreto nº 9.450, de 24 de julho de 2018, declara que não dispõe de pessoas privadas de liberdade ou egressas do sistema prisional aptas à execução de Trabalho Externo, considerando que na cidade onde será executado os serviços dispõe de estabelecimento penal.

SÃO LUÍS (MA), 19 DE DEZEMBRO DE 2022

[assinatura]
KELLY CRISTINA CARVALHO

Secretaria Adjunta de Atendimento e Humanização Penitenciária- SAAHP



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

Fs 00592

Proc. Nº 33/2022

Ass.

NÚMERO DE INSCRIÇÃO 38.059.147/0001-20 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA 12/08/2020
NOME EMPRESARIAL D T V TEIXEIRA CONSTRUÇOES LTDA		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÓMICAS SECUNDÁRIAS 47.44-0-01 - Comércio varejista de ferragens e ferramentas 47.44-0-02 - Comércio varejista de madeira e artefatos 47.44-0-03 - Comércio varejista de materiais hidráulicos 47.44-0-04 - Comércio varejista de cal, areia, pedra britada, tijolos e telhas 47.44-0-06 - Comércio varejista de pedras para revestimento 77.32-2-01 - Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA 206-2 - Sociedade Empresária Limitada		
LOGRADOURO R DO BOM FIM	NÚMERO 400	COMPLEMENTO *****
CEP 65.430-000	BAIRRO/DISTRITO CENTRO	MUNICÍPIO VARGEM GRANDE
UF MA		
ENDEREÇO ELETRÔNICO DTVTEIXEIRACONSTRUÇOES@GMAIL.COM		TELEFONE (98) 9213-3031
ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****		
SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 12/08/2020	
MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL		
SITUAÇÃO ESPECIAL *****	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****	

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 1.863, de 27 de dezembro de 2018.

Emitido no dia 28/10/2022 às 16:16:28 (data e hora de Brasília).

Página: 2/2

EG00593

Proc. Nº 33 / 2022

Ass. 

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

NÚMERO DE INSCRIÇÃO 38.059.147/0001-20 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA 12/08/2020
---	---	--------------------------------

NOME EMPRESARIAL D T V TEIXEIRA CONSTRUÇOES LTDA

TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA) CONSTRUTORA SANTO ANTONIO	PORTE ME
---	-------------

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÓMICA PRINCIPAL 47.44-0-99 - Comércio varejista de materiais de construção em geral
--

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÓMICAS SECUNDÁRIAS 41.20-4-00 - Construção de edifícios 42.11-1-01 - Construção de rodovias e ferrovias 42.11-1-02 - Pintura para sinalização em pistas rodoviárias e aeroportos 42.13-8-00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas 42.22-7-02 - Obras de irrigação 42.99-5-01 - Construção de instalações esportivas e recreativas 42.99-5-99 - Outras obras de engenharia civil não especificadas anteriormente 43.11-8-02 - Preparação de canteiro e limpeza de terreno 43.13-4-00 - Obras de terraplenagem 43.21-5-00 - Instalação e manutenção elétrica 43.22-3-01 - Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás 43.29-1-04 - Montagem e instalação de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias públicas, portos e aeroportos 43.30-4-02 - Instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material 43.30-4-04 - Serviços de pintura de edifícios em geral 43.30-4-99 - Outras obras de acabamento da construção 43.91-6-00 - Obras de fundações 43.99-1-03 - Obras de alvenaria 43.99-1-05 - Perfuração e construção de poços de água 43.99-1-99 - Serviços especializados para construção não especificados anteriormente 47.42-3-00 - Comércio varejista de material elétrico
--

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA 206-2 - Sociedade Empresária Limitada
--

LOGRADOURO R DO BOM FIM	NÚMERO 400	COMPLEMENTO *****
----------------------------	---------------	----------------------

CEP 65.430-000	BAIRRO/DISTRITO CENTRO	MUNICÍPIO VARGEM GRANDE	UF MA
-------------------	---------------------------	----------------------------	----------

ENDEREÇO ELETRÔNICO DTVTEIXEIRACONSTRUÇOES@GMAIL.COM	TELEFONE (98) 9213-3031
---	----------------------------

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

SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 12/08/2020
-----------------------------	--

MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL

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

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 1.863, de 27 de dezembro de 2018.

Emitido no dia 28/10/2022 às 16:16:28 (data e hora de Brasília).

Página: 1/2

1º OFÍCIO EXTRA-JUDICIAL DE VARGEM GRANDE

Rua Nelson Serrador, s/nº - Centro - Vargem Grande - MA - CEP: 65.131-110

Ofício Municipal de Registro Civil - Vargem Grande - MA

Ilidene Martins Mesquita

Carteira de Vargem Grande

INSCRIÇÃO Nº 147
CARTÃO DE IDENTIDADE Nº 147
CPF Nº 0305118594299-5
RG Nº 022056973-82
Data de Nascimento 16/06/2018





REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

ESTADO DO MARANHÃO

SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA

DEPARTAMENTO DE REGISTRO CIVIL

MA/0500061600

ASSINATURA DO TITULAR

VALGA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL

REGISTRO GERAL: 000118594299-5

DATA DE EMISSÃO: 16/06/2018

NOME: DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA

FILIAÇÃO: ANTONIO DE PADUA SANTOS TEIXEIRA E ADELIA MARCIA VIEIRA TEIXEIRA

NATURALIDADE: VARGEM GRANDE - MA

DATA DE NASCIMENTO: 04/03/1987

DOC ORIGEM: CASAM. N.2860 FLS.207 LIV.38

CPF: 022056973-82

SAO LUIS-MA P-147

ACUMULADO DO DIRETOR: LEIN71160 73953

VIA-02

Fis 000594
Proc. Nº 33/2022

**CONTRATO SOCIAL DE CONSTITUIÇÃO DE SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA
UNIPESSOAL****D T V TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA**

Pelo presente instrumento particular de Contrato Social:

DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA, BRASILEIRO, CASADO(A), Comunhão Parcial, EMPRESARIO, natural da cidade de Vargem Grande - MA, data de nascimento 04/03/1987, portador da Carteira de Identidade (RG): nº 0001185942995, expedida por sesp/MA em 16/06/2018 e CPF: nº 022.056.973-82, residente e domiciliado na cidade de Vargem Grande - MA, na AVENIDA CASTELO BRANCO, nº 599, SAO FRANCISCO, CEP: 65430-000;

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

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

A sociedade adotará como nome empresarial: **D T V TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA**, e usará a expressão **SANTO ANTONIO MATERIAL DE CONSTRUCOES** como nome fantasia.

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

A sociedade terá sua sede no seguinte endereço: AVENIDA CASTELO BRANCO, nº 990, GARAGEA, CENTRO, Vargem Grande - MA, CEP: 65430000.

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

A sociedade terá por objeto o exercício das seguintes atividades econômica: **COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EM GERAL COMÉRCIO VAREJISTA DE MADEIRA E ARTEFATOS COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS HIDRÁULICOS COMÉRCIO VAREJISTA DE CAL, AREIA, PEDRA BRITADA, TIJOLOS E TELHAS COMÉRCIO VAREJISTA DE FERRAGENS E FERRAMENTAS CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS**

Parágrafo único. Em estabelecimento eleito como Sede (Matriz) será(ão) exercida(s) a(s) atividade(s) de **COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EM GERAL COMÉRCIO VAREJISTA DE MADEIRA E ARTEFATOS COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS HIDRÁULICOS COMÉRCIO VAREJISTA DE CAL, AREIA, PEDRA BRITADA, TIJOLOS E TELHAS COMÉRCIO VAREJISTA DE FERRAGENS E FERRAMENTAS CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS.**

E exercerá as seguintes atividades:

- CNAE Nº 4744-0/99 - Comércio varejista de materiais de construção em geral
- CNAE Nº 4120-4/00 - Construção de edifícios
- CNAE Nº 4742-3/00 - Comércio varejista de material elétrico
- CNAE Nº 4744-0/01 - Comércio varejista de ferragens e ferramentas
- CNAE Nº 4744-0/02 - Comércio varejista de madeira e artefatos
- CNAE Nº 4744-0/03 - Comércio varejista de materiais hidráulicos
- CNAE Nº 4744-0/04 - Comércio varejista de cal, areia, pedra britada, tijolos e telhas

CLÁUSULA IV - DO INÍCIO DAS ATIVIDADES E PRAZO DE DURAÇÃO (art. 53, III, F, Decreto nº 1.800/96)

A sociedade iniciará suas atividades na data do arquivamento deste ato na Junta Comercial do Estado do Maranhão e seu prazo de duração é indeterminado.

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

O capital será de R\$ 30.000,00 (trinta mil reais), dividido em 30000 quotas, no valor nominal de R\$ 1,00 (um real) cada uma, formado por 30.000,00 (trinta mil reais) em moeda corrente no País.

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

Nome do Sócio	Qtd Quotas	Valor Em R\$	%
DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA	30000	30.000,00	100,00
TOTAL:	30000	30.000,00	100,00

m

**CONTRATO SOCIAL DE CONSTITUIÇÃO DE SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA
UNIPESSOAL****D T V TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA****CLÁUSULA VI - DA ADMINISTRAÇÃO (ART. 997, VI; 1.013, 1.015; 1.064, CC)**

A administração da sociedade será exercida pelo sócio **DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA** que representará legalmente a sociedade e poderá praticar todo e qualquer ato de gestão pertinente ao objeto social.

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

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

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

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

O Administrador declara, sob as penas da lei, de que não está impedido de exercer a administração da empresa, por lei especial, ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrar sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos; ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato, ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública, ou a propriedade.

CLÁUSULA IX - DO PRÓ LABORE

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

CLÁUSULA X - DISTRIBUIÇÃO DE LUCROS

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

CLÁUSULA XI - DA RETIRADA OU FALECIMENTO DE SÓCIO

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

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

CLÁUSULA XII - DA CESSÃO DE QUOTAS

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

CLÁUSULA XIII - DA RESPONSABILIDADE

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

CLÁUSULA XIV - PORTE EMPRESARIAL

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

**CONTRATO SOCIAL DE CONSTITUIÇÃO DE SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA
UNIPESSOAL**

D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA

CLÁUSULA XV - DO FORO

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

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

Vargem Grande - MA, 11 de agosto de 2020

DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA
Sócio/Administrador



[Large handwritten signature]

[Small handwritten mark]



ASSINATURA ELETRÔNICA

Certificamos que o ato da empresa D T V TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF	Nome
02205697382	DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA



CERTIFICO O REGISTRO EM 12/08/2020 10:47 SOB N° 21201078861.
PROTOCOLO: 200649876 DE 12/08/2020 10:47.
CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 12003571327. NIRE: 21201078861.
D T V TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA

JUCEMA

LÍLIAN THERESA RODRIGUES MENDONÇA
SECRETÁRIA-GERAL
SÃO LUÍS, 12/08/2020
empresafacil.ma.gov.br

**PRIMEIRA ALTERAÇÃO CONTRATUAL DA SOCIEDADE
EMPRESÁRIA LIMITADA UNIPESSOAL
D T V TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA**

FB 00599

Proc. Nº 33 / 2022

Ass. 

Pelo presente instrumento particular de Contrato Social:

DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA, brasileiro, casado em comunhão parcial de bens, empresário, natural da cidade de Vargem Grande – MA, data de nascimento 04/03/1987, portador da Carteira de Identidade (RG): nº 0001185942995, expedida por SESP/MA em 16/06/2018 e inscrito no CPF nº 022.056.973-82, residente e domiciliado na cidade de Vargem Grande - MA, na Rua São Sebastião, nº 599, Sao Francisco, CEP: 65430-000. Único sócio da sociedade limitada unipessoal situada na Av. Castelo Branco, nº 990, Garagea, Centro – Vargem Grande – MA, CEP 65430-000, com seu ato constitutivo registrado na Junta Comercial do Estado do Maranhão sob NIRE nº 21201078861 em 12/08/2020 e devidamente inscrita no CNPJ nº 38.059.147/0001-20.

Resolve alterar seu ato constitutivo, nos termos da Lei nº 10.406/2002, mediante as condições e cláusulas seguintes:

CLÁUSULA PRIMEIRA: A sede da sociedade passa a exercer suas atividades no seguinte endereço: RUA DO BOM FIM, Nº 400, CENTRO – Vargem Grande – MA, CEP 65430-000.

CLÁUSULA SEGUNDA: O capital social da sociedade que era de R\$ 30.000,00 (trinta mil reais) passa a ser no valor de R\$ 350.000,00 (trezentos e cinquenta mil reais), sendo um aumento de R\$320.000,00 (trezentos e vinte mil reais) totalmente subscrito e integralizado neste ato, em moeda corrente do país.

CLAUSULA TERCEIRA: A sede da sociedade tem como objeto o exercício das seguintes atividades: COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EM GERAL; CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS; CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS; PINTURA PARA SINALIZAÇÃO EM PISTAS RODOVIÁRIAS E AEROPORTOS; OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS; OBRAS DE IRRIGAÇÃO; CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS; OUTRAS OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE (OBRAS DE ENGENHARIA, CONSTRUÇÃO DE PONTES); PREPARAÇÃO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO; OBRAS DE TERRAPLENAGEM; INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA; INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E DE GÁS; MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE SISTEMAS E EQUIPAMENTOS DE ILUMINAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM VIAS PÚBLICAS, PORTOS E AEROPORTOS; INSTALAÇÃO DE PORTAS, JANELAS, TETOS, DIVISÓRIAS E ARMÁRIOS EMBUTIDOS DE QUALQUER MATERIAL; SERVIÇOS DE PINTURA DE EDIFÍCIOS EM GERAL; OUTRAS OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUÇÃO (REFORMAS); OBRAS DE FUNDAÇÕES; OBRAS DE ALVENARIA; PERFURAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE POÇOS DE ÁGUA; SERVIÇOS ESPECIALIZADOS PARA CONSTRUÇÃO NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE (CONSTRUÇÃO DE TELHADOS, COBERTURAS, CHAMINÉS, LAREIRAS, CHURRASQUEIRAS, FORROS); COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELÉTRICO; COMÉRCIO VAREJISTA DE FERRAGENS E FERRAMENTAS; COMÉRCIO VAREJISTA DE MADEIRA E ARTEFATOS; COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS HIDRÁULICOS; COMÉRCIO VAREJISTA DE CAL, AREIA, PEDRA BRITADA, TIJOLOS E TELHAS; COMÉRCIO VAREJISTA DE PEDRAS PARA REVESTIMENTO; ALUGUEL DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES.

A VISTA DAS MODIFICAÇÕES ORA AJUSTADAS, CONSOLIDA-SE O CONTRATO SOCIAL COM A SEGUINTE REDAÇÃO:

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

A sociedade tem como nome empresarial: **D T V TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA**, e usará a expressão **SANTO ANTONIO MATERIAL DE CONSTRUCOES** como nome fantasia.

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

A sociedade tem sua sede no seguinte endereço: RUA DO BOM FIM, nº 400, CENTRO, Vargem Grande - MA, CEP: 65430000.

**PRIMEIRA ALTERAÇÃO CONTRATUAL DA SOCIEDADE
EMPRESÁRIA LIMITADA UNIPESSOAL**

D T V TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA

Fls 000600

Proc. Nº 33 / 2022

Ass. 

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

A sociedade terá por objeto o exercício das seguintes atividades econômica: COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EM GERAL; CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS; CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS; PINTURA PARA SINALIZAÇÃO EM PISTAS RODOVIÁRIAS E AEROPORTOS; OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS; OBRAS DE IRRIGAÇÃO; CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS; OUTRAS OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE (OBRAS DE ENGENHARIA, CONSTRUÇÃO DE PONTES); PREPARAÇÃO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO; OBRAS DE TERRAPLENAGEM; INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA; INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E DE GÁS; MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE SISTEMAS E EQUIPAMENTOS DE ILUMINAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM VIAS PÚBLICAS, PORTOS E AEROPORTOS; INSTALAÇÃO DE PORTAS, JANELAS, TETOS, DIVISÓRIAS E ARMÁRIOS EMBUTIDOS DE QUALQUER MATERIAL; SERVIÇOS DE PINTURA DE EDIFÍCIOS EM GERAL; OUTRAS OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUÇÃO (REFORMAS); OBRAS DE FUNDAÇÕES; OBRAS DE ALVENARIA; PERFURAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE POÇOS DE ÁGUA; SERVIÇOS ESPECIALIZADOS PARA CONSTRUÇÃO NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE (CONSTRUÇÃO DE TELHADOS, COBERTURAS, CHAMINÉS, LAREIRAS, CHURRASQUEIRAS, FORROS); COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELÉTRICO; COMÉRCIO VAREJISTA DE FERRAGENS E FERRAMENTAS; COMÉRCIO VAREJISTA DE MADEIRA E ARTEFATOS; COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS HIDRÁULICOS; COMÉRCIO VAREJISTA DE CAL, AREIA, PEDRA BRITADA, TIJOLOS E TELHAS; COMÉRCIO VAREJISTA DE PEDRAS PARA REVESTIMENTO; ALUGUEL DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES.

E exercerá as seguintes atividades:

- 4120-4/00 Construção de edifícios
- 4211-1/01 Construção de rodovias e ferrovias
- 4211-1/02 Pintura para sinalização em pistas rodoviárias e aeroportos
- 4213-8/00 Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas
- 4222-7/02 Obras de irrigação
- 4299-5/01 Construção de instalações esportivas e recreativas
- 4299-5/99 Outras obras de engenharia civil não especificadas anteriormente (obras de engenharia, construção de pontes)
- 4311-8/02 Preparação de canteiro e limpeza de terreno
- 4313-4/00 Obras de terraplenagem
- 4321-5/00 Instalação e manutenção elétrica
- 4322-3/01 Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás
- 4329-1/04 Montagem e instalação de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias públicas, portos e aeroportos
- 4330-4/02 Instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material
- 4330-4/04 Serviços de pintura de edifícios em geral
- 4330-4/99 Outras obras de acabamento da construção (reformas)
- 4391-6/00 Obras de fundações
- 4399-1/03 Obras de alvenaria
- 4399-1/05 Perfuração e construção de poços de água
- 4399-1/99 Serviços especializados para construção não especificados anteriormente (construção de telhados, coberturas, chaminés, lareiras, churrasqueiras, forros)
- 4742-3/00 Comércio varejista de material elétrico
- 4744-0/01 Comércio varejista de ferragens e ferramentas
- 4744-0/02 Comércio varejista de madeira e artefatos
- 4744-0/03 Comércio varejista de materiais hidráulicos
- 4744-0/04 Comércio varejista de cal, areia, pedra britada, tijolos e telhas
- 4744-0/06 Comércio varejista de pedras para revestimento
- 7732-2/01 Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes

**PRIMEIRA ALTERAÇÃO CONTRATUAL DA SOCIEDADE
EMPRESÁRIA LIMITADA UNIPESSOAL
D T V TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA**

Fis. 00601

Proc. Nº 33 / 2022

Decreto nº

ASS

CLÁUSULA IV - DO INÍCIO DAS ATIVIDADES E PRAZO DE DURAÇÃO (art. 53, III, F, Decreto nº 1.800/96)

A sociedade iniciou suas atividades em **12/08/2020** e seu prazo de duração é indeterminado.

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

O capital é de R\$ 350.000,00 (trezentos e cinquenta mil reais), dividido em 350.000 (trezentos e cinquenta mil) quotas, no valor nominal de R\$ 1,00 (um real) cada uma, formado por 350.000,00 (trezentos e cinquenta mil reais) em moeda corrente no País.

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

Nome do Sócio	Qtd Quotas	Valor Em R\$	%
DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA	350.000	350.000,00	100,00
TOTAL:	350.000	350.000,00	100,00

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

A administração da sociedade será exercida pelo sócio **DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA** que representará legalmente a sociedade e poderá praticar todo e qualquer ato de gestão pertinente ao objeto social.

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

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

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

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

O Administrador declara, sob as penas da lei, de que não está impedido de exercer a administração da empresa, por lei especial, ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrar sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos; ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato, ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública, ou a propriedade.

CLÁUSULA IX - DO PRÓ LABORE

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

CLÁUSULA X - DISTRIBUIÇÃO DE LUCROS

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

CLÁUSULA XI - DA RETIRADA OU FALECIMENTO DE SÓCIO

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

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

**PRIMEIRA ALTERAÇÃO CONTRATUAL DA SOCIEDADE
EMPRESÁRIA LIMITADA UNIPESSOAL
D T V TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA**

Fis 00602
Proc. Nº 33 / 2022

Ass. 

CLÁUSULA XII - DA CESSÃO DE QUOTAS

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

CLÁUSULA XIII - DA RESPONSABILIDADE

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

CLÁUSULA XIV - PORTE EMPRESARIAL

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



CLÁUSULA XV - DO FORO

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

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

Vargem Grande - MA, 06 de outubro de 2021.

DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA
Sócio/Administrador

M



ASSINATURA ELETRÔNICA

Certificamos que o ato da empresa D T V TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF/CNPJ	Nome
02205697382	DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA

JUCEMA

CERTIFICO O REGISTRO EM 13/10/2021 11:27 SOB N° 20211261912.
PROTOCOLO: 211261912 DE 13/10/2021.
CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 12107544901. CNPJ DA SEDE: 38059147000120.
NIRE: 21201078861. COM EFEITOS DO REGISTRO EM: 06/10/2021.
D T V TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA

LÍLIAN THERESA RODRIGUES MENDONÇA
SECRETÁRIA-GERAL
www.empresafacil.ma.gov.br



MINISTÉRIO DA FAZENDA
Secretaria da Receita Federal do Brasil
Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional



**CERTIDÃO POSITIVA COM EFEITOS DE NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS
FEDERAIS E À DÍVIDA ATIVA DA UNIÃO**

Nome: D T V TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA
CNPJ: 38.059.147/0001-20

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que:

1. constam débitos administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) com exigibilidade suspensa nos termos do art. 151 da Lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 - Código Tributário Nacional (CTN), ou objeto de decisão judicial que determina sua desconsideração para fins de certificação da regularidade fiscal, ou ainda não vencidos; e
2. constam nos sistemas da Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN) débitos inscritos em Dívida Ativa da União (DAU) com exigibilidade suspensa nos termos do art. 151 do CTN, ou garantidos mediante bens ou direitos, ou com embargos da Fazenda Pública em processos de execução fiscal, ou objeto de decisão judicial que determina sua desconsideração para fins de certificação da regularidade fiscal.

Conforme disposto nos arts. 205 e 206 do CTN, este documento tem os mesmos efeitos da certidão negativa.

Esta certidão é válida para o estabelecimento matriz e suas filiais e, no caso de ente federativo, para todos os órgãos e fundos públicos da administração direta a ele vinculados. Refere-se à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN e abrange inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas 'a' a 'd' do parágrafo único do art. 11 da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <<http://rfb.gov.br>> ou <<http://www.pgfn.gov.br>>.

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.
Emitida às 02:00:13 do dia 10/08/2022 <hora e data de Brasília>.
Válida até 06/02/2023.

Código de controle da certidão: **518F.40A3.E182.C30E**
Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

m

[Voltar](#)[Imprimir](#)

Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

Inscrição: 38.059.147/0001-20
Razão Social: D T V TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA
Endereço: AV CASTELO BRANCO 990 GARAGEA / CENTRO / VARGEM GRANDE / MA / 65430-000

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço - FGTS.

O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

Validade: 27/12/2022 a 25/01/2023

Certificação Número: 2022122704395295991549

Informação obtida em 06/01/2023 11:35:01

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



PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS



Nome: DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA

CPF: 022.056.973-82

Certidão n°: 36842996/2022

Expedição: 28/10/2022, às 16:22:47

Validade: 26/04/2023 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA, inscrito(a) no CPF sob o n° 022.056.973-82, **NÃO CONSTA** como inadimplente no Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.

Certidão emitida com base nos arts. 642-A e 883-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentados pelas Leis ns.º 12.440/2011 e 13.467/2017, e no Ato 01/2022 da CGJT, de 21 de janeiro de 2022. Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho.

No caso de pessoa jurídica, a Certidão atesta a empresa em relação a todos os seus estabelecimentos, agências ou filiais.

A aceitação desta certidão condiciona-se à verificação de sua autenticidade no portal do Tribunal Superior do Trabalho na Internet (<http://www.tst.jus.br>).

Certidão emitida gratuitamente.

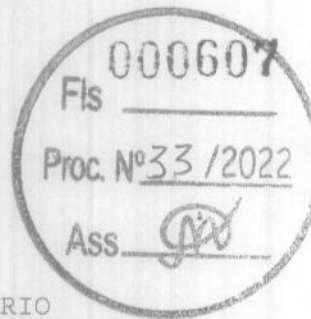
INFORMAÇÃO IMPORTANTE

Do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas constam os dados necessários à identificação das pessoas naturais e jurídicas inadimplentes perante a Justiça do Trabalho quanto às obrigações estabelecidas em sentença condenatória transitada em julgado ou em acordos judiciais trabalhistas, inclusive no concernente aos recolhimentos previdenciários, a honorários, a custas, a emolumentos ou a recolhimentos determinados em lei; ou decorrentes de execução de acordos firmados perante o Ministério Público do Trabalho, Comissão de Conciliação Prévia ou demais títulos que, por disposição legal, contiver força executiva.

m



PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO



Página 1 de 1

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: D T V TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA (MATRIZ E FILIAIS)
CNPJ: 38.059.147/0001-20
Certidão n°: 36841833/2022
Expedição: 28/10/2022, às 16:14:06
Validade: 26/04/2023 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que D T V TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA (MATRIZ E FILIAIS), inscrito(a) no CNPJ sob o n° 38.059.147/0001-20, NÃO CONSTA como inadimplente no Banco Nacional de Devedores Trabalhistas. Certidão emitida com base nos arts. 642-A e 883-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentados pelas Leis ns.º 12.440/2011 e 13.467/2017, e no Ato 01/2022 da CGJT, de 21 de janeiro de 2022. Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho.

No caso de pessoa jurídica, a Certidão atesta a empresa em relação a todos os seus estabelecimentos, agências ou filiais.

A aceitação desta certidão condiciona-se à verificação de sua autenticidade no portal do Tribunal Superior do Trabalho na Internet (<http://www.tst.jus.br>).

Certidão emitida gratuitamente.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE

Do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas constam os dados necessários à identificação das pessoas naturais e jurídicas inadimplentes perante a Justiça do Trabalho quanto às obrigações estabelecidas em sentença condenatória transitada em julgado ou em acordos judiciais trabalhistas, inclusive no concernente aos recolhimentos previdenciários, a honorários, a custas, a emolumentos ou a recolhimentos determinados em lei; ou decorrentes de execução de acordos firmados perante o Ministério Público do Trabalho, Comissão de Conciliação Prévia ou demais títulos que, por disposição legal, contiver força executiva.



MINISTÉRIO DO TRABALHO E PREVIDÊNCIA
SECRETARIA DE TRABALHO
Coordenação-Geral de Recursos



CERTIDÃO DE DÉBITOS TRABALHISTAS
NEGATIVA

EMPREGADOR: D T V TEIXEIRA CONSTRUÇOES LTDA

INSCRIÇÃO: 38.059.147/0001-20

DATA E HORA DA EMISSÃO: 26/12/2022, às 09:36:56, conforme horário oficial de Brasília

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

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



Dados para conferência da autenticidade desta certidão:

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

Código: B4FT2AP8RQ

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



**GOVERNO DO ESTADO DO MARANHÃO
SECRETARIA DE ESTADO DA FAZENDA**



CERTIDÃO POSITIVA DE DÉBITOS COM EFEITO DE NEGATIVA

Nº Certidão: 206127/22

Data da

24/10/2022 15:55:59

Inscrição Estadual: 126567697

CPF/CNPJ: 38059147000120

Razão Social: D T V TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA

Endereço: RUA DO BOM FIM, 400 CEP: 65430000 - CENTRO

Telefone: (98)92133031

Município: VARGEM GRANDE

UF: MA

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

DESCRIÇÃO DOS DÉBITOS			
TIPO	DOCUMENTO	DATA EMISSÃO	SITUAÇÃO
AUTO DE INFRACAO	912163000741	14/06/2021	PARCELADO

Validade da Certidão: 120 (cento e vinte) dias: 21/02/2023.

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

CERTIDÃO EMITIDA GRATUITAMENTE.

Data Impressão: 28/10/2022 14:33:52

m



**GOVERNO DO ESTADO DO MARANHÃO
SECRETARIA DE ESTADO DA FAZENDA**



CERTIDÃO POSITIVA DE DÍVIDA ATIVA COM EFEITO DE NEGATIVA

Nº Certidão: 073193/22 **Data da** 21/10/2022 14:07:19
Inscrição Estadual: 126567697 **CPF/CNPJ:** 38059147000120
Razão Social: D T V TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA
Endereço: RUA DO BOM FIM, 400 CEP: 65430000 - CENTRO
Telefone: (98)92133031 **Município:** VARGEM GRANDE **UF:** MA

Certificamos que, após a realização das consultas procedidas no sistema desta Secretaria e na forma do disposto do artigo 156 da lei nº 2.231 de 29/12/1962, substanciado pelos, 240 a 242, da lei nº 7.799, de 19/12/2002, bem como prescreve no artigo 206 da lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 (Código Tributário Nacional), constam em nome do sujeito passivo acima identificado débitos inscritos na Dívida Ativa com exigibilidade suspensa, conforme indicado acima.

DESCRIÇÃO DOS DÉBITOS

TIPO	DOCUMENTO	DATA EMISSÃO	SITUAÇÃO
AUTO DE INFRACAO	912163000741	14/06/2021	PARCELADO

Validade da Certidão: 120 (cento e vinte) dias: 18/02/2023.

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

CERTIDÃO EMITIDA GRATUITAMENTE.

Data Impressão: 28/10/2022 14:34:25

3



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE
SECRETARIA MUNICIPAL DE FINANÇAS, PLANEJAMENTO E ORÇAMENTO
CNPJ: 05.648.738/0001-83

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS MUNICIPAIS
Nº 000231/2022

DADOS DO SUJEITO PASSIVO	
NOME/RAZÃO SOCIAL	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA
INSC. MUNICIPAL	211270438059147000120
CNPJ	38.059.147/0001-20
ATIVIDADE	COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EM GERAL.
ENDEREÇO	RUA DO BOM FIM, 400, , CENTRO, VARGEM GRANDE - MA

Ressalvando o Direito de a Fazenda Municipal cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade da pessoa jurídica acima identificada que vierem a ser apuradas posteriormente, de acordo com o processo administrativo nº **Nº000687/2022** é certificado que não constam pendências em seu nome relativas à pessoa inscrita sob o CNPJ **CNPJ 38.059.147/0001-20**, inerentes aos tributos municipais:

• **Certidão - CERTIDÃO**

Esta certidão refere-se exclusivamente a situação da inscrição acima mencionada no que diz respeito aos tributos municipais.

Emitida às 09:48:01 hs do dia 31 de Outubro de 2022

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

Este documento é válido até 29 de Janeiro de 2023 (90 dias, a contar da data de emissão.)

CENTRAL DE ATENDIMENTO AO CONTRIBUINTE
VARGEM GRANDE - MA

Para verificar a autenticidade deste Documento, aproxime um leitor de QR Code na imagem ao lado ou acesse o site www.tributosmunicipalsma.com.br, escolha seu município, clique no link Verificar Autenticidade e digite o código verificador: **WEVK06221031**.



m



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE
CNPJ Nº 05.648.738/0001-83
RUA DR NINA RODRIGUES, Nº 20, CENTRO



CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS DA DÍVIDA ATIVA DO MUNICÍPIO

Nº 000146/2022

DADOS DO SUJEITO PASSIVO	
NOME/RAZÃO SOCIAL	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA
ENDEREÇO	RUA DO BOM FIM, Nº 400, , CENTRO - VARGEM GRANDE, 65430-000
INSC. MUNICIPAL	211270438059147000120
CPF/CNPJ	38.059.147/0001-20
ATIVIDADE	COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EM GERAL.

Ressalvado o direito da Fazenda Pública Municipal de cobrar e inscrever quaisquer dívidas do sujeito passivo acima identificado, que vieram a ser apuradas. É certificado que nesta data não constam pendências em seu nome, relativas aos Tributos Municipais de acordo com o Processo Administrativo nº **000687**

Esta certidão refere-se exclusivamente à situação da inscrição acima mencionada no que diz respeito aos tributos municipais.

Emitida às 09:48:50 hs do dia 31 de Outubro de 2022

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

Este documento é válido até 29 de Janeiro de 2023 (90 dias, a contar da data de emissão.)

CENTRAL DE ATENDIMENTO AO CONTRIBUINTE

VARGEM GRANDE - MA

Para verificar a autenticidade deste Documento, aproxime um leitor de QR Code na imagem ao lado ou acesse o site www.tributosmunicipalsma.com.br, escolha seu município, clique no link Verificar Autenticidade e digite o código verificador: **F1U7MX221031**.





FB 000613
 Proc. Nº 33 / 2022
 Ass. *[Signature]*



PAF nº 000228/2022

PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE
 SECRETARIA MUNICIPAL DE FINANÇAS, PLANEJAMENTO E ORÇAMENTO

2022

ALVARÁ DE LOCALIZAÇÃO E FUNCIONAMENTO

VALIDADE: 31/12/2022

INSCRIÇÃO MUNICIPAL

211270438059147000120

CPF/CNPJ

38.059.147/0001-20

NOME/RAZÃO SOCIAL

D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA

NOME DE FANTASIA

SANTO ANTONIO MATERIAL DE CONSTRUÇÕES

REGISTRO NA JUCEMA:

NATUREZA JURÍDICA: 206-2 - Sociedade Empresária Limitada

DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS

COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EM GERAL

DATA DE INÍCIO

12/08/2020

LOCALIZAÇÃO

RUA DO BOM FIM 400, CENTRO, 65430-000 VARGEM GRANDE - MA

CNPJ: 05.648.738/0001-83

Prefeitura Municipal de Vargem Grande

Rua Dr. Niña Rodrigues, N° 20 Centro
 Superintendente do Departamento de Receitas Imobiliário e Mobiliárias

CEP: 65.430.000

VARGEM GRANDE - MA

VARGEM GRANDE - MA, 18 de Março de 2022

Walterlin Silva Pires

[Signature]
 Chefe de Seção de Patrimônio Imobiliário e Mobiliário

Este Alvará é válido somente para as atividades acima discriminadas.

NOTA: ESTE ALVARÁ DEVE SER AFIXADO EM LOCAL VISÍVEL E ACESSÍVEL À FISCALIZAÇÃO

CÓDIGO DE AUTENTICIDADE:
 5YAEKE220318

INSC. ESTADUAL: 12.656.769-7 ÚLTIMA ALTERAÇÃO: 17/05/2022
RAZÃO SOCIAL: D T V TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA

SITUAÇÃO FISCAL: REGULAR SERASA: Não
MOTIVOS FISCAIS:

SITUAÇÃO CADASTRAL: ATIVO
MOTIVO CADASTRAL: --

Fis 000614
Proc. Nº 33/2022
Ass. *[Assinatura]*

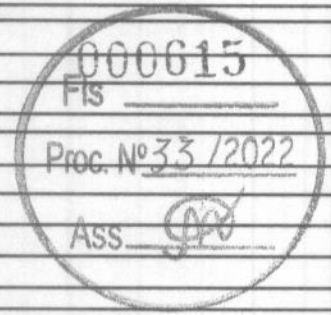
DADOS GERAIS
CPF/CNPJ: 38.059.147/0001-20 INSC. CENTRALIZADORA: --
RAZÃO SOCIAL: D T V TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA TIPO PESSOA: JURÍDICA
NIRE: 21201078861 CAPITAL SOCIAL: 350.000,00
INÍCIO DE ATIVIDADES: 12/08/2020 UFRE: 49 - Ufre/Bacabal
AGÊNCIA REGIONAL: 34 - AGÊNCIA DE ITAPECURU MIRIM CAT. DO ESTABELECIMENTO: MATRIZ OU UNICO
TIPO DE SOCIEDADE: SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA DATA OBRIG. EFD: --
REGIME DE PAG.: SIMPLES NACIONAL ÁREA UTILIZADA: --
DATA OBRIG. NFE: --
CORREIO ELETRÔNICO: --

ENDEREÇO DE ESTABELECIMENTO
CEP 65430-000 ENDEREÇO RUA DO BOM FIM NÚMERO: 400
COMPLEMENTO: -- PONTO DE REFERENC.: PROXIMO A RODOVIARIA BAIRRO: CENTRO
CIDADE: VARGEM GRANDE ESTADO: MA
TELEFONE: (98)9213-3031 FAX: --
CEP CAIXA POSTAL: --

ENDEREÇO FISCAL
CEP -- ENDEREÇO RUA DO BOM FIM NÚMERO: 400
COMPLEMENTO: GARAGEA PONTO DE REFERENC.: -- BAIRRO: CENTRO
CIDADE: VARGEM GRANDE ESTADO: MA
TELEFONE: (98)9213-3031 FAX: --
CEP CAIXA POSTAL: 00000-000

CNAE - ATIVIDADES ECONÔMICAS		
ORDEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO
1	4744099	COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EM GERAL
2	7732201	ALUGUEL DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES
3	4211102	PINTURA PARA SINALIZAÇÃO EM PISTAS RODOVIÁRIAS E AEROPORTOS
4	4213800	OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS
5	4222702	OBRAS DE IRRIGAÇÃO
6	4299501	CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS
7	4299599	OUTRAS OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE
8	4311802	PREPARAÇÃO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO
9	4313400	OBRAS DE TERRAPLENAGEM
10	4321500	INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA
11	4322301	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E DE GÁS
12	4329104	MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE SISTEMAS E EQUIPAMENTOS DE ILUMINAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM VIAS PÚBLICAS,
13	4330402	INSTALAÇÃO DE PORTAS, JANELAS, TETOS, DIVISÓRIAS E ARMÁRIOS EMBUTIDOS DE QUALQUER MATERIAL
14	4330404	SERVIÇOS DE PINTURA DE EDIFÍCIOS EM GERAL
15	4330499	OUTRAS OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUÇÃO
16	4391600	OBRAS DE FUNDAÇÕES
17	4399103	OBRAS DE ALVENARIA
18	4399105	PERFURAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE POÇOS DE ÁGUA
19	4399199	SERVIÇOS ESPECIALIZADOS PARA CONSTRUÇÃO NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE
20	4742300	COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELÉTRICO
21	4744001	COMÉRCIO VAREJISTA DE FERRAGENS E FERRAMENTAS
22	4744002	COMÉRCIO VAREJISTA DE MADEIRA E ARTEFATOS
23	4744003	COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS HIDRÁULICOS
24	4744004	COMÉRCIO VAREJISTA DE CAL, AREIA, PEDRA BRITADA, TIJOLOS E TELHAS
25	4744006	COMÉRCIO VAREJISTA DE PEDRAS PARA REVESTIMENTO
26	4120400	CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS

CNAE - ATIVIDADES ECONÔMICAS		
ORDEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO
27	4211101	CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS

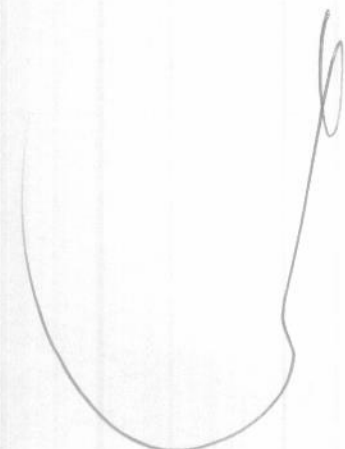



REPRESENTANTES LEGAIS		
CNN/CPF	NOME/RAZÃO SOCIAL	TIPO DE RELAÇÃO
2205697382	DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA	101 - SÓCIO
2205697382	DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA	205 - ADMINISTRADOR
28407444000165	JHS CONTABILIDADE E ASSOCIADOS LTDA	3 - CONTADOR

AÇÕES JUDICIAIS				
TIPO	DATA INCLUSÃO	DATA REVOGAÇÃO	DOC. CONCESSÃO	EFEITO
Não existem Ações Judiciais para essa Inscrição estadual.				

OBRIGATORIEDADE / CREDENCIAMENTO			
TIPO	DATA INÍCIO	DATA FIM	SITUAÇÃO
ICMS	12/08/2020	--	Ativo

INCENTIVOS / REGIMES ESPECIAIS			
TIPO	DATA INÍCIO	DATA FIM	SITUAÇÃO
Não existem Incentivos/Regimes Especiais para essa Inscrição			

M



PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE
SECRETARIA MUNICIPAL DE FINANÇAS, PLANEJAMENTO E ORÇAMENTO
RUA DR NINA RODRIGUES, Nº 20, CENTRO
05.648.738/0001-83

Extrato do Contribuinte

Dados

Razão Social: D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA
Nome Fantasia: CONSTRUTORA SANTO ANTONIO
Pessoa: Jurídica
CNPJ: 38.059.147/0001-20
Inscrição Municipal: 211270438059147000120
Inscrição Municipal Anterior:
Natureza Jurídica: 206-2 - Sociedade Empresária Limitada
Vinculação: PRIVADA
Tipo de Estabelecimento: MATRIZ
Porte da Empresa: Microempresa - ME
CNAE: Comércio varejista de materiais de construção em geral
Isento de ISSQN: NÃO
Optante do Simples Nacional: SIM
Telefone:
Endereço: RUA DO BOM FIM, 400, CENTRO, VARGEM GRANDE - MA 65430-000



Atividades

Atividade	Principal	Data Início	Data Fim
COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EM GERAL.	Não	12/08/2020	
COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EM GERAL.	Não	12/08/2020	
COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EM GERAL.	Sim	12/08/2020	
COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EM GERAL.	Não	12/08/2020	

Imóvel(is)

Documento(s) de Arrecadação Municipal

ALV. DE LF

Nº Documento	Data Cadastro	Valor	Competência	Vencimento	Pagamento	Status
07566698822051	18/05/2022	R\$ 0,00	5/2022	18/05/2022		NÃO CREDITADO
07566543422051	18/03/2022	R\$ 223,51	3/2022	30/03/2022	2022-03-21	CREDITADO
07565532421051	17/03/2021	R\$ 620,40	3/2021	31/03/2021	2021-03-18	CREDITADO

m



MINISTÉRIO DO TRABALHO E PREVIDÊNCIA
SECRETARIA DE TRABALHO
Coordenação-Geral de Recursos

CERTIDÃO DE DÉBITOS TRABALHISTAS
NEGATIVA



EMPREGADOR: DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA

INSCRIÇÃO: 022.056.973-82

DATA E HORA DA EMISSÃO: 06/01/2023, às 12:10:14, conforme horário oficial de Brasília

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

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



Dados para conferência da autenticidade desta certidão:

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

Código: MEMLNCEE9D

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

BALANÇO PATRIMONIAL**D T V TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA**

RUA DO BOM FIM, 400 - CENTRO - CEP : 65430-000

VARGEM GRANDE / MA

CNPJ : 38.059.147/0001-20

Local de Registro : Jucema

Período de Movimento : JANEIRO/2021 a DEZEMBRO/2021

Inscrição Estadual : 126567697

Data Registro : 12/08/2020

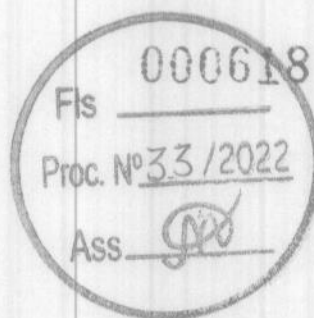
Número Registro: 21201078861

ATIVO

CIRCULANTE	256.248,82 D
DISPONIVEL	243.375,90 D
CAIXA	243.375,90 D
CAIXA MATRIZ	243.375,90 D
ESTOQUES	12.872,92 D
ESTOQUES DE MERCADORIAS	12.872,92 D
COMPRAS DE MERCADORIAS	12.872,92 D
ATIVO NAO CIRCULANTE	120.000,00 D
IMOBILIZADO	120.000,00 D
IMOBILIZADO EM USO	120.000,00 D
EQUIPAMENTOS DE INFORMATICA	20.000,00 D
INSTALAÇÕES	70.000,00 D
MOVEIS E UTENSILOS	30.000,00 D
TOTAL DO ATIVO =====>	376.248,82 D

PASSIVO

CIRCULANTE	10.553,46 C
OBRIGAÇÕES TRIBUTARIAS	10.553,46 C
IMPOSTOS A RECOLHER	10.553,46 C
SIMPLES A RECOLHER	10.553,46 C
PATRIMONIO LIQUIDO	365.695,36 C
CAPITAL SOCIAL	350.000,00 C
CAPITAL SOCIAL SUBSCRITO	350.000,00 C
CAPITAL SOCIAL	350.000,00 C
LUCRO OU PREJUIZO NO EXERCICIO	15.695,36 C
LUCRO NO EXERCICIO	15.695,36 C
LUCRO NO PERIODO	15.695,36 C
TOTAL DO PASSIVO =====>	376.248,82 C



Reconhecemos a exatidão do presente BALANÇO PATRIMONIAL, totalizando tanto no Ativo como na soma do Passivo com o Patrimônio Líquido, a importância de :

R\$ 376.248,82 (Trezentos e Setenta e Seis Mil e Duzentos e Quarenta e Oito Reais e Oitenta e Dois Centavos)

VARGEM GRANDE/MA, 31 de DEZEMBRO de 2021

JOSE HERMINIO SOBRINHO

CONTADOR

C.P.F. :018.885.853-90 RG : 023655182003-0

C.R.C. :MA-014438/O-2

DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA

SOCIO ADMINISTRADOR

C.P.F. :022.056.973-82

R.G. :0001185942995

m

[Signature]

DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO DO EXERCÍCIO EM 31/12/2021**D T V TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA**

RUA DO BOM FIM, 400 - CENTRO CEP : 65430-000

VARGEM GRANDE / MA

CNPJ / CEI : 38.059.147/0001-20

Inscrição Estadual: 126567697

Local de Registro: Jucema

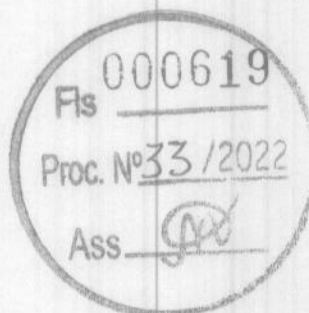
Data do Registro: 12/08/2020

Nº do Registro: 21201078861

Período Movimento: JANEIRO/2021 a DEZEMBRO/2021

Receita Bruta de vendas e/ou serviços

RECEITAS DE VENDAS		
VENDAS DE MERCADORIAS	179.867,00	179.867,00
RECEITAS DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS		
SERVIÇOS PRESTADOS	2.100,00	2.100,00
(=) Receita Líquida de Vendas e/ou Serviços		181.967,00
(-) Custos de bens e/ou serviços vendido		
CUSTOS DE VENDAS E SERVIÇOS		
CUSTO DAS MERCADORIAS VENDIDAS (CMV)	156.341,58	156.341,58
(=) Lucro Bruto		25.625,42
(-) Despesas Operacionais		
DESPESAS ADMINISTRATIVAS		
HONORARIOS CONTABEIS	2.400,00	2.400,00
DESPESAS TRIBUTARIAS		
SIMPLES NACIONAL	7.530,06	7.530,06
(=) Lucro Operacional antes do Resultado Financeiro		15.695,36
(=) LUCRO LÍQUIDO DO EXERCÍCIO		15.695,36



VARGEM GRANDE / MA, 31 de Dezembro de 2021

JOSE HERMINIO SOBRINHO

CONTADOR

C.P.F. : 018.885.853-90 RG : 023655182003-0

C.R.C. : MA-014438/O-2

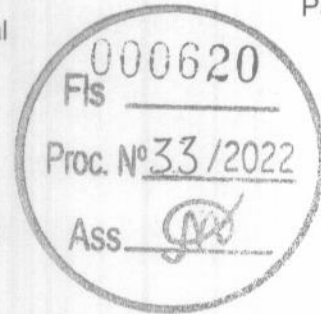
DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA

SOCIO ADMINISTRADOR

C.P.F. : 022.056.973-82

R.G. : 0001185942995

m



ASSINATURA ELETRÔNICA

Certificamos que o ato da empresa D T V TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF/CNPJ	Nome
01888585390	JOSE HERMINIO SOBRINHO
02205697382	DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA

JUCEMA

CERTIFICO O REGISTRO EM 18/03/2022 09:30 SOB Nº 20220333130.
PROTOCOLO: 220333130 DE 18/03/2022.
CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 12203415643. CNPJ DA SEDE: 38059147000120.
NIRE: 21201078861. COM EFEITOS DO REGISTRO EM: 18/03/2022.
D T V TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA

LARISSA ROCHA DA SILVA
SECRETÁRIA-GERAL
www.empresafacil.ma.gov.br

D T V TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA

RUA DO BOM FIM, 400 - CENTRO - CEP : 65430-000

VARGEM GRANDE / MA

CNPJ: 38.059.147/0001-20

I.E.: 126567697

Local de Registro: Jucema

Data do Registro: 12/08/2020

Nº do Registro: 21201078861

Período Movimento: JANEIRO/2021 a DEZEMBRO/2021

FOLHA : 0003

ÍNDICE DE LÍQUIDEZ**ÍNDICE DE LÍQUIDEZ GERAL**

$$\text{ILG} = \frac{\text{Ativo Circulante} + \text{Realizável a Longo Prazo}}{\text{Passivo Circulante} + \text{Passivo não Circulante}} \quad \text{ILG} = \frac{256.248,82}{10.553,46} \quad \text{ILG : } 24,281$$

ÍNDICE DE LÍQUIDEZ CORRENTE

$$\text{ILC} = \frac{\text{Ativo Circulante}}{\text{Passivo Circulante}} \quad \text{ILC} = \frac{256.248,82}{10.553,46} \quad \text{ILC : } 24,281$$

ÍNDICE DE SOLVÊNCIA GERAL**ÍNDICE DE SOLVÊNCIA GERAL**

$$\text{ISG} = \frac{\text{Ativo}}{\text{Passivo Circulante} + \text{Passivo não Circulante}} \quad \text{ISG} = \frac{376.248,82}{10.553,46} \quad \text{ISG : } 35,6517$$



VARGEM GRANDE/MA, 31 de DEZEMBRO de 2021

JOSE HERMINIO SOBRINHO

CONTADOR

C.P.F. :018.885.853-90 RG : 023655182003-0

C.R.C. :014438/O-2

DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA

SOCIO ADMINISTRADOR

C.P.F. :022.056.973-82

R.G. :0001185942995 *[Signature]*

NOTAS EXPLICATIVAS

Fls 000622

Proc. Nº 33/2022

Ass. **D T V TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA**

RUA DO BOM FIM, 400 - CENTRO - CEP : 65430-000

VARGEM GRANDE / MA

CNPJ: 38.059.147/0001-20

Local de Registro: JUCEMA

Inscrição Estadual: 128567697

Data de Registro: 12/08/2020

Nº do Registro: 21201078861

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2021**1) CONTEXTO OPERACIONAL**

A empresa **D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA** é uma empresa Limitada Unipessoal, com sede e foro na cidade de Vargem Grande - MA, tendo como objeto social (47.44-0-99 - Comércio varejista de materiais de construção em geral / 41.20-4-00 - Construção de edifícios / 42.11-1-01 - Construção de rodovias e ferrovias / 42.11-1-02 - Pintura para sinalização em pistas rodoviárias e aeroportos / 42.13-8-00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas / 42.22-7-02 - Obras de irrigação / 42.99-5-01 - Construção de instalações esportivas e recreativas / 42.99-5-99 - Outras obras de engenharia civil não especificadas anteriormente / 43.11-8-02 - Preparação de canteiro e limpeza de terreno / 43.13-4-00 - Obras de terraplenagem / 43.21-5-00 - Instalação e manutenção elétrica / 43.22-3-01 - Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás / 43.29-1-04 - Montagem e instalação de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias públicas, portos e aeroportos / 43.30-4-02 - Instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material / 43.30-4-04 - Serviços de pintura de edifícios em geral / 43.30-4-99 - Outras obras de acabamento da construção / 43.91-6-00 - Obras de fundações / 43.99-1-03 - Obras de alvenaria / 43.99-1-05 - Perfuração e construção de poços de água / 43.99-1-99 - Serviços especializados para construção não especificados anteriormente / 47.42-3-00 - Comércio varejista de material elétrico / 47.44-0-01 - Comércio varejista de ferragens e ferramentas / 47.44-0-02 - Comércio varejista de madeira e artefatos / 47.44-0-03 - Comércio varejista de materiais hidráulicos / 47.44-0-04 - Comércio varejista de cal, areia, pedra britada, tijolos e telhas / 47.44-0-06 - Comércio varejista de pedras para revestimento / 77.32-2-01 - Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes), com início de atividades em 12/08/2020.

2) APRESENTAÇÃO DAS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS

As demonstrações contábeis foram elaboradas em consonância com os Princípios Fundamentais de Contabilidade e demais práticas emanadas da legislação societária brasileira.

3) PRINCIPAIS PRÁTICAS CONTÁBEIS**3.1) Direitos e obrigações**

Estão demonstrados pelos valores históricos, acrescidos das correspondentes variações monetárias e encargos financeiros, observando o regime de competência;

3.2) Imobilizado

Demonstrado pelo custo de aquisição, deduzido da depreciação acumulada calculada pelo método linear.

3.3) Ajuste de avaliação patrimonial

A empresa nunca efetuou ajuste de avaliação patrimonial.

3.6) Impostos Federais

A empresa está no regime do Simples Nacional e contabiliza os encargos tributários pelo regime de competência.

4) RESPONSABILIDADES E CONTINGÊNCIAS

Não há passivo contingente registrado contabilmente, tendo em vista que os administradores da empresa, escudados em opinião de seus consultores e advogados, não apontam contingências de quaisquer natureza.

JOSE HERMINIO SOBRINHO

CONTADOR

C.P.F. :018.885.853-90 RG : 023655182003-0

C.R.C. :MA-014438/O-2

DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA

SOCIO ADMINISTRADOR

C.P.F. :022.056.973-82

R.G. :0001185942995

NOTAS EXPLICATIVAS

Fis 000623

Proc. Nº 33/2022

Ass. **D T V TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA**

RUA DO BOM FIM, 400 - CENTRO - CEP : 65430-000

VARGEM GRANDE / MA

CNPJ: 38.059.147/0001-20

Local de Registro: JUCEMA

Inscrição Estadual: 126567697

Data de Registro: 12/08/2020

Nº do Registro: 21201078861

5) CAPITAL SOCIAL

O capital social é de R\$ 350.000,00 (Trezentos e cinquenta mil reais), totalmente integralizado.

6) EVENTOS SUBSEQUENTES

Os administradores declaram a inexistência de fatos ocorridos subsequentemente à data de encerramento do exercício que venham a ter efeito relevante sobre a situação patrimonial ou financeira da empresa ou que possam provocar efeitos sobre seus resultados futuros.

Vargem Grande - MA, 31 de Dezembro de 2021.

JOSE HERMINIO SOBRINHO

CONTADOR

C.P.F. :018.885.853-90 RG : 023655182003-0

C.R.C. :MA-014438/O-2

DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA

SOCIO ADMINISTRADOR

C.P.F. :022.056.973-82

R.G. :0001185942995



TERMO DE ABERTURA
LIVRO DIÁRIO
Nº de Ordem 1



Contém este livro 13 FOLHA(s) numeradas eletronicamente do número 1 a 13 e servirá de Livro Diário, referente à movimentação contábil do período compreendido entre 01/01/2021 a 31/12/2021 obtidas através de processamento eletrônico com os lançamentos das operações próprias do estabelecimento abaixo identificado:

Nome : D T V TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA
Endereço : RUA DO BOM FIM, 400
Bairro : CENTRO
C.E.P. : 65430-000
Cidade : VARGEM GRANDE / MA

Registrado em JUCEMA
sob nº 21201078861

Arquivado em 12/08/2020

Inscrição Estadual nº 126567697
C.N.P.J. nº 38.059.147/0001-20

Vargem Grande/MA, 01 de Janeiro de 2021

JOSE HERMINIO SOBRINHO
Contador
C.P.F.: 018.885.853-90
R.G. : 023655182003-0
C.R.C.: MA-014438/O-2

DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA
SOCIO ADMINISTRADOR
C.P.F.: 022.056.973-82
R.G.: 0001185942995

3

TERMO DE ENCERRAMENTO

LIVRO DIÁRIO

Nº de Ordem 1



Contém este livro 13 FOLHA(s) numeradas eletronicamente do número 1 a 13 e serviu de Livro Diário, referente à movimentação contábil do período compreendido entre 01/01/2021 a 31/12/2021 obtidas através de processamento eletrônico com os lançamentos das operações próprias do estabelecimento abaixo identificado:

Nome : D T V TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA
Endereço : RUA DO BOM FIM, 400
Bairro : CENTRO
C.E.P. : 65430-000
Cidade : VARGEM GRANDE / MA

Registrado em JUCEMA
sob nº 21201078861

Arquivado em 12/08/2020

Inscrição Estadual nº 126567697
C.N.P.J. nº 38.059.147/0001-20

Vargem Grande/MA, 31 de Dezembro de 2021

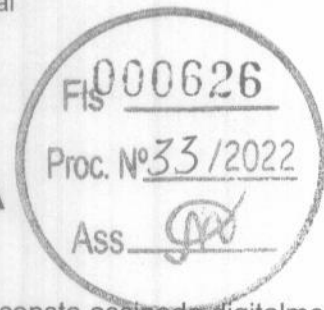
JOSE HERMINIO SOBRINHO
Contador
C.P.F.: 018.885.853-90
R.G. : 023655182003-0
C.R.C.: MA-014438/O-2

DIÉGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA
SOCIO ADMINISTRADOR
C.P.F.: 022.056.973-82
R.G.: 0001185942995

3



ASSINATURA ELETRÔNICA



Certificamos que o ato da empresa D T V TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF/CNPJ	Nome
01888585390	JOSE HERMINIO SOBRINHO
02205697382	DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA

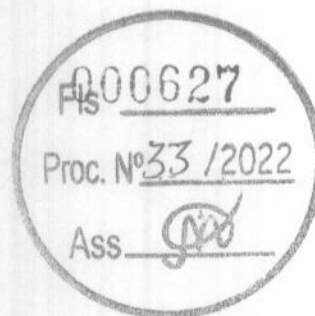
CERTIFICO A AUTENTICAÇÃO EM 18/03/2022 09:25 SOB Nº 20220337489.
PROTOCOLO: 220337489 DE 17/03/2022. NIRE: 21201078861.
D T V TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA

JUCEMA

FLORENCIO BRANDES NETO
RESPONSÁVEL PELA AUTENTICAÇÃO
SÃO LUÍS, 18/03/2022
empresafacil.ma.gov.br

m

[Handwritten signature]



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

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

IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO

NOME..... : JOSE HERMINIO SOBRINHO
REGISTRO..... : MA-014438/O-2
CATEGORIA..... : CONTADOR(A)
CPF..... : ***.885.853-**

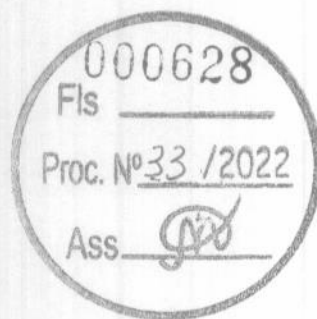
A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Emissão: MARANHÃO, 03/11/2022 as 13:32:00.

Válido até: 31/01/2023

Código de Controle: 95/2022/Certidão/Registro

Para verificar a autenticidade deste documento, entre em contato com o CRCMA pelo e-mail da: diretoria@crcma.org.br , contato telefônico: 3013-7908



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

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

IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO

NOME.....: JOSE HERMINIO SOBRINHO
REGISTRO.....: MA-014438/O-2
CATEGORIA.....: CONTADOR(A)
CPF.....: ***.885.853-**

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

Emissão: MARANHÃO, 03/11/2022 as 13:32:00.

Válido até: 31/01/2023

Código de Controle: 95/2022/Certidão/Registro

Para verificar a autenticidade deste documento, entre em contato com o CRCMA pelo e-mail da: diretoria@crcma.org.br , contato telefônico: 3013-7908

CERTJUDONE-VNMG - 872022
Código de validação: 13FA60D74C

Número da guia: 22058401001371966.

CERTIDÃO DE FALÊNCIA E CONCORDATA

CERTIFICO para os devidos fins, que em virtude de requerimento verbal de pessoa interessada e pela faculdade que a Lei me confere, que revendo os Registros de Processos Cíveis que tramitam nesta Comarca, deles constatei a **INEXISTÊNCIA de AÇÕES DE FALÊNCIA CONCORDATA E RECUPERAÇÃO JUDICIAL**, em nome da empresa **D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA - ME** empresa inscrita no **CNPJ Nº 38.059.147/0001-20**, localizada na Rua do Bom Fim, nº 400, Centro na cidade de Vargem Grande/MA, CEP: 65.430-000. O referido é verdade e dou fé. Eu, Jasson Ryam dos Santos Silva, Secretário Judicial, conferi, digitei e subscrevi.

Vargem Grande(MA), 09 de Novembro de 2022

Obs. Esta Secretaria de Distribuição é a única existente nesta cidade e Comarca de Vargem Grande.

Obs. Não constam processos baixados e/ou arquivados.

Obs. Não constam processos referentes à carta precatória

Obs. **Válida 60 dias.**

JASSON RYAM DOS SANTOS SILVA
Secretário Judicial de Entrância Intermediária
1ª Vara de Vargem Grande
Matrícula 189472





PODER JUDICIÁRIO DO ESTADO DO MARANHÃO
Corregedoria Geral da Justiça
1ª Vara de Vargem Grande



Documento assinado. VARGEM GRANDE, 09/11/2022 19:04 (JASSON RYAM DOS SANTOS SILVA)



CERTJUDONE-VNNG - 872022 / Código: 13FA60D74C
Valide o documento em www.tjma.jus.br/validadoc.php

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



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

CREA-PA

Nº 143091/2017
Emissão: 07/08/2017
Validade: Indefinida
Chave: ZBxd4

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo referente a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ARTs, constante(s) da Presente CERTIDÃO, tendo sido comprovada a execução e conclusão da(s) obra(s) e/ou serviço(s) indicado(s) conforme descrição(ões) abaixo.

Interessado(a)

Profissional: GLAYDSON YAGO XAVIER SILVA CAVALCANTI
Registro: 111548919-4
CPF: 014.116.902-81
Endereço: RUA HAVAI, 71, EM FRENTE AO FEIRÃO DOS MOVEIS, CENTRO, DOM ELISEU, PA, 68633000
Tipo de Registro: VISTO PROFISSIONAL
Data Inicial: 02/12/2016
Data Final: Indefinido



Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL
Atribuição: ART. 7 DA RESOLUÇÃO 218, DE 29/06/73, DO CONFEA.
Instituição de Ensino: PITAGORAS - SISTEMA DE EDUCACAO SUPERIOR SOCIEDADE LTDA
Data de Formação: 06/06/2016

Descrição

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO

Empresa Contratada

Informações / Notas

- A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.
- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal
- Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.
- Esta Certidão é válida, exclusivamente, para os serviços da área da ENGENHARIA CIVIL.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

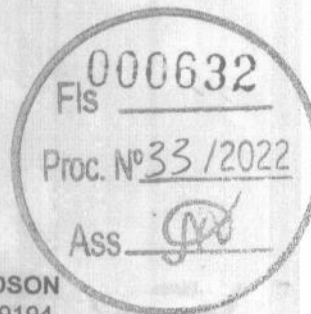
ART(s)

PA20160169194

Certidão nº 143091/2017
07/08/2017, 09:45
Chave de Impressão: ZBxd4



Atestado de capacidade técnica



Atestemos para os devidos fins de direito que o profissional **GLAYDSON YAGO XAVIER SILVA CAVALCANTI** de registro profissional de nº 1115489194, modalidade **ENGENHEIRO CIVIL** executou para o **RESTAURANTE BOMMPALADAR EIRELI-ME**, CNPJ: 21.139.099/0001-87, através da ART nº **PA20160169194** o serviço de **ACOMPANHAMENTO, FISCALIZAÇÃO E EXECUÇÃO DA NOVA UNIDADE DO RESTAURANTE BOM PALADAR EIRELI-ME EM DOM ELISEU-PA**, no período de 11/07/2016 até 31/01/2017 no endereço rodovia MARGINAL BR-010, nº 05, JARDIM DO VALLE DOM ELISEU-PA, CEP: 68633-000. Os trabalhos foram executados de maneira satisfatória e nada temos a declarar que desabone sua conduta moral, profissional, administrativa, técnica e financeira.

Atestamos ainda que os serviços foram desenvolvidos a contento, dentro dos padrões e normas técnicas exigidas.

Quantitativos técnicos descritos abaixo:

- Escavação, carga e transporte de 285,12m³;
- Execução de 62,38m³ de fundação, pilares, vigas e laje em concreto armado;
- Execução de 4990,4KG de aço CA-50, corte e dobra para vigas, pilares e laje;
- Execução de 452,19m² de formas para fundação, pilares, vigas e laje;
- Execução de 216,12m² de compactação mecânica;
- Execução de 652,20m² de alvenaria;
- Execução de 289,30m² de cobertura com telhas de aço galvanizado;
- Execução de 198,22m² de piso e revestimento cerâmico;
- Execução de 839,43m² de pintura;

Por ser verdade, firmamos o presente.



Jose Leandro Oliveira Nascimento

RESTAURANTE BOM PALADAR EIRELI-ME
CNPJ: 21.139.099/0001-87
JOSE LEANDRO OLIVEIRA NASCIMENTO

Victor H. G. Sanchez
Engenheiro Civil
CREA PA nº 011567753-5

ENGENHEIRO CIVIL
VICTOR HUGO G. SANCHEZ

Dom Eliseu, 18 de julho de 2017

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará, vinculado à Certidão nº 143091/2017, emitida em 07/08/2017



Certidão nº 143091/2017
07/08/2017, 09:45

Chave de Impressão: ZBxd4

O documento neste ato registrado foi emitido em 07/08/2017 e contém 9 folhas

3

SERVICO NOTARIAL DE DOM ELISEU - CNS n° 06854-4
ISSUELA DEBINA - Tabelião
ANDRESSA RODRIGUES DUCCI CEI - Escrevente

RECONHECIMENTO
Reconheço por semelhança a firma de **JOSÉ LEANDRO OLIVEIRA NASCIMENTO**, dou fé. (SEM ANÁLISE DE REPRESENTATIVIDADE).

Dom Eliseu PA, 28 de julho de 2017.

Em testemunho da verdade

Andressa Rodrigues DuCCI CEI - Escrevente
< Válido somente com o selo de segurança >

000633
Fls _____
Proc. N° 33 / 2022
Ass.



[Faint, mirrored text from the reverse side of the page, likely bleed-through or a watermark, including names like JOSÉ LEANDRO OLIVEIRA NASCIMENTO and other illegible words.]

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará, vinculado à Certidão n° 143091/2017, emitida em 07/08/2017



Certidão n° 143091/2017
07/08/2017, 09:45

Chave de Impressão: ZBxd4

O documento neste ato registrado foi emitido em 07/08/2017 e contém 9 folhas

3



LAUDO TÉCNICO ESTABELECIMENTO COMERCIAL**1. Identificação da construção**

- 1.1– Contratante: Restaurante Bom Paladar Eireli-ME, CNPJ: 21.139.099/0001-87, representado pelo Sr. José Leandro Oliveira Nascimento, portador do CPF: 044.791.675-01.
- 1.2– Contratado: Glaydson Yago Xavier Silva Cavalcanti, engenheiro civil, registro profissional de nº 1115489194.
- 1.3– Assunto: Serviço de acompanhamento, fiscalização e execução da nova unidade do restaurante Bom Paladar Eireli-Me, através da ART de nº PA20160169194.
- 1.4– Local: Rodovia Marginal BR-010, número 05, lote 02, Jardim do Valle, Dom Eliseu-Pa.
- 1.5– Prazo de execução: 11/07/2016 até 31/01/2017

2. Dados Técnicos da Edificação**2.1– Constituição da Edificação**

Edificação composta apenas por um pavimento com 250m² de extensão e pé direito que vai de 2,97 em alguns locais até 3,60 em outros.

2.2– Fundações

Foi executada uma fundação direta, segundo as exigências da NBR 6122 – Projeto e Execução de Fundações, fazendo uso de aço CA-50 e concreto de 25 Mpa, não há indícios de recalques, trincas ou exposição de armaduras. Atestando assim a integridade da fundação executada.

2.3– Estruturas

Estrutura composta por laje, pilares e vigas, executados em concreto armado com aço CA-50 e concreto de 25 Mpa e formas de madeira, seguindo a NBR 6118 – Projeto de Estrutura de Concreto. Sem indícios de fissuras ou exposição de armaduras.

2.4– Fechamentos e Alvenaria

Alvenarias executadas com tijolo de seis furos e argamassa de assentamento, devidamente impermeabilizados, matérias de boa qualidade utilizados.

2.5– Cobertura

Telhado com estrutura em treliças de aço, e telhas trapezoidais simples em aço, calhas pré-moldadas em alumínio, devidamente

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará, vinculado à Certidão nº 143091/2017, emitida em 07/08/2017



Certidão nº 143091/2017
07/08/2017, 09:45

Chave de Impressão: ZBxd4

O documento neste ato registrado foi emitido em 07/08/2017 e contém 9 folhas

Scanned by CamScanner

3



impermeabilizadas e com proteção térmica, toda a estrutura está em boas condições

2.6- Revestimentos

Revestimento executado em argamassa de cimento e areia, exceto nas áreas molhadas as quais possuem um revestimento cerâmico com altura de 1,70 a partir do piso, e pintura com tinta à base de água. Não foi identificado nenhuma umidade nas paredes, o que descarta qualquer suspeita de infiltração.

2.7- Pisos

Contrapiso devidamente executado, aplicação de cerâmica em todo o piso, nivelamento e assentamento em boas condições, ausências de partes ocas e trincas nas cerâmicas.

2.8- Infra-estrutura externa à edificação

a - Drenagem de águas pluviais: Drenagem feita através de tubos de PVC e canaletas de concreto até a destinação prevista.

b - Drenagem Sanitária: Correta execução das caixas de inspeção, caixas de gordura e tanques sépticos e sumidouro, feitos em alvenaria. Seguindo a NBR 15645 Drenagem de Esgoto e Aguas Pluviais.

2.9- Instalações Hidráulicas

Instalações executadas com tubos de PVC e reservatório de cinco mil litros, correto dimensionamento e execução segundo a NBR 5626, tubulações em bom estado de conservação e utilização.

2.10 - Instalações Elétricas

Como previsto em norma(NBR 5410 instalações elétricas de baixa tensão), todas as exigências de segurança foram atendidas, isolamento das instalações, e proteção contra descarga na rede.

2.11 - Instalações Telefônicas de Dados e TV

Sistema devidamente instalado com a passagem dos cabos nos devidos locais segundo as indicações de segurança e da NBR 14565 (Projetos de cabeamento de telecomunicação)

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará, vinculado à Certidão nº 143091/2017, emitida em 07/08/2017



Certidão nº 143091/2017
07/08/2017, 09:45

Chave de Impressão: ZBxd4

O documento neste ato registrado foi emitido em 07/08/2017 e contém 9 folhas

Scanned by CamScanner

in

Fls 00636
 Proc. Nº 33/2022
 Ass. [Signature]

3 – Conclusões Finais

Haja vista que a edificação encontra-se dentro dos padrões exigidos pela ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas), atendendo os requisitos necessários, tais como estabilidade da estrutura, segurança, conforto e salubridade, pode-se concluir que a edificação encontra-se boas condições de uso e funcionamento.

Declaro ter vistoriado a Edificação e me responsabilizo, sob as penas da lei, que as informações constantes neste Laudo Técnico, estão em conformidade com a legislação e normas Técnicas em vigor, a menos quando mencionado em contrário.

São Luís, 13 de julho de 2017

Setimo Tabelionato de Notas de São Luís - MA
 Tabelião: Fabiane Araujo Rocha - Tabela nº 143091/2017

RECONHEÇO, por autenticidade, a(s) firma(s) de:
 VICTOR HUGO GONÇALVES SANCHEZ

Emolumentos: R\$4,10 FERC: R\$0,10 Total: R\$4,20
 São Luís, 04/08/2017 12:28:18 Suelen 27/00
 Suelen Fabiane Araujo Rocha - Escrevente

00029054353

TABELIONATO DE NOTARIAS

1º Tabelionato

[Signature]

Victor Hugo Gonçalves Sanchez

Engenheiro Civil

CREA – 111567753-5

ART – MA20170106638

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará, vinculado à Certidão nº 143091/2017, emitida em 07/08/2017



Certidão nº 143091/2017

07/08/2017, 09:45

Chave de Impressão: ZBxd4

O documento neste ato registrado foi emitido em 07/08/2017 e contém 9 folhas

Scanned by CamScanner

m

[Signature]



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

CREA-MA

ART OBRA / SERVIÇO
Nº MA20170106638

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Maranhão

SUBSTITUIÇÃO à MA20170105154
INDIVIDUAL



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará, vinculado à Certidão nº 143091/2017, emitida em 07/08/2017



1. Responsável Técnico

VICTOR HUGO GONCALVES BANCHEZ
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

RNP: 111667763-8

2. Contratante

Contratante RESTAURANTE BOM PALADAR EIRELI - ME

RODOVIA MARGINAL BR-010

CPF/CNPJ: 21.139.099/0001-87
Nº: 21

Complemento QUADRA 02 LOTE 05

Bairro: CENTRO

Cidade Dom Eliseu

UF: PA

CEP: 66633000

País Brasil

Telefone

Email:

Contrato Não especificado

Celebrado em: 23/08/2017

Valor R\$ 1.600,00

Tipo de contratante: PESSOA JURIDICA DE DIREITO PRIVADO

Ação Institucional Outros

3. Dados da Obra/Serviço

Proprietário RESTAURANTE BOM PALADAR EIRELI - ME

CPF/CNPJ: 21.139.099/0001-87
Nº: 21

RODOVIA MARGINAL BR-010

Complemento QUADRA 02 LOTE 05

Bairro: CENTRO

Cidade Dom Eliseu

UF: PA

CEP: 66633000

Telefone

Email:

Coordenadas Geográficas: Latitude: 0 Longitude: 0

Data de Inicio 11/07/2016

Previsão de término: 02/07/2017

Finalidade BEM DEFINIÇÃO

4. Atividade Técnica

1 - ATUACAO

5 - LAUDO TECNICO > ATIVIDADES DE A.R.T. -> #A0107 - EDIFICIOS DE ALVENARIA P/ FINS
COMERCIAIS

Quantidade 250,00

Unidade m²

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

5. Observações

LAUDO TECNICO REFERENTE A CONSTRUÇÃO DE UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA COM 250M² DE ÁREA CONSTRUÍDA, COM AS DIMENSÕES DO PÉ DIREITO VARIANDO ENTRE 2,97m À 3,80m, TENDO COMO RAMO DE ATIVIDADE PRINCIPAL "RESTAURANTE".

6. Declarações

7. Entidade de Classe

SEM INDICACAO DE ENTIDADE DE CLASSE

Victor H. G. Sanchez

Engenheiro Civil
CREA-MA Nº 111667763-8

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

VICTOR HUGO GONCALVES BANCHEZ - CPF: 048.860.273-06

Local

de

de

RESTAURANTE BOM PALADAR EIRELI - ME - CNPJ: 21.139.099/0001-87

9. Informações

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

10. Valor

Esta ART é isenta de taxa

Registrada em: 14/07/2017

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 819xZ

Scanned by CamScanner

Certidão nº 143091/2017
07/08/2017, 09:45

Chave de Impressão: ZBxd4

O documento neste ato registrado foi emitido em 07/08/2017 e contém 9 folhas



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

CREA-PA

ART OBRA / SERVIÇO
Nº PA20160169194

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará

SUBSTITUIÇÃO à PA20160167972
INDIVIDUAL

1. Responsável Técnico

GLAYDSON YAGO XAVIER SILVA CAVALCANTI
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

RNP: 111548919-4

2. Contratante

Contratante: **Restaurante Bom Paladar Eirell-ME**
AVENIDA Avenida JK de Oliveira
Complemento:
Cidade: **Dom Eliseu**
País: **Brasil**
Telefone: **(94) 98155-2311**
Contrato: **Não especificado**
Valor: **R\$ 1.500,00**
Ação Institucional: **NENHUMA - NAO OPTANTE**

Bairro: **Centro**
UF: **PA**

CPF/CNPJ: **21.139.099/0001-87**
Nº: **21**
CEP: **68633000**

Situação: **BAIXA DE ART**
Atendido: **SIM**
Motivo: **CONCLUSÃO DA OBRA/SERVIÇO**
Descrição: **Obra concluída.**

Data da Situação: **19/04/2017**



3. Dados da Obra/Serviço

Proprietário: **Restaurante Bom Paladar Eirell-ME**
RODOVIA Marginal BR-010
Complemento: **Quadra 02 Lote 05**
Cidade: **Dom Eliseu**
Telefone: **(94) 98155-2311**
Coordenadas Geográficas: **Latitude: 0 Longitude: 0**
Data de Início: **11/07/2016**
Finalidade: **Comercial**

Bairro: **Jardim do Valle**
UF: **PA**

CPF/CNPJ: **21.139.099/0001-87**
Nº: **05**
CEP: **68633000**

4. Atividade Técnica

9 - GESTÃO	Quantidade	Unidade
50 - EXECUCAO E PROJETO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> EDIFICAÇÕES -> #1002 - INSTALAÇÃO ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO	250,00	m²
50 - EXECUCAO E PROJETO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> EDIFICAÇÕES -> #1003 - INSTALAÇÃO HIDRÁULICA	250,00	m²
50 - EXECUCAO E PROJETO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> EDIFICAÇÕES -> #1005 - INSTALAÇÃO SANITÁRIA	250,00	m²
50 - EXECUCAO E PROJETO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> EDIFICAÇÕES -> #1012 - EXTINTORES	250,00	m²
50 - EXECUCAO E PROJETO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> EDIFICAÇÕES -> EDIFICAÇÃO DE ALVENARIA -> #1027 - OUTRAS CONSTRUÇÕES E INSTALAÇÕES RURAIS	250,00	m²
50 - EXECUCAO E PROJETO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> EDIFICAÇÕES -> #1036 - ESTRUTURA	250,00	m²
50 - EXECUCAO E PROJETO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> EDIFICAÇÕES -> MANUTENÇÃO PREDIAL -> #1069 - EDIFICAÇÃO DE ALVENARIA	250,00	m²
50 - EXECUCAO E PROJETO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> EDIFICAÇÕES -> EDIFICAÇÃO -> #1176 - MADEIRA	250,00	m²
50 - EXECUCAO E PROJETO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> EDIFICAÇÕES -> EDIFICAÇÃO -> #1177 - ALVENARIA	250,00	m²

5. Observações

Acompanhamento e fiscalização na execução da obra.

6. Declarações

7. Entidade de Classe

NENHUMA - NAO OPTANTE

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <http://crea-pa.sitac.com.br/publico/>, com a chave: Z96YD
Impresso em: 07/08/2017 às 09:45:53 por: adapt, ip: 170.244.69.34

Certidão nº 143091/2017
07/08/2017, 09:45

Chave de Impressão: ZBxd4
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/08/2017 e contém 9 folhas

[Handwritten signature and scribbles]



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

CREA-PA

ART OBRA / SERVIÇO
Nº PA20160169194

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará

SUBSTITUIÇÃO à PA20160167972
INDIVIDUAL

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

GLAYDSON YAGO XAVIER SILVA CAVALCANTI - CPF: 014.116.802-81

Local

de

data

Restaurante Bom Paladar Eirell-ME - CNPJ: 21.139.099/0001-87

9. Informações

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

10. Valor

Esta ART é isenta de taxa

Registrada em: 16/12/2016



Certidão nº 143091/2017

07/08/2017, 09:45

Chave de Impressão: ZBxd4

O documento neste ato registrado foi emitido em 07/08/2017 e contém 9 folhas

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <http://crea-pa.sitac.com.br/publico/>, com a chave: Z96YD
Impresso em: 07/08/2017 às 09:45:53 por: adapt, ip: 170.244.89.34

M



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

860717/2022

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

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

Profissional: **GLAYDSON YAGO XAVIER SILVA CAVALCANTI**
Registro: **1115489194MA** RNP: **1115489194**
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **MA20210426754** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **10/06/2021** Baixada em: **15/02/2022**
Forma de registro: **SUBSTITUIÇÃO** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **ALMEIDA E LIMA LTDA - ME**

Contratante: **Prefeitura Municipal de Presidente Juscelino - MA**
Endereço do contratante: **AVENIDA Constantino Georgiano Rabelo**
Complemento:

Bairro: **Centro**
UF: **MA**

CPF/CNPJ: **06.003.891/0001-16**
Nº: **S/N**

Cidade: **PRESIDENTE JUSCELINO**

Contrato: **OS.06/2021**

Celebrado em: **02/06/2021**

CEP: **65140000**

Valor do contrato: **R\$ 482.436,49**

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

Ação institucional: **Agricultura familiar**

Endereço da obra/serviço: **AVENIDA Do sol**

Bairro: **Centro**
UF: **MA**

Nº: **S/N**

Complemento:

Cidade: **PRESIDENTE JUSCELINO**

Coordenadas Geográficas: **-2.919094, -44.071870**

CEP: **65140000**

Data de início: **07/06/2021**

Conclusão efetiva: **07/11/2021**

Finalidade: **Outro**

Proprietário: **Prefeitura Municipal de Presidente Juscelino - MA**

CPF/CNPJ: **06.003.891/0001-16**

Atividade Técnica: **16 - Execução ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #11.10.1.2 - PARA FINS COMERCIAIS 52 - Execução de reforma 502.46 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO > #1.1.2.1 - DE ALVENARIA 52 - Execução de reforma 502.46 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO > #1.1.2.2 - DE MADEIRA 52 - Execução de reforma 502.46 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.5 - DE IMPERMEABILIZAÇÃO APLICADA À CONSTRUÇÃO CIVIL 52 - Execução de reforma 73.61 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.3 - DE INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ESGOTO SANITÁRIO 52 - Execução de reforma 502.46 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.4 - DE LIGAÇÃO INDIVIDUAL DE REDE DE ÁGUA 52 - Execução de reforma 502.46 metro quadrado;**

Observações

Execução da reforma geral do hospital Santo Antônio localizado no município de Presidente Juscelino - Ma, referente ao contrato de repasse 876532/2018.

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 9 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 860717/2022

18/02/2022, 18:35

55a28

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: 55a28

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

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





PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE JUSCELINO
 AV. CONSTANTINO GEORGIANO RABELO, 5N, CENTRO, PRESIDENTE JUSCELINO/MA
 CNPJ: 06.003.891/0001-16

PRESIDENTE JUSCELINO
 ASS.

Proc. Nº 33/2022

000641
 Fis

[Handwritten signature]

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE JUSCELINO - MARANHÃO, localizada na Av. Constantino Georgiano Rabelo, S/N, Presidente Juscelino - MA, CEP: 65.140-000, inscrita no CNPJ sob o nº 06.003.891/0001-16, neste ato representado pelo Daniel Nina Nunes, portador do CPF nº 010.029.913-07 e RG nº 1176235998 GEJUSPC/MA, residente e domiciliado na Rua Antero Ap. Coimbra, s/n na cidade de Presidente Juscelino/MA, que lhe confere poderes por força do Decreto 002/2021, Secretário Municipal de Administração de Presidente Juscelino, doravante denominada **CONTRATANTE**, e **ALMEIDA E LIMA LTDA - ME**, com sede e endereço na Av. Coronel Colares Moreira, nº 01, sala 215, coluna 15, Edif. Office Tower, Jardim Renascença, São Luís - MA, CEP: 65.075-441, inscrita no CNPJ sob o nº 19.580.762/0001-32, e inscrição estadual nº 124288340 neste ato representada por Igor Lima Castelo Branco Almeida, brasileiro, solteiro, natural de São Luís - MA, portador do CPF nº 004.803.483-59 e RG nº 0283495020043, doravante denominada **CONTRATADA**, dos serviços especificados abaixo, no período de 07/06/2021 a 07/11/2021; sob a responsabilidade técnica do engenheiro civil Glaydson Yago Xavier Silva Cavalcanti, inscrito no conselho regional de engenharia - CREA-MA 1115489194, inscrito no CPF sob nº 014.116.902-81.

OBJETO EXECUTADO: Execução da reforma geral do hospital Santo Antônio localizado no município de Presidente Juscelino - Ma.

Local da Obra: Avenida do Sol, S/N, Centro **MUNICÍPIO DE PRESIDENTE JUSCELINO/MA**

Atestamos ainda, que tais serviços foram executados de forma satisfatória descritos na ART Nº MA20210426754 de acordo com os parâmetros técnicos de qualidade exigidos e no prazo pactuado, não existindo, em nossos registros, até a presente data, fatos que desabonem sua conduta e responsabilidade com as obrigações assumidas.

ALMEIDA E LIMA LTDA - ME TOMADA DE PREÇO Nº 007/2021 REFORMA GERAL DO HOSPITAL SANTO ANTÔNIO LOCALIZADO NO MUNICÍPIO DE PRESIDENTE JUSCELINO/MA			
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
01	ADMINISTRAÇÃO		
0101	ADMINISTRAÇÃO LOCAL SIMPLES	UN	1,00
02	SERVIÇOS PRELIMINARES		
0201	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	6,00
03	DEMOLIÇÃO/REMOÇÃO		
0301	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL REAPROVEITAMENTO, AF_12/2017	SEM M2	517,33

Francisco Arrais Neto
 Engenheiro Civil
 CREA 6911/D-MA
 CPF: 730.532.013-72

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 860717/2022, em 18/02/2022 em



Certidão nº 860717/2022
 18/02/2022, 21:53
 Chave de Impressão: 55a28

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/02/2022 e contém 9 folhas





PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE JUSCELINO
 AV. CONSTANTINO GEORGIANO RABELO, SN, CENTRO, PRESIDENTE JUSCELINO/MA
 CNPJ: 06.003.891/0001-16



Fis 000642
 Proc. Nº 33 /2022
 Ass. [Signature]

0302	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO, AF_12/2017	M2	517,99
0303	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL SEM REAPROVEITAMENTO, AF_12/2017	M2	502,46
0304	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO, AF_12/2017	M2	502,46
0305	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO, AF_12/2017	M2	95,25
0306	REMOÇÃO DE ESQUADRIA DE ALUMÍNIO E VIDRO	M2	30,05
0307	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO, AF_12/2017	M	83,00
0308	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL SEM REAPROVEITAMENTO, AF_12/2017	M	1.008,40
0309	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO, AF_12/2017	UN	232,00
0310	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO, AF_12/2017	UN	115,00
0311	PONTO DE UTILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS, RESIDENCIAL, INCLUINDO SUPORTE E PLACA, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO, AF_01/2016	UN	1,00
0312	REMOÇÃO DE QUADRO ELÉTRICO DE EMBUTIR OU SOBREPOR	UN	3,00
0313	REMOÇÃO DE DISJUNTORES	UN	32,00
04	COBERTURA		
0401	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE MAIS QUE 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, AF_12/2015	M2	502,46
0402	TELHAMENTO COM TELHA DE FIBRA VEGETAL COM BETUME, ONDULINE ECOLÓGICA, 2,00 X 0,95 X 0,028M	M2	502,46
0403	CUMEEIRA PARA TELHA DE CONCRETO EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, AF_06/2016	M	25,47
0404	ESPIÇÃO PARA TELHA ONDULINE	M	56,72
0405	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, AF_06/2016	M	133,40
05	IMPERMEABILIZAÇÃO		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 860717/2022 em 18/02/2022



Certidão nº 860717/2022
 18/02/2022, 21:53
 Chave de Impressão: 55a28

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/02/2022 e contém 9 folhas

Francisco Arrais Neto
 Engenheiro Civil
 CREA 6911/D-MA
 CPF: 730.532.013-72





PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE JUSCELINO
 AV. CONSTANTINO GEORGIANO RABELO, SN, CENTRO, PRESIDENTE JUSCELINO/MA
 CNPJ: 06.003.891/0001-16



Fls 000643

Proc. Nº 33 / 2022

Ass. *[Signature]*

0501	IMPERMEABILIZAÇÃO COM PINTURA A BASE DE RESINA EPÓXI ALCATRÃO, DUAS DEMÃOS	M2	73,61
06	PISO		
0601	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35 X 35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_06/2014	M2	488,74
0602	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA). PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2 CM. AF_06/2014	M2	488,74
0603	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 2,0 CM. PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_06/2018	M2	209,04
07	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS		
0701	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	3,00
0702	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	7,00
0703	TÊ PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2,00
0704	TÊ 90° PVC RÍGIDO P/ESGOTO SECUNDÁRIO, DIÂM= 40 MM	UN	1,00
0705	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	24,00
0706	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	57,66
0707	ADAPTADOR CURTO, PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, C/ BOLSA E ROSCA P/REGISTRO, D= 20 MM X 1/2"	UN	8,00
0708	ADAPTADOR CURTO, PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, C/ BOLSA E ROSCA P/REGISTRO, D= 25 MM X 3/4"	UN	10,00
0709	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2,00
0710	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	17,00
0711	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 860717/2022, em 18/02/2022



Francisco Arrais Neto
 Engenheiro Civil
 CREA 8911/D-MA
 CPF: 730.532.013-72

Certidão nº 860717/2022
 18/02/2022, 21:53

Chave de Impressão: 55a28

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/02/2022 e contém 9 folhas





PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE JUSCELINO
 AV. CONSTANTINO GEORGIANO RABELO, SN, CENTRO, PRESIDENTE JUSCELINO/MA
 CNPJ: 06.003.891/0001-16



00644

Proc. Nº 3 /2022

Ass. *[Signature]*

0712	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00
0713	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	27,00
0714	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, X 3/4" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00
0715	JOELHO DE REDUÇÃO, PVC SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 25 MM X 20 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL.	UN	1,00
0716	LUVA DE REDUÇÃO ROSCÁVEL, PVC, 3/4" X 1/2", PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	UN	2,00
0717	LUVA DE REDUÇÃO ROSCÁVEL, PVC, 1" X 3/4", PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	UN	2,00
0718	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 20 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	19,00
0719	TÊ DE REDUÇÃO COM ROSCA, PVC, 90 GRAUS, 1 X 3/4", PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	UN	3,00
0720	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4, COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	8,00
0721	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2, COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	5,00
0722	REGISTRO DE PRESSÃO PVC, ROSCÁVEL, VOLANTE SIMPLES, DE 3/4"	UN	3,00
0723	REGISTRO PRESSÃO BRUTO EM LATÃO FORJADO, BITOLA 1/2" (REF 1400)	UN	6,00
0724	TUBO PVC RÍGIDO C/ANEL BORRACHA, SÉRIE NORMAL, P/ESGOTO PREDIAL, D= 40 MM	M	24,00
0725	TUBO PVC RÍGIDO C/ANEL BORRACHA, SÉRIE NORMAL, P/ESGOTO PREDIAL, D= 75 MM	M	6,00
0726	TUBO PVC RÍGIDO C/ANEL BORRACHA, SÉRIE NORMAL, P/ESGOTO PREDIAL, D= 150 MM	M	6,00
0727	TUBO PVC RÍGIDO BRANCO P/ESGOTO PREDIAL D= 100 MM	M	72,00
0728	TUBO PVC RÍGIDO C/ANEL BORRACHA, SÉRIE NORMAL, P/ESGOTO PREDIAL, D= 50 MM	M	12,00
0729	CAIXA SIFONADA QUADRADA, COM TRÊS ENTRADAS E UMA SAÍDA, D= 100 X 100 X 50 MM, REF. Nº 63, BRANCO, COM GRELHA, AKROS OU SIMILAR	UN	1,00
0730	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 40, MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	UN	6,00

Francisco Arrais Neto
 Engenheiro Civil
 CREA 6911/D-MA
 CPF: 730.532.013-72

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 860717/2022 em 18/02/2022 emitida

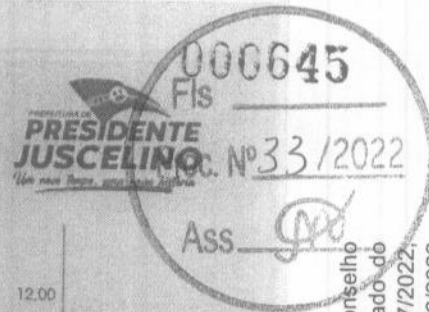
Certidão nº 860717/2022
 18/02/2022, 21:53
 Chave de Impressão: 55a28

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/02/2022 e contém 9 folhas





PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE JUSCELINO
 AV. CONSTANTINO GEORGIANO RABELO, 5N, CENTRO, PRESIDENTE JUSCELINO/MA
 CNPJ: 06.003.891/0001-16



0731	CAIXA SIFONADA EM PVC, 150 X 150 X 50 MM, COM TAMP A CEGA, ACABAMENTO BRANCO, AKROS OU SIMILAR	UN	12,00
0732	CAIXA SIFONADA EM PVC, 150 X 185 X 75 MM, ACABAMENTO BRANCO, COM TAMP A CEGA	UN	1,00
0733	CURVA 90° CURTA EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, DIÂM= 100 MM	UN	7,00
0734	JOELHO 45° EM PVC RÍGIDO C/ANÉIS, PARA ESGOTO PREDIAL, DIÂM= 50 MM	UN	3,00
0735	JOELHO DE 45° EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL PARA ESGOTO SECUNDÁRIO, DIÂM= 40 MM	UN	17,00
0736	JOELHO 90° EM PVC RÍGIDO C/ANÉIS, PARA ESGOTO PREDIAL, DIÂM= 50 MM	UN	2,00
0737	JOELHO DE 90° EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, PARA ESGOTO SECUNDÁRIO, DIÂM= 40 MM	UN	59,00
0738	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, DN 100 X 50 MM, SÉRIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	9,00
0739	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, DN 75 X 50 MM, SÉRIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00
0740	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, DN 50 X 50 MM, SÉRIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00
0741	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SÉRIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00
0742	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC SOLDÁVEL 100 X 50 MM, SÉRIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	2,00
0743	RALO SIFONADO PVC, QUADRADO, 100 X 100 X 53 MM, SAÍDA 40 MM, COM GRELHA BRANCA	UN	2,00
0744	BUCHA REDUÇÃO CURTA, PVC RÍGIDO SOLDÁVEL MARROM, D= 50 X 40 MM	UN	3,00
0745	TÊ 90° PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM, D= 50 MM	UN	1,00
0746	TÊ 90° REDUÇÃO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, D= 50 X 40 MM	UN	2,00
0747	TÊ PVC SANITÁRIO D= 100 X 100 MM	UN	1,00
0748	TÊ PVC SANITÁRIO D= 100 X 50 MM	UN	1,00
0749	TÊ 90° PVC RÍGIDO P/ESGOTO SECUNDÁRIO, DIÂM= 40 MM	UN	12,00
0750	VEDAÇÃO PARA SAÍDA DE VASO SANITÁRIO D= 100 MM	UN	8,00
08	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
0801	CAIXA DE LUZ "4 X 2" EM AÇO ESMALTADA	UN	200,00
0802	CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR MONOFÁSICO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
0803	INTERRUPTOR 02 SEÇÕES SIMPLES	UN	1,00
0804	INTERRUPTOR 01 SEÇÃO SIMPLES	UN	30,00
0805	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 2 TOMADAS DE EMBUTIR 2P+T 10A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015		24,00

Francisco Arrais Neto
 Engenheiro Civil
 CREA 6811/D-MA
 CPF: 730.532.013-72

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 860717/2022, em 18/02/2022



Certidão nº 860717/2022
 18/02/2022, 21:53
 Chave de Impressão: 55a28

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/02/2022 e contém 9 folhas





PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE JUSCELINO
 AV. CONSTANTINO GEORGIANO RABELO, SN, CENTRO, PRESIDENTE JUSCELINO/MA
 CNPJ: 06.003.891/0001-16



000646

Fis

Proc. Nº 33 /2022

Ass

18/02/2022

0806	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015	M	1.980,00
0807	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN: 63 (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_04/2016	M	3,00
0808	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 MM (1 1/2) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_04/2016	M	3,00
0809	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_04/2016	M	1,50
0810	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015	M	3,60
0811	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 20 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015	M	124,76
0812	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015	M	428,57
0813	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015	M	1,30
0814	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015	M	74,59
0815	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015	M	186,69
0816	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_04/2016	M	25,38
0817	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 MM (1 1/2) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_04/2016	M	43,68
0818	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015	M	31,47
0819	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_04/2016	M	2,28

Francisco Arrais Neto
 Engenheiro Civil
 CREA 8911/D-MA
 CPF: 730.532.013-72

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 860717/2022, em 18/02/2022 em

Certidão nº 860717/2022
 18/02/2022, 21:53
 Chave de Impressão: 55a28

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/02/2022 e contém 9 folhas





PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE JUSCELINO
 AV. CONSTANTINO GEORGIANO RABELO, SN, CENTRO, PRESIDENTE JUSCELINO/MA
 CNPJ: 06.003.891/0001-16



Fis. **000647**
 Proc. Nº **33/2022**
 Ass. *[Signature]*

0820	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS - INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	72,05
0821	QUADRO GERAL DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO, EM CHAPA GALVANIZ., MEDINDO: 1140 X 2090 X 200 CM. EXCLUSIVE DISJUNTORES	UN	1,00
0822	LUMINÁRIA ESTANQUE COM PROTEÇÃO CONTRA ÁGUA, POEIRA OU IMPACTOS - TIPO AQUATIC PIAL OU EQUIVALENTE	UN	15,00
0823	TOMADA TRIPOLAR P/AR CONDICIONADO REF: SUBS 530 - SIEMENS OU SIMILAR	UN	1,00
0824	TOMADA 2P+T 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4 X 2". (PLACA + SUPORTE + MÓDULO)	UN	124,00
0825	TOMADA TRIPOLAR P/AR CONDICIONADO REF: SUBS 530 - SIEMENS OU SIMILAR	UN	21,00
0826	PLAFON PLÁSTICO BRANCO COM SOQUETE E-27	UN	122,00
0827	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM2, ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	3.629,13
0828	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM2, ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	784,69
0829	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM2, ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	395,82
0830	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM2, ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.293,16
0831	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM2, ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	782,58
0832	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM2, ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	4.319,52
0833	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	1,00
0834	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	8,00
0835	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	21,00
0836	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	5,00

Francisco Arrata Neto
 Engenheiro Civil
 CREA 6911/D-MA
 CPF: 730.532.013-72

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 860717/2022 em 18/02/2022



Certidão nº 860717/2022
 18/02/2022, 21:53
 Chave de Impressão: 55a28

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/02/2022 e contém 9 folhas





PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE JUSCELINO
 AV. CONSTANTINO GEORGIANO RABELO, SN, CENTRO, PRESIDENTE JUSCELINO/MA
 CNPJ: 06.003.891/0001-16



000648

TOC. Nº 33/2022

Ass. *[Signature]*

0837	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 70A, PADRÃO DIN (EUROPEU - LINHA BRANCA), CURVA C, 10 KA	UN	3,00
09	ESQUADRIAS		
0901	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70 X 210 CM, ESPESSURA DE 3,5 CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	10,00
0902	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80 X 210 CM, ESPESSURA DE 3,5 CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	26,00
0903	PORTA EM ALUMÍNIO, COR N/P/B, TIPO VENEZIANA (ATÉ 50%) E VIDRO (ATÉ 50%), DE ABRIR OU CORRER, COMPLETA, INCLUSIVE CAIXILHOS, DOBRADIÇAS OU ROLDANAS, FECHADURA EXCLUSIVE VIDRO	M2	21,27
0904	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER, 2 FOLHAS, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016	M2	25,41
0905	BASCULANTE EM ALUMÍNIO, COR N/P/B, MOLDURA-VIDRO, TIPO CONVENCIONAL OU PIVOTANTE, EXCLUSIVE VIDRO	M2	0,64
0906	VIDRO TEMPERADO 10 MM, FUMÊ, TIPO PIVOTANTE, COM FERRAGENS	M2	3,60
10	REVESTIMENTOS		
1001	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, AF_06/2014	M3	7,32
1002	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20 MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	1.132,98
1003	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20 X 20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2 A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	146,64

Francisco Arrais Neto
 Engenheiro Civil
 CREA 0811/D-MA
 CPF: 730.532.013-72

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 860717/2022 em 18/02/2022



Certidão nº 860717/2022
 18/02/2022, 21:53
 Chave de Impressão: 55a28

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/02/2022 e contém 9 folhas





PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE JUSCELINO
 AV. CONSTANTINO GEORGIANO RABELO, SN, CENTRO, PRESIDENTE JUSCELINO/MA
 CNPJ: 06.003.891/0001-16



000649
 Fls _____
 Nº 33/2022
 Ass. *[Signature]*

1004	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25 X 35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M2 A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	818,99
1005	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25 X 35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M2 NA ALTURA INTERNA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	59,75
11	FORRO		
1101	FORRO DE PVC, LISO PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	M2	517,99
12	PINTURA		
1201	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	1.367,94
1202	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	1.367,94
1203	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_11/2016	M2	648,49
1204	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014	M2	648,49
13	SERVIÇOS FINAIS		
1301	RETIRADA DE ENTULHO DA OBRA UTILIZANDO CAIXA COLETORA CAPACIDADE 5 M3	M3	20,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 860717/2022, emitida em 18/02/2022



Presidente Juscelino (MA), 10 de Fevereiro de 2022.

[Signature]
 Daniel Nina Nunes
 Secretário Municipal de Administração
 CPF: 010.029.913-07
Francisco Arais Neto
 Engenheiro Civil
 CREA 6911/D-MA
 CPF: 730.532.013-72
 CREA 6911/D-MA CPF 730.532.013-72
 Engenheiro Civil

Certidão nº 860717/2022
 18/02/2022, 21:53
 Chave de Impressão: 55a28

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/02/2022 e contém 9 folhas





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

CREA-MA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

864025/2022

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

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

Profissional: **LUIS RODOLFO DE MESQUITA SANTOS**
Registro: **1118889126MA** RNP: **1118889126**
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **MA20220517255** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **05/04/2022** Baixada em: **05/04/2022**
Forma de registro: **SUBSTITUIÇÃO** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **SF ENG EXECUTORES E CONSULTORES LTDA**

Contratante: **MUNICÍPIO DE CHAPADINHA**

Endereço do contratante: **AVENIDA AVENIDA PRESIDENTE VARGAS**
Complemento:

Cidade: **CHAPADINHA**

Contrato: **028/2021**

Valor do contrato: **R\$ 908.683,71**

Ação institucional: **Agricultura familiar**

Endereço da obra/serviço: **AVENIDA AVENIDA PRESIDENTE VARGAS**

Complemento:

Cidade: **CHAPADINHA**

Coordenadas Geográficas: **-3.741492, 43.354852**

Data de início: **17/11/2021**

Conclusão efetiva: **11/02/2022**

Finalidade: **Escolar**

Proprietário: **MUNICÍPIO DE CHAPADINHA**

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

CPF/CNPJ: **06.117.709/0001-58**
Nº: **310**

CEP: **65500000**

Celebrado em:

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

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

Nº: **310**

CEP: **65500000**

CPF/CNPJ: **06.117.709/0001-58**

Atividade Técnica: **16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO > #1.1.2.1 - DE ALVENARIA 52 -**
Execução de reforma 945.63 metro quadrado;

Observações

ART DESTINADA PARA EXECUÇÃO DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DA U I SEBASTIÃO RODRIGUES LOBO, ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL. OBS. A INSTALAÇÃO DE GÁS É GLP.

Informações Complementares

- "O atestado está registrado apenas para atividades técnicas constantes da ART, não sendo contempladas neste registro os itens 2.11 PODA EM ALTURA DE ARVORE; por se tratar de atividades fora da atribuição do profissional."

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 15 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 **864025/2022**
02/05/2022, 09:29
8ABza

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.

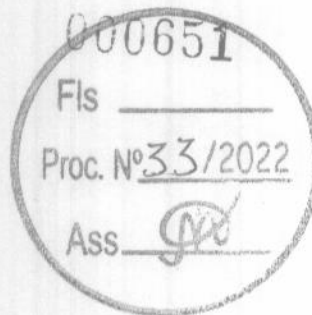
Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade 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: 8ABza





ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

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

DADOS DA OBRA/SERVIÇO

Contrato 001/2021/TP/028/2021;

Tomada de Preços 028/2021;

Objeto: EXECUÇÃO DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DA U I SEBASTIÃO RODRIGUES LOBO, ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL. OBS. A INSTALAÇÃO DE GÁS É GLP

Local de realização: Avenida Presidente Vargas, 310, Centro, Chapadinha, Maranhão – CEP 65500-000;

Período de realização dos Serviços: 17 de novembro de 2021 - Término: 11 de fevereiro de 2022;

Valor da Obra: R\$ 908.683,71 (Novecentos e Oito Mil, Seiscentos e Oitenta e Três Reais e Setenta e Um Centavos).

DADOS DO CONTRATANTE

MUNICÍPIO DE CHAPADINHA
CNPJ: 06.117.709/0001-58

DADOS DO PROPRIETÁRIO

MUNICÍPIO DE CHAPADINHA
CNPJ: 06.117.709/0001-58

DADOS DA PESSOA JURÍDICA CONTRATADA

SF ENGENHARIA EXECUTORES E CONSULTORES LTDA
CNPJ: 69.391.274/0001-55

DADOS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICOS

LUIS RODOLFO DE MESQUITA SANTOS
Engenheiro Civil Bacharel - Registro Nacional Profissional (RNP): 1118889126

Lucas de Barros Monteles
Engenheiro civil
CREA-MA Nº 93.915-7

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 864025/2022, emitida em 02/05/2022



Certidão nº 864025/2022
02/05/2022, 15:37

Chave de Impressão: 8ABza

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/04/2022 e contém 15 folhas





DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS REALIZADOS

O contrato em questão refere-se à serviços de reforma e ampliação de unidade escolar infantil, contando com demolições, bota fora, alvenaria, revestimento, instalações, cobertura, entre outros. Segue planilha de quantidades onde consta o escopo concluído.

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.
1			
1.1	Placa de obra em lona com impressão digital 1,50 x 2,00m, inclusive estrutura em metalon 20 x 20cm e escoramento, instalada	un	1,00
1.2	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018	m²	48,23
1.3	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	m²	48,23
2	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES		
2.1	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	m²	709,64
2.2	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	446,49
2.3	DEMOLICAO DE PISO CIMENTADO BSE CONCRETO BCM(SILOS)	m²	709,64
2.4	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	16,62
2.5	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	6,30
2.6	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	m²	1259,81
2.7	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	m³	60,90
2.8	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	m³	60,90
2.9	CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.AF_05/2018	UN	2,00
2.10	REMOÇÃO DE RAIZES REMANECENTES DE TRONCO DE ARVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,4M AF 05/2018	m²	2,00
2.11	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.AF_05/2018	UN	2,00
2.12	REMOÇÃO DE TESOURAS DE MADEIRA, COM VÃO MAIOR OU IGUAL A 8M, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	2,00
2.13	REMOÇÃO DE TESOURAS DE MADEIRA, COM VÃO MENOR QUE 8M, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	1,00

Lucas de Barros Monteleis
Engenheiro civil
CREA-MA 17983915-7

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 864025/2022, em 02/05/2022 emitida em



Certidão nº 864025/2022
02/05/2022, 15:37

Chave de Impressão: 8ABza

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/04/2022 e contém 15 folhas





000653
 Fls _____
 Proc. Nº 33/2022
 Ass. *[Assinatura]*

2.14	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	360,00
2.15	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	360,00
3	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA		
3.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	5,97
3.2	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	11,52
3.3	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILÓ-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	m³	13,45
4	INFRAESTRUTURA		
4.1	INFRAESTRUTURA		
4.1.1	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	m³	4,77
4.2	INFRAESTRUTURA		
4.2.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_06/2017	m²	6,48
4.2.2	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	17,28
4.2.3	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	88,85
4.2.4	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	2,59
4.2.5	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	m³	2,59
4.3	INFRAESTRUTURA		
4.3.1	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	24,88
4.3.2	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	62,85
4.3.3	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	25,12
4.3.4	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	1,43
4.3.5	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	m³	1,43
5	IMPERMEABILIZAÇÃO		

Lucas de Barros Montales
 Engenheiro civil
 CREA-MA 11083915-7

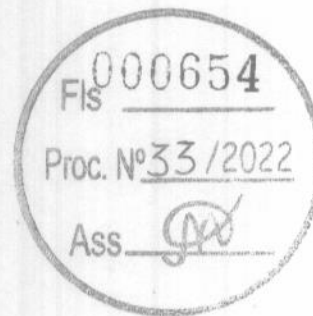
Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 864025/2022, emitida em 02/05/2022



Certidão nº 864025/2022
 02/05/2022, 15:37
 Chave de Impressão: 8ABza

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/04/2022 e contém 15 folhas





5.1	Impermeabilização de alicerce e viga baldrame com 2 demãos de tinta asfáltica tipo Neutrol da Vedacit ou similar, exceto argamassa impermeabilização	m ²	26,64
6	ESTRUTURA		
6.1	ESTRUTURA		
6.1.1	Forma plana para pilares, em compensado plastificado de 12mm, 03 usos, inclusive escoramento	m ²	48,67
6.1.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	215,09
6.1.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	57,51
6.1.4	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m ³	3,18
6.1.5	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	m ³	3,18
6.2	ESTRUTURA		
6.2.1	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m ²	50,27
6.2.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	204,31
6.2.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	71,69
6.2.4	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m ³	3,40
6.2.5	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	m ³	3,40
7	ALVENARIA		
7.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M ² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m ²	326,14
7.2	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	91,50
8	COBERTURA		

Lucas de Barros Montales
Engenheiro civil
CREA-MA 11935015-7

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 864025/2022, em 02/05/2022 em



Certidão nº 864025/2022
02/05/2022, 15:37

Chave de Impressão: 8ABza

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/04/2022 e contém 15 folhas





Fis 000655
 Proc. Nº 33 / 2022
 Ass. *[Assinatura]*

8.1 COBERTURA			
8.1.1	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	65,59
8.1.2	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	65,59
8.1.3	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	m²	115,00
8.1.4	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	M	28,97
8.1.5	PINGADEIRA CONCRETO PARA TOPO DE MUROS 0,10m	M	7,05
8.1.6	Retelhamento em cobertura com telha cerâmica tipo canal comum, Itabaiana ou similar.	m²	360,00
8.1.7	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	360,00
8.1.8	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 12 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	UN	3,00
8.1.9	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MEIA TESOURA DE MADEIRA NÃO APARELHADA, COM VÃO DE 6 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	UN	1,00
8.2 COBERTURA			
8.2.1	ESTRUTURA METALICA ACO TRELICADO-MONTAGEM E INSTALACAO	KG	540,44
8.2.2	PILAR METALICO EM CHAPA DE ACO DOBRADO 3/16"	KG	94,50
8.2.3	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	64,15
9 REVESTIMENTO			
9.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	625,27
9.2	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:7	m²	852,27
9.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	115,08
9.4	Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Elizabeth, linha cristal bege, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejunte epoxi, exclusive regularização de base ou emboço - Rev 02	m²	523,13

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 864025/2022, em 02/05/2022



Certidão nº 864025/2022
 02/05/2022, 15:37

Chave de Impressão: 8ABZa

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/04/2022 e contém 15 folhas

Lucas de Barros Monteiros
 Engenheiro civil
 CREA-MA 11995915-7





000656
Fls _____
Proc. Nº 33 / 2022
Ass. *[Assinatura]*

9.5	PERFIL DE ALUMÍNIO TIPO (L- T- U)	M	514,13
10	PAVIMENTAÇÃO		
10.1	(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	m²	849,15
10.2	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA, AGREGADO COR PRETO, CINZA, PALHA OU BRANCO, E= *8* MM (INCLUSO EXECUCAO)	m²	825,12
10.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	m²	24,02
10.4	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	M	9,85
10.5	Peitoril granito cinza polido, c/ largura = 17 cm, esp = 2 cm	m	85,37
10.6	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	m³	4,85
11	ESQUADRIAS		
11.1	ESQUADRIAS		
11.1.1	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	5,00
11.1.2	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	7,00
11.1.3	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,00
11.1.4	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM AÇO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCO) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 55 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	CJ	13,00
11.2	ESQUADRIAS		
11.2.1	JANELA DE CORRER 4 FOLHAS EM ALUMINIO NATURAL COM VIDRO 6MM	m²	42,80

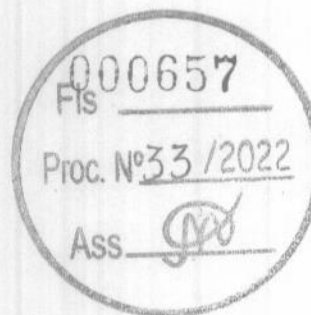
Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 864025/2022, em 02/05/2022



Certidão nº 864025/2022
02/05/2022, 15:37
Chave de Impressão: 8ABza
O documento neste ato registrado foi emitido em 27/04/2022 e contém 15 folhas

Lucas de Barros Monteiro
Engenheiro civil
CREA-MA 11983915-7





11.2.2	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m ²	0,50
11.3	ESQUADRIAS		
11.3.1	Grade em metalon	m ²	13,94
11.3.2	Tela de aço galvanizado fio 10 bwg, malha 1", ondulada, quadrada, fixada em moldura constituída de barra chata de 1 1/2 x 1/4"	m ²	25,20
12	INSTALAÇÕES ELETRICAS		
12.1	INSTALAÇÕES ELETRICAS		
12.1.1	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 56 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00
12.1.2	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	34,00
12.1.3	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	21,00
12.1.4	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 90A	UN	1,00
12.1.5	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 40kA - 175v	un	1,00
12.2	INSTALAÇÕES ELETRICAS		
12.2.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1082,70
12.2.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	120,00
12.3	INSTALAÇÕES ELETRICAS		
12.3.1	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	600,00
12.3.2	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	m	30,00
12.3.3	CURVA 135 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	3,00
12.3.4	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	30,00
12.3.5	CAIXA DE PASSAGEM ELETRICA, PARA PISO, EM PVC, DIMENSOES DE 3/4" A 4"	UN	3,00
12.4	INSTALAÇÕES ELETRICAS		
12.4.1	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UN	90,00

Lucas de Barros Montales
Engenheiro civil
CREA-MA 11933915-7

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 864025/2022, em 02/05/2022 em




Certidão nº 864025/2022
02/05/2022, 15:37

Chave de Impressão: 8ABza

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/04/2022 e contém 15 folhas



R\$ 00658
Proc. Nº 33 /2022
Ass. 



12.4.2	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UN	30,00
12.4.3	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 20A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UN	21,00
12.4.4	LUMINARIA DE SOBREPOR HERMETICA PARA TUBULAR LED OU FLUORES.	UN	84,00
12.4.5	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, COM GRADE, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	6,00
12.5	INSTALAÇÕES ELETRICAS		
12.5.1	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 3.0M	UN	1,00
12.5.2	CABO COBRE NU 16MM2	M	10,00
12.5.3	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	m	10,00
12.5.4	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	3,00
12.5.5	ISOLADORES PARA CABOS DE PARA-RAIOS	UN	3,00
12.5.6	Conector em latão tipo minigar para cabos 16 - 50 mm² (SPDA)	un	5,00
12.5.7	Fixador tipo Ômega em cobre, l=15mm, c/furos d=5,5mm e trava p/cabo de 35mm², ref.TEL-833 ou similar (p/SPDA)	un	3,00
13	INSTALAÇÃO DE COMBATE A INCENDIO E PANICO		
13.1	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UN	18,00
13.2	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	18,00
13.3	Placa de sinalizacao de segurança contra incêndio, fotoluminescente, retangular, *12 x 40* cm, em pvc *2* mm anti-chamas (símbolos, cores e pictogramas conforme nbr 13434)	Un	18,00
13.4	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_P	UN	3,00
13.5	SUPORTE DE PARADE PARA EXTINTOR	UN	3,00
13.6	ADESIVO COM SETA INICADORA PARA EXTINTOR/HIDRANTE	UN	3,00
14	INSTALAÇÕES HIDROSANITARIAS		
14.1	INSTALAÇÕES HIDROSANITARIAS		
14.1.1	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	4,00
14.1.2	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	18,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 864025/2022, em 02/05/2022 em



Certidão nº 864025/2022
02/05/2022, 15:37
Chave de Impressão: 8ABZa

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/04/2022 e contém 15 folhas

Lucas de Barros Monteiro
Engenheiro civil
CREA-MA 01933215-7





14.1.3	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 20 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL OU RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	40,00
14.2	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS		
14.2.1	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	19,00
14.2.2	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_12/2014	UN	4,00
14.2.3	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	4,00
14.2.4	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	50,00
14.2.5	CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO= 0,3 M. AF_12/2020	UN	1,00
14.2.6	Caixa de inspeção em pvc 300mm	un	3,00
14.3	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS		
14.3.1	BANCADA EM GRANITO PRETO SAO GABRIEL 3cm	m²	6,62
14.3.2	Cuba de embutir, circular, CELITE 10129 ou similar, inclusive sifão cromado, válvula cromada para pia e engate cromado e torneira - Rev 02	un	6,00
14.3.3	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	9,00
14.3.4	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	6,00
14.3.5	BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)	UN	1,00
14.3.6	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO SUSPENSO, 22L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE PLÁSTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00
14.3.7	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00
14.3.8	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00
14.3.9	DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINÊ, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	m²	1,20
14.3.10	CUBA AÇO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA DE 3 1/2", DE '56X33X12'CM	un	2,00
14.3.11	Torneira p/ pia cozinha d=1/2" (Linha Standard, Deca, ref.1159-C39 ou similar)	un	2,00

Lucas de Barros Monteles
Engenheiro civil
CREA-MA 11983915-7

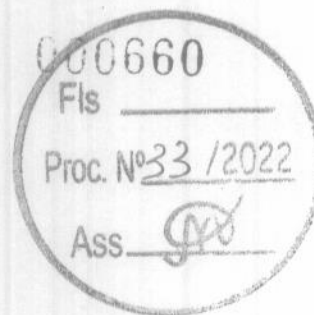
Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 864025/2022, em 02/05/2022 em



Certidão nº 864025/2022
02/05/2022, 15:37

Chave de Impressão: 8ABza
O documento neste ato registrado foi emitido em 27/04/2022 e contém 15 folhas





14.3.12	Sifão para pia de cozinha ou tanque, DECA ref. 1680.C112, acabamento cromado 1 1/2 x 1 1/2 ou similar.	un	2,00
14.3.13	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00
14.3.14	MICTORIO DE LOUÇA BRANCA	UN	1,00
15	INSTALACOES DE GAS		
15.1	PONTO DE UTILIZACAO DE GAS EM TUBOS GALVANIZADOS	UN	1,00
16	FORRO		
16.1	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	m²	788,02
17	PINTURA		
17.1	PINTURA		
17.1.1	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	915,67
17.1.2	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	915,67
17.1.3	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	915,67
17.2	PINTURA		
17.2.1	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014	m²	855,46
17.2.2	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	855,46
17.3	PINTURA		
17.3.1	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	98,17
17.3.2	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	m²	82,39
18	FACHADA		
18.1	FACHADA		
18.1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	5,76
18.2	FACHADA		
18.2.1	FACHADA		
18.2.1.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_08/2017	m²	3,24

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 864025/2022, em 02/05/2022 emitida



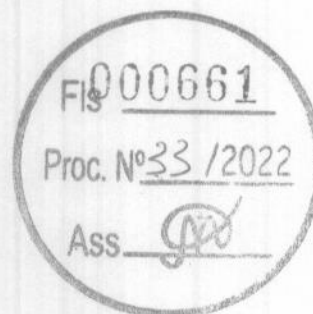
Certidão nº 864025/2022
02/05/2022, 15:37

Chave de Impressão: 8ABza

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/04/2022 e contém 15 folhas

Lucas de Barros Monteles
Engenheiro civil
CREA-MA 1983915-7





18.2.1.2	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	8,64
18.2.1.3	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	44,42
18.2.1.4	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	1,30
18.2.1.5	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	m³	1,30
18.2.2	FACHADA		
18.2.2.1	Forma plana para pilares, em compensado plastificado de 12mm, 03 usos, inclusive escoramento	m²	24,92
18.2.2.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	113,15
18.2.2.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	37,32
18.2.2.4	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	2,37
18.2.2.5	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	m³	2,37
18.2.3	FACHADA		
18.2.3.1	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	12,03
18.2.3.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	37,26
18.2.3.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	13,07
18.2.3.4	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	0,71
18.2.3.5	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	m³	0,71
18.2.4	FACHADA		
18.2.4.1	LAJE PRE-MOLDADA CONVENCIONAL (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA PISO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA 350 KG/M2 VAO ATE 3,50 M (SEM COLOCACAO)	m²	1,00

Lucas de Barros Monteles
Engenheiro civil
CREA-MA 119359157

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 864025/2022, em 02/05/2022 em



Certidão nº 864025/2022
02/05/2022, 15:37

Chave de Impressão: 8ABzta

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/04/2022 e contém 15 folhas





18.2.4.2	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	1,00
18.2.4.3	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM GRUA DE CAÇAMBA DE 500 L EM EDIFICAÇÃO DE MULTIPAVIMENTOS ATÉ 16 ANDARES, COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	m³	1,00
18.2.4.4	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	1,00
18.2.4.5	LAJE MACICA CONCRETO 1:2,5:4 ESP. 8cm-INCL.AÇO/FORMAS MADEIRA	m²	6,95
18.3	FACHADA		
18.3.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	20,50
18.4	FACHADA		
18.4.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	41,00
18.4.2	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:7	m²	41,00
18.5	FACHADA		
18.5.1	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014	m²	72,00
18.5.2	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	m²	72,00
18.5.3	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	72,00
18.6	FACHADA		
18.6.1	Grade em metalon	m²	6,18
18.7	FACHADA		
18.7.1	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	m²	7,45
18.8	FACHADA		
18.8.1	Letra em alumínio 25 x 25cm - instalado	un	24,00
19	QUADRA POLIESPORTIVA		
19.1	QUADRA POLIESPORTIVA		
19.1.1	Limpeza manual de terreno com vegetação rasteira, incluindo roçagem e queima	m²	80,00

Lucas de Barros Litorais
Engenheiro civil
CREA-MA 11198

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 864025/2022, em 02/05/2022 emitida



Certidão nº 864025/2022
02/05/2022, 15:37

Chave de Impressão: 8ABza

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/04/2022 e contém 15 folhas





19.1.2	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	m²	80,00
19.2	QUADRA POLIESPORTIVA		
19.2.1	DEMOLICAO DE PISO CIMENTADO BSE CONCRETO 8CM(SILOS)	m²	5,84
19.3	QUADRA POLIESPORTIVA		
19.3.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	5,40
19.3.2	Apiloamento manual de fundo de vala	m²	14,40
19.3.3	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	6,91
19.3.4	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	m³	20,00
19.4	QUADRA POLIESPORTIVA		
19.4.1	QUADRA POLIESPORTIVA		
19.4.1.1	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	14,40
19.4.1.2	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_08/2017	m³	6,00
19.4.1.3	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	44,42
19.4.1.4	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m³	3,60
19.4.2	QUADRA POLIESPORTIVA		
19.4.2.1	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	21,89
19.4.2.2	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	58,88
19.4.2.3	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	22,73
19.4.2.4	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	1,30
19.4.2.5	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	m³	1,30
19.4.2.6	Impermeabilização de alicerce e viga baldrame com 2 demãos de tinta asfáltica tipo Neutrol da Vedacit ou similar, exceto argamassa impermeabilização	m²	25,92
19.5	QUADRA POLIESPORTIVA		
19.5.1	Forma plana para pilares, em compensado plastificado de 12mm, 03 usos, inclusive escoramento	m²	5,74

Lucas de Barros Mendes
Engenheiro Civil
CREA-MA 1158

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 864025/2022, em 02/05/2022 em

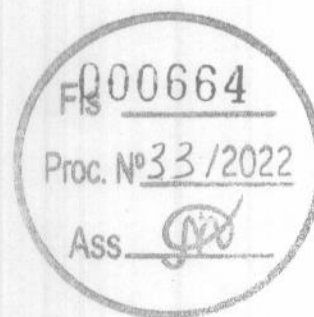


Certidão nº 864025/2022
02/05/2022, 15:37

Chave de Impressão: 8ABza

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/04/2022 e contém 15 folhas





19.5.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	25,17
19.5.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	15,04
19.5.4	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M ² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	m ³	0,75
19.6	QUADRA POLIESPORTIVA		
19.6.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M ² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m ²	25,20
19.7	QUADRA POLIESPORTIVA		
19.7.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m ²	50,40
19.7.2	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m ²	50,40
19.8	QUADRA POLIESPORTIVA		
19.8.1	ESPORTE-QUADRA POLIVALENTE COM PISO 15cm EM CONCRETO	m ²	80,00
19.9	QUADRA POLIESPORTIVA		
19.9.1	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO ARCO, COM LIGAÇÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_P	KG	1084,63
19.9.2	PILAR METALICO EM CHAPA DE ACO DOBRADO 3/16"	KG	230,00
19.9.3	TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL e = 0,7mm	m ²	103,50
19.10	QUADRA POLIESPORTIVA		
19.10.1	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA ACRÍLICA, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	20,00
19.10.2	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m ²	50,40
19.10.3	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m ²	50,40

Lucas de Barros Montales
Engenheiro civil
CREA-MA 11783945-7

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 864025/2022, em 02/05/2022 em



Certidão nº 864025/2022
02/05/2022, 15:37

Chave de Impressão: 8ABza

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/04/2022 e contém 15 folhas





19.10.4	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	50,40
19.10.5	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta à base de resina epóxi, REVRAN FBR 720 - RENNER ou similar - R1	m²	80,00
19.11	QUADRA POLIESPORTIVA		
19.11.1	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	60,00
19.11.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	180,00
19.11.3	REFLETOR 100W LED LINEAR BLINDADO A PROVA D'AGUA	UN	8,00
19.12	QUADRA POLIESPORTIVA		
19.12.1	CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO E REDES	CJ	1,00
19.12.2	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	M	34,00
20	SERVIÇOS FINAIS		
20.1	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	827,11
20.2	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,15 x 0,39 m	un	1,00

São Luís, 01 de abril de 2021

Lucas de Barros Monteles
 Lucas de Barros Monteles
 ENGENHEIRO – CREA-MA 111983915-7
 Prefeitura Municipal de Chapadinhá

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 864025/2022, em 02/05/2022 em



Certidão nº 864025/2022
 02/05/2022, 15:37
 Chave de Impressão: 8ABZa
 O documento neste ato registrado foi emitido em 27/04/2022 e contém 15 folhas

[Handwritten signature]





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

800769/2018

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

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

Profissional: **GLAYDSON YAGO XAVIER SILVA CAVALCANTI**
 Registro: **1115489194** RNP: **1115489194**
 Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **MA20180167451** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **10/04/2018** Baixada em: **18/04/2018**
 Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
 Empresa contratada: **ALMEIDA E LIMA LTDA - ME**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE ZE DOCA**
 Endereço do contratante: **AVENIDA MILITAR**
 Complemento:
 Cidade: **Zé Doca**
 Contrato: **017**

Bairro: **VILA DO BEC**
 UF: **MA** CEP: **65365000**

CPF/CNPJ: **12.122.065/0001-99**
 Nº: **S/N**

Valor do contrato: **R\$ 601.051,78** Celebrado em: **05/01/2018**

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

Ação institucional: **Outros**
 Endereço da obra/serviço: **SEM DEFINIÇÃO Centro**
 Complemento:

Bairro: **Centro**
 UF: **MA** CEP: **65365000**

Nº: **S/N**

Cidade: **ZÉ DOCA**
 Data de início: **15/01/2018** Conclusão efetiva: **13/04/2018**
 Finalidade: **Escolar**

Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE ZE DOCA**

CPF/CNPJ: **12.122.065/0001-99**

Atividade Técnica: **7 - EXECUÇÃO ATIVIDADES DE A.R.T. -> #A0110 - EDIFICIOS DE ALVENARIA P/ FINS DIVERSOS 53 - EXECUCAO 1242.95 metro quadrado; 7 - EXECUÇÃO ATIVIDADES DE A.R.T. -> #A0130 - PINTURA 53 - EXECUCAO 1242.95 metro quadrado; 7 - EXECUÇÃO ATIVIDADES DE A.R.T. -> #A0215 - IMPLANTACAO 53 - EXECUCAO 1242.95 metro quadrado; 7 - EXECUÇÃO ATIVIDADES DE A.R.T. -> #A0301 - ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO 53 - EXECUCAO 1242.95 metro quadrado; 7 - EXECUÇÃO ATIVIDADES DE A.R.T. -> #A0304 - ESTRUTURA DE MADEIRA 53 - EXECUCAO 1242.95 metro quadrado; 7 - EXECUÇÃO ATIVIDADES DE A.R.T. -> #A0423 - IMPERMEABILIZACAO 53 - EXECUCAO 1242.95 metro quadrado; 7 - EXECUÇÃO ATIVIDADES DE A.R.T. -> #A0435 - INSTALACOES HIDRAULICAS 53 - EXECUCAO 1242.95 metro quadrado; 7 - EXECUÇÃO ATIVIDADES DE A.R.T. -> #A0436 - INSTALACOES SANITARIAS 53 - EXECUCAO 1242.95 metro quadrado; 7 - EXECUÇÃO ATIVIDADES DE A.R.T. -> #A0602 - FUNDACOES SUPERFICIAIS 53 - EXECUCAO 1242.95 metro quadrado; 7 - EXECUÇÃO ATIVIDADES DE A.R.T. -> #A0605 - DRENAGEM 53 - EXECUCAO 1242.95 metro quadrado; 7 - EXECUÇÃO ATIVIDADES DE A.R.T. -> #A0615 - ESCAVACAO 53 - EXECUCAO 1242.95 metro quadrado; 7 - EXECUÇÃO ATIVIDADES DE A.R.T. -> #B1102 - ILUMINACAO 53 - EXECUCAO 1242.95 metro quadrado; 7 - EXECUÇÃO ATIVIDADES DE A.R.T. -> #B1106 - INSTALACAO ELETRICA EM B.TENSAO P/ FINS RESID./COMERC. 53 - EXECUCAO 1242.95 metro quadrado;**

Observações

Reforma e ampliação da E.M. Princesa Isabel, localizada na cidade de Zé Doca-MA.

Informações Complementares



[Handwritten signature]

[Handwritten mark]





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

CREA-MA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

800769/2018

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 2 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 800769/2018
15/01/2019, 13:10
5YaZw

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.

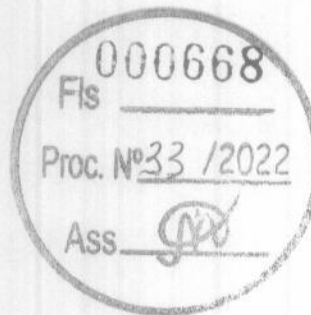
A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 5YaZw



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]





ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

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

DADOS DA OBRA/SERVIÇO

Contrato/Convênio: Referente a serviços de reforma e ampliação da Escola Municipal Princesa Isabel, através da ART nº MA20180167451 com área total de 1242,95 m², localizada no bairro Centro, S/N, CEP: 65.365-000, Zé Doca-MA.
 Período de Realização: 15/01/2018 a 13/04/2018

DADOS DO CONTRATANTE

Nome ou Razão Social: Prefeitura Municipal de Zé Doca.
 CNPJ: 12.122.065/0001-99

DADOS DA PESSOA JURÍDICA CONTRATADA

Nome ou Razão Social: ALMEIDA E LIMA LTDA – ME
 CNPJ: 19.580.762/0001-32

DADOS RESPONSÁVEL TÉCNICO

Nome completo: GLAYDSON YAGO XAVIER SILVA CAVALCANTI
 Título Profissional: ENGENHEIRO CIVIL
 Registo no CREA: 111548919-4

[Handwritten Signature]
 Carlos Roberto Pinheiro da Silva
 Engenharia Civil
 CONFEA: 111106451-2

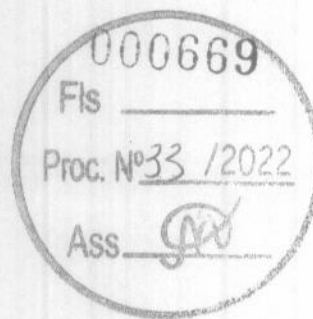
Scanned by CamScanner

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 800769/2018, em 15/01/2019 emitida

Certidão nº 800769/2018
 18/01/2019, 01:56

Chave de Impressão: 5YaZw
 O documento neste ato registrado foi emitido em 15/01/2019 e contém 2 folhas





Segue serviços realizados:

- Escavação e transporte de 128,60m³;
- Execução de 25,71m³ de fundação, pilares, vigas e laje em concreto armado;
- Execução de 615,00KG de aço CA-50, corte e dobra para vigas, pilares e laje;
- Execução de 176,96m² de formas para fundação, pilares, vigas e laje;
- Execução de 64,83m³ de reaterro e compactação manual;
- Execução de 572,01m² de alvenaria;
- Execução de 1649,67m² de cobertura com telha cerâmica;
- Execução de 1242,95m² de contrapiso e piso cerâmico;
- Execução de 1242,95m² de instalações elétricas de baixa tensão;
- Aplicação de 1242,95m² de pintura;

São Luís, 07 de maio de 2018



Carlos David Pinho da Silva
 Carlos David Pinho da Silva
 Engenheiro Civil
 CONFEA: 111106451-2

CARLOS DAVID PINHO DA SILVA
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA 1111064512
 CPF nº 279.064.933-20

Prefeitura Mun. de Zé Doça
 Carlos David Pinho da Silva
 Engenheiro Civil
 CREA Nº 111106451-2



Scanned by CamScanner

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 800769/2018, em 15/01/2019 emitida em

Certidão nº 800769/2018
 18/01/2019, 01:56
 Chave de Impressão: 5YaZw

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/01/2019 e contém 2 folhas





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

CREA-MA

Nº 877341/2022
Emissão: 26/12/2022
Validade: 31/03/2023
Chave: B9bcc

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: D T V TEIXEIRA CONSTRUÇOES LTDA
 CNPJ: 38.059.147/0001-20
 Registro: 0005453275
 Categoria: Matriz
 Capital Social: R\$ 350.000,00
 Data do Capital: 13/10/2021
 Faixa: 3

Objetivo Social: COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EM GERAL; CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS; CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS; PINTURA PARA SINALIZAÇÃO EM PISTAS RODOVIÁRIAS E AEROPORTOS; OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS; OBRAS DE IRRIGAÇÃO; CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS; OUTRAS OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE (OBRAS DE ENGENHARIA, CONSTRUÇÃO DE PONTES); PREPARAÇÃO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO; OBRAS DE TERRAPLENAGEM; INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA; INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E DE GÁS; MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE SISTEMAS E EQUIPAMENTOS DE ILUMINAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM VIAS PÚBLICAS, PORTOS ME AEROPORTOS; INSTALAÇÃO DE PORTAS, JANELAS, TETOS, DIVISÓRIAS E ARMÁRIOS EMBUTIDOS DE QUALQUER MATERIAL; SERVIÇOS DE PINTURA DE EDIFÍCIOS EM GERAL; OUTRAS OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUÇÃO (REFORMAS); OBRAS DE FUNDAÇÕES; OBRAS DE ALVENARIA; PERFURAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE POÇOS DE ÁGUA; SERVIÇOS ESPECIALIZADOS PARA CONSTRUÇÃO NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE (CONSTRUÇÃO DE TELHADOS, COBERTURAS, CHAMINÉS, LAREIRAS, CHURRASQUEIRAS, FORROS); COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELÉTRICO; COMÉRCIO VAREJISTA DE FERRAGENS E FERRAMENTAS; COMÉRCIO VAREJISTA DE MADEIRA E ARTEFATOS; COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS HIDRÁULICOS; COMÉRCIO VAREJISTA DE CAL, AREIA, PEDRA BRITADA, TIJOLOS E TELHAS; COMÉRCIO VAREJISTA DE PEDRA PARA REVESTIMENTO; ALUGUEL DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES.

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

Endereço Matriz: RUA DO BOM FIM, 400, CENTRO, VARGEM GRANDE, MA, 65430000

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Empresa

Data Inicial: 17/01/2022

Data Final: Indefinido

Registro Regional: 0000545760DDMA

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA JURIDICA

Informações / Notas

- A capacidade técnico-profissional da empresa é comprovada pelo conjunto dos acervos técnicos dos profissionais constantes de seu quadro técnico.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos

Última Anuidade Paga

Ano: 2022 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsáveis Técnicos

Profissional: LUIS RODOLFO DE MESQUITA SANTOS

Registro: 1118889126

CPF: 055.***.***-65

Data Início: 17/01/2022

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: 11/01/2024

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ART. 7º DA RESOLUÇÃO 218/1973 DO CONFEA

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Sócios

Sócio: DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA





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

CREA-MA

Nº 877341/2022
Emissão: 26/12/2022
Validade: 31/03/2023
Chave: B9bcc

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CPF: 022.***.***-82

Função: SOCIO ADMINISTRADOR



[Handwritten signature]

[Handwritten mark]



CONTRATO PARTICULAR DE SERVIÇOS PROFISSIONAIS



Os abaixo assinados **D T V TEIXEIRA CONTRUÇÕES LTDA**, inscrita no CNPJ: 38.059.147/0001-20, situada na Rua do Bonfim, 400, Centro, Vargem Grande/MA, representada neste ato por **DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA**, CPF: 022.056.973-82, vem através deste instrumento particular e na melhor forma possível, contratar os serviços profissionais do Engenheiro Civil, Luís Rodolfo de Mesquita Santos, que regerá pelas seguintes cláusulas.

CLÁUSULA PRIMEIRA: A empresa referida no preâmbulo vem contratar os serviços técnicos profissionais do Engenheiro Civil, **LUÍS RODOLFO DE MESQUITA SANTOS**, brasileiro, solteiro, portador do registro no CREA nº 1118885912-6, residente e domiciliado na Rua da Liberdade, nº104, Centro – Vargem Grande/MA, o qual será responsável técnico da empresa para serviços em conformidades com suas atribuições técnicas.

CLÁUSULA SEGUNDA: O engenheiro civil, **LUÍS RODOLFO DE MESQUITA SANTOS**, receberá mensalmente pelos serviços prestados a esta empresa a importância de R\$ 5.622,00, vigente no país.

CLÁUSULA TERCEIRA: O profissional cumprirá uma jornada de 10 (dez) horas semanais na empresa.

CLÁUSULA QUARTA: O presente terá validade de 2 (dois) anos.

CLÁUSULA QUINTA: E para perfeita validade do presente instrumento de contrato, este legalizado nas repartições competentes, assim como no CREA-MA; estando assim justos, assinados o presente instrumento de contrato na presença abaixo em 3 (três) vias de igual teor, dotado para um só efeito.

SÃO LUÍS MA, 11 DE JANEIRO DE 2022.

Rodolfo Mesquita

LUÍS RODOLFO DE MESQUITA SANTOS
CREA Nº 111885912-6
ENGº CIVIL

Diego T V Teixeira

D T V TEIXEIRA CONTRUÇÕES LTDA
CONSULTORES
DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA
PROPRIETÁRIO

PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA – MA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

Ref.: RDC ELETRÔNICO 033/2022



DECLARAÇÃO DE CONTRATAÇÃO FUTURA DO RESPONSÁVEL TÉCNICO

Em cumprimento às condições exigidas e caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação em epígrafe, nomeamos como responsável técnico para participar efetivamente da execução da obra, o Sr. **GLAYDSON YAGO XAVIER SILVA CAVALCANTI**, RG nº: 0350810220088 SSP/MA, CPF nº: 014.116.902-81, engenheiro Civil, inscrito junto ao CREA/MA: 1115489194.

Eu, **GLAYDSON YAGO XAVIER SILVA CAVALCANTI**, Responsável Técnico a ser contratado pela Empresa **DTV TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA**, inscrita no CNPJ: 38.059.147/0001-20, sediada na Rua do Bomfim, 400, Centro – Vargem Grande/MA, caso esta seja a adjudicatária do objeto licitado na **RDC ELETRÔNICO 033/2022**, DECLARO que concordo com as proposições supracitadas no sentido de concordância com minha futura contratação, sob pena de concorrer para inviabilizar a celebração do Contrato caso a minha contratação não se realize ou que não sejam atendidas as demais exigências editalícias para esta questão.

Vargem Grande - MA, 27 de dezembro de 2022.

DTV TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA
DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA
CPF: 022.056.973-82
Sócio – Administrador

GLAYDSON
YAGO XAVIER
SILVA
CAVALCANTI:014
11690281

Assinado de forma
digital por GLAYDSON
YAGO XAVIER SILVA
CAVALCANTI:014116902
81
Dados: 2023.01.06
11:08:47 -03'00'

GLAYDSON YAGO XAVIER SILVA CAVALCANTI
CPF: 014.116.902-81
CREA-MA: 1115489194



Ofício nº 144/2022-CPL/PMCH

Chapadinho-MA, 27 de Dezembro de 2022.

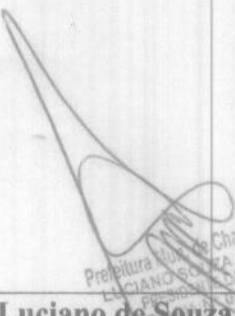
Ao
Setor de Engenharia da Prefeitura Municipal de Chapadinho
Secretaria Municipal de Infraestrutura e Urbanismo

Prezados,

Estamos encaminhamos em anexo os autos do Proposta de Preços e Atestados de Capacidade Técnica que teve a empresa R A S SOUSA EMPREENDIMENTO E CONSTRUTORA E SERVICOS LTDA como vencedora com menor preço, para análise e parecer técnico deste Setor de Engenharia, para que assim possa ser verificado a exequibilidade/inexequibilidade, conforme previsto § 1º do Art. 48 da Lei nº 8.666/93.

A Comissão Permanente de Licitação fica no aguardo de sua apreciação e parecer para que assim possamos dar prosseguimento aos demais atos legais deste procedimento licitatório.

Atenciosamente,



Luciano de Souza Gomes
Presidente da CPL
Portaria nº 358/2021



Parecer Técnico do Setor de Engenharia referente à análise da habilitação técnica do RDC Eletrônico N.º 033/2022

Em resposta ao ofício nº 145 /2022 – CPL/PMCH referente ao RDC Eletrônico n.º 033/2022 (Processo Administrativo nº 5447/2022 – Secretaria Municipal de Educação) do dia 27 de dezembro de 2022 objetivando a contratação de empresa especializada para construção de 01 (uma) escola de 08(oito) salas de aula e demais dependências no povoado Canto do Ferreira no município de Chapadina – MA.

Para análise da documentação técnica seguimos diretrizes de acordo com o edital no item 9.4 Habilitação subitem 9.4.6 - Qualificação Técnica e subitem 9.5.4.1.2, sendo que a empresa abaixo listada foi para análise de sua documentação:

EMPRESA: R A S SOUSA EMPREENDIMENTOS E CONSTRUTORA E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 11.451.552/0001-32

Analisando os itens de maior relevância e suas quantidades mínimas contidas no edital do RDC Eletrônico N.º 033/2022 constatamos que:

A empresa R A S SOUSA EMPREENDIMENTOS E CONSTRUTORA E SERVIÇOS LTDA apresentou em seus atestados de capacidade técnica no que diz respeito aos itens de maior relevância de acordo com o edital no item 9.4 Habilitação subitem 9.4.6 e subitem 9.5.4.1.2 - Qualificação Técnica em serviços e quantidades aceitáveis.

1. Análise da proposta inexecutável: item 8.4 do edital

Valor orçado pela administração: R\$ 1.305.624,00 (um milhão trezentos e cinco mil seiscentos e vinte e quatro reais)

Valor da empresa: R A S SOUSA EMPREENDIMENTOS E CONSTRUTORA E SERVIÇOS LTDA R\$ 943.881,21 (novecentos e quarenta e três mil oitocentos e oitenta e um reais e vinte e um centavos)

Art 48: lei 8.666/93

§ 1º Para os efeitos do disposto no inciso II deste artigo consideram-se manifestamente inexecutáveis, no caso de licitações de menor preço para obras e serviços de engenharia, as propostas cujos valores sejam inferiores a 70% (setenta por cento) do menor dos seguintes valores: (Incluído pela Lei nº 9.648, de 1998)

a) média aritmética dos valores das propostas superiores a 50% (cinquenta por cento) do valor orçado pela administração, ou (Incluído pela Lei nº 9.648, de 1998)

b) valor orçado pela administração.

1) Média Aritmética = Não foi possível obter a média aritmética, por ter apenas um valor de proposta

2) Valor orçado pela administração: R\$ 1.305.624,00
70% de 1.305.624,00 = R\$ 913.936,80

m

Edvaldo Pat. Nunes
CREANAC 110313.174-3
Membro CBJ



Qualquer valor considerado abaixo de R\$ 913.936,80 (novecentos e treze mil novecentos e trinta e seis reais e oitenta centavos) **será considerado manifestadamente inexecuível.**

A proposta apresentada pela empresa **R A S SOUSA EMPREENDIMENTOS E CONSTRUTORA E SERVIÇOS LTDA** CNPJ: 11.451.552/0001-32 no valor de R\$ 943.881,21 (novecentos e quarenta e três mil oitocentos e oitenta e um reais e vinte e um centavos) **não é inexecuível.**

Porém ao analisarmos a planilha orçamentária apresentada pela empresa **R A S SOUSA EMPREENDIMENTOS E CONSTRUTORA E SERVIÇOS LTDA** constatamos que foi suprimido o serviço do item 13.5.5 (código do serviço: SBC 061474); item 13.5.6 (código do serviço: ORSE I 11379); 16.9 (código do serviço: I 02016). No item 18.3.2.1 a empresa utilizou o código do serviço: SINAPI 95542, sendo que na planilha do projeto básico o correto é o código do serviço: SINAPI 96542. Apresentou diversas planilhas de composição de encargos sociais ocasionando valores de mão de obra diferentes para uma mesma função. Concluímos que a planilha orçamentária não condiz com o apresentado no projeto básico conforme as alegações acima.

Concluímos que:

Após a análise da habilitação técnica da empresa **R A S SOUSA EMPREENDIMENTOS E CONSTRUTORA E SERVIÇOS LTDA** CNPJ: 11.451.552/0001-32 constatamos que a mesma apresentou em seus atestados de capacidade técnica serviços aceitáveis com quantidades mínimas exigidas no edital e sua proposta de preço não é inexecuível, apresentando pendências na planilha orçamentária e composição de custos unitários. Podemos concluir que a documentação técnica apresentada pela empresa encontra-se em desacordo com o edital da referida Licitação RDC Nº 033/2022.

Encaminhamos o referido parecer ao Presidente da Comissão Permanente de Licitação (CPL) da Prefeitura Municipal de Chapadinho para tomar as devidas providências cabíveis.

Chapadinho-MA, 27 de dezembro de 2022.


Edvaldo Paz Nunes
CREANAC 110.313.774-3

Edvaldo Paz Nunes
Eng. Civil
CREA 110.313.774-3
Setor de Engenharia
Secretaria Municipal de Infraestrutura e Urbanismo
Chapadinho/MA

M

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

 CONSTRUTORA SANTO ANTÔNIO	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	DATA : 27/12/2022	L.S. Hora: 74,00%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	BDI : 28,80%	L.S. Mês: 39,57%
	LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA	FONTE	VERSÃO
	PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12
	EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20	ORSE	2022/08
	ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , N° 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SBC	2022/09 - São Luis
	LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
	UNIDADES:	664.86M2	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	PROPRIA	10/2022



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL						31.938,96
1.1	COMP 001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	COMPOSIÇÃO	MÊS	6,00	5.159,16	30.954,96
1.2	240101	DESLOCAMENTO DE EQUIPAMENTOS E MATERIAIS	CAEMA	KM	240,00	4,10	984,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES						14.952,65
2.1	S11397	PLACA DE OBRA EM LONA COM IMPRESSÃO DIGITAL 1,50 X 2,00M, INCLUSIVE ESTRUTURA EM METALON 20 X 20CM E ESCORAMENTO, INSTALADA	ORSE	UN	1,00	750,00	750,00
	C3528	MUTIRÃO MISTO - LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	SEINFRA	M2	664,86	4,06	2.699,33
2.3	93584	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	SINAPI	M2	10,00	928,84	9.288,40
2.4	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ , FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	SEINFRA	UN	1,00	1.308,20	1.308,20
2.5	C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	SEINFRA	UN	1,00	906,72	906,72
3	DEMOLIÇÃO						2.458,50
3.1	022907	DEMOLICAO DE PISO CIMENTADO BSE CONCRETO 8CM(SILOS)	SBC	M2	150,00	16,39	2.458,50
4	MOVIMENTAÇÕES DE TERRA						11.250,80
4.1	S02497	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA ALICERCE OU CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, PROFUNDIDADE ATÉ 1,50M - 0,30 X 0,50 M	ORSE	M3	58,85	45,92	2.702,39
4.2	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA BLOCO. AF_02/2021	SINAPI	M3	14,94	56,15	838,88
4.3	C0095	APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 60 KG	SEINFRA	M2	187,35	26,40	4.946,04
4.4	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	SINAPI	M3	19,50	34,04	663,78
4.5	94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	SINAPI	M3	34,02	61,72	2.099,71
5	INFRAESTRUTURA						58.287,03
5.1	ALICERCE						10.468,22
	C3529	MUTIRÃO MISTO - ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:6) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS	SEINFRA	M3	42,71	245,10	10.468,22
5.2	SAPATAS ISOLADAS						19.887,87
5.2.1	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	SINAPI	M2	29,88	26,23	783,75
5.2.2	S11657	FORMA PLANA PARA ESTRUTURAS, EM COMPENSADO RESINADO DE 10MM, 07 USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO - REVISADA 07.2015	ORSE	M2	11,38	49,56	563,99
5.2.3	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	956,16	13,79	13.185,45
5.2.4	S94964S	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	ORSE	M3	11,95	448,09	5.354,68
5.3	CINTA DE AMARRAÇÃO INFERIOR						27.930,94
5.3.1	S11652	FORMA PLANA PARA ESTRUTURAS, EM COMPENSADO PLASTIFICADO DE 10MM, 07 USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO - REVISADA 07.2015	ORSE	M2	30,61	53,07	1.624,47
5.3.2	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	562,29	13,79	7.753,98
5.3.3	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	224,70	16,51	3.709,80
5.3.4	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	12,81	445,44	5.706,09
5.3.5	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	SINAPI	M3	12,81	199,07	2.550,09
5.3.6	S04953	IMPERMEABILIZAÇÃO DE VIGAS BALDRAMES COM 2 DEMAIS DE TINTA ASFÁLTICA TIPO NEUTROL DA VEDACIT OU SIMILAR, EXCETO ARGAMASSA IMPERMEABILIZAÇÃO	ORSE	M2	253,23	26,01	6.586,51

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

 CONSTRUTORA SANTO ANTÔNIO	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	DATA : 27/12/2022	L.S. Hora: 74,00%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	BDI : 28,80%	L.S. Mês: 39,57%	
	LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA	FONTE	VERSÃO	REF.
	PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12	12/2019
	EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20	ORSE	2022/08	11/2022
	ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , Nº 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SBC	2022/09 - São Luis	09/2022
	LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
	UNIDADES:	664.86M2	SINAPI	1022/09 COM DESONERAÇÃO	10/2022
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	Composição PROPRIA 000678 Fis Proc. Nº 33/2022 Ass. (Assinatura)		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
6	ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO						39.125,53
6.1	PILARES						20.290,94
6.1.1	S07463	FORMA PLANA PARA PILARES, EM COMPENSADO PLASTIFICADO DE 12MM, 07 USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO	ORSE	M2	23,06	51,87	1.196,12
6.1.2	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	SINAPI	KG	737,44	12,60	9.291,74
	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	SINAPI	KG	197,37	14,14	2.790,81
6.1.4	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 05/2021	SINAPI	M3	10,88	445,44	4.846,39
6.1.5	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 02/2022	SINAPI	M3	10,88	199,07	2.165,88
6.2	CINTA DE AMARRAÇÃO SUPERIOR						18.834,59
6.2.1	S11652	FORMA PLANA PARA ESTRUTURAS, EM COMPENSADO PLASTIFICADO DE 10MM, 07 USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO - REVISADA 07.2015	ORSE	M2	27,00	53,07	1.432,89
6.2.2	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	SINAPI	KG	567,82	12,60	7.154,53
6.2.3	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF 06/2017	SINAPI	KG	199,84	16,51	3.299,36
6.2.4	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 05/2021	SINAPI	M3	10,78	445,44	4.801,84
6.2.5	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 02/2022	SINAPI	M3	10,78	199,07	2.145,97
7	ALVENARIA E VEDAÇÕES						135.133,67
7.1	103332	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 12/2021	SINAPI	M2	1.405,82	93,30	131.163,01
	93193	VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF 03/2016	SINAPI	M	56,70	47,25	2.679,08
7.3	S93199S	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA PARA JANELAS. AF 03/2016	ORSE	M	37,20	34,72	1.291,58
8	COBERTURA						142.994,92
8.1	COBERTURA ENTRADA						903,76
8.1.1	92541	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	SINAPI	M2	4,03	83,24	335,46
8.1.2	94204	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	SINAPI	M2	4,03	42,37	170,75
8.1.3	S01428	CALHA PLUVIAL DE BEIRAL, Ø 132 X 89MM, PVC, RETANGULAR, LINHA STYLE AQUAPLUV, TIGRE OU SIMILAR, EXCLUSIVE CONDUTORES E ACESSÓRIOS	ORSE	M	5,00	79,51	397,55
8.2	EDIFICAÇÃO						142.091,16
8.2.1	92541	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	SINAPI	M2	767,86	83,24	63.916,67
8.2.2	S03964	IMUNIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES DE MADEIRA COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE JIMO CUPIM INCOLOR OU SIMILAR	ORSE	M2	767,86	12,28	9.429,32
8.2.3	94204	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	SINAPI	M2	767,86	42,37	32.534,23
8.2.4	S100327S	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF 07/2019	ORSE	M	71,49	66,89	4.781,97

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	DATA : 27/12/2022	L.S. Hora: 74,00%
		BDI : 28,80%	L.S. Mês: 39,57%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	FORTE	VERSÃO
LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA	CAEMA	2019/12
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	ORSE	2022/08
EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20	SBC	2022/09 - São Luis
ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , Nº 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SEINFRA	2022/09 COM DESONERAÇÃO
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO
UNIDADES:	664.86M2	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	SEINFRA	2022/09 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
8.2.5	090685	PINGADEIRA CONCRETO PARA TOPO DE MUROS 0,20M	SBC	M	88,02	86,35	7.600,53
8.2.6	92554	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 12 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF 07/2019	SINAPI	UN	3,00	2.887,50	8.662,50
8.2.7	100360	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MEIA TESOURA DE MADEIRA NÃO APARELHADA, COM VÃO DE 6 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF 07/2019	SINAPI	UN	4,00	1.579,54	6.318,16
8.2.8	92545	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 3 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF 07/2019	SINAPI	UN	2,00	979,01	1.958,02
8.2.9	92549	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 7,5 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF 07/2019	SINAPI	UN	4,00	1.722,44	6.889,76
9	REVESTIMENTO						240.814,74
9.1	87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF 06/2014	SINAPI	M2	2.811,64	6,87	19.315,97
9.2	87530	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014	SINAPI	M2	2.811,64	32,73	92.024,98
9.3	87532	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014	SINAPI	M2	2.811,64	31,80	89.410,15
9.4	87275	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF 06/2014	SINAPI	M2	70,97	71,40	5.067,26
	S07607	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 10 X 10 CM, TECNÓGRES, LINHA BRILHANTE, REF. BR10070 OU SIMILAR, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO - REV 04 - P/ FACHADAS	ORSE	M2	335,89	81,10	27.240,68
9.6	C1877	PERFIL DE ALUMÍNIO TIPO (L - T - U) PARA FACHADAS	SEINFRA	M	335,89	23,09	7.755,70
10	PAVIMENTAÇÃO						73.318,10
10.1	87257	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF 06/2014	SINAPI	M2	623,69	100,40	62.618,48
10.2	S94990S	EXECUÇÃO DE RAMPA DE ACESSIBILIDADE OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF 07/2016	ORSE	M3	0,48	701,52	336,73
10.3	S94991S	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF 07/2016 - P/ CALÇADA INTERNA - 15 CM	ORSE	M3	12,00	616,95	7.403,40
10.4	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15CM P/ BANHEIROS E LAVABOS	SEINFRA	M	2,27	76,13	172,82
10.5	S12135	GRAMA BATATAIS EM PLACAS, FORNECIMENTO E PLANTIO	ORSE	M2	154,13	18,08	2.786,67
11	FORRO						31.194,07
11.1	96116	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF 05/2017 PS	SINAPI	M2	432,65	72,10	31.194,07
12	ESQUADRIAS						51.522,45
12.1	PORTAS						33.097,83
12.1.1	S03540	PORTA EM MADEIRA DE LEI, ALMOFADADA, 0,80 X 2,10 M, INCLUSIVE BATENTES E FERRAGENS	ORSE	UN	17,00	1.489,03	25.313,51

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA




OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	DATA : 27/12/2022	L.S. Hora: 74,00%
		BDI : 28,80%	L.S. Mês: 39,57%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	FORTE	VERSÃO
LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA	CAEMA	2019/12
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	ORSE	2022/08
EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20	SBC	2022/09 - São Luis
ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , Nº 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO
UNIDADES:	664,86M2	SEINFRA	2022/09 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	SEINFRA	2022/09 COM DESONERAÇÃO
		SEINFRA	2022/09 COM DESONERAÇÃO

000680
SINAPI
Composição
Proc. Nº 33 / 2022
Abs. [Assinatura]

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
12.1.2	S03541	PORTA EM MADEIRA DE LEI, ALMOFADADA, 0.90 X 2.10 M, INCLUSIVE BATENTES E FERRAGENS	ORSE	UN	1,00	1.742,31	1.742,31
12.1.3	100874	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	1,00	283,36	283,36
12.1.4	00004917	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	SINAPI	M2	4,50	512,39	2.305,76
12.1.5	C3659	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	M2	9,03	382,38	3.452,89
JANELAS							14.242,56
12.2.1	I003895	JANELA DE CORRER 4 FOLHAS EM ALUMINIO NATURAL	SBC	M2	15,00	749,90	11.248,50
12.2.2	112636	JANELA DE CORRER 2 FOLHAS EM ALUMINIO NATURAL COM VIDRO 4MM - PARA BANHEIROS, LAVABOS E CIRCULAÇÃO	SBC	M2	2,10	341,09	716,29
12.2.3	130119	PEITORIL GRANITO CINZA ANDORINHA 25 X 3CM	SBC	M	31,50	72,31	2.277,77
12.3	GRADE DE PROTEÇÃO						4.182,06
12.3.1	C1426	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO P/ JANELAS	SEINFRA	M2	23,09	181,12	4.182,06
13	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						55.891,12
13.1	QUADROS E DISJUNTORES						1.150,53
13.1.1	101946	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE EMBUTIR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	SINAPI	UN	1,00	140,29	140,29
13.1.2	00013395	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 18 DISJUNTORES DIN, 100 A, INCLUINDO BARRAMENTO	SINAPI	UN	1,00	588,32	588,32
13.1.3	C1131	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 90A	SEINFRA	UN	1,00	115,53	115,53
13.1.4	S09041	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 80KA - 275V	ORSE	UN	1,00	107,67	107,67
13.1.5	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	SINAPI	UN	10,00	11,04	110,40
13.1.6	93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	SINAPI	UN	8,00	11,04	88,32
13.2	PONTOS DE TOMADA E ILUMINAÇÃO						29.112,35
13.2.1	93128	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF 01/2016		UN	24,00	116,84	2.804,16
13.2.2	93141	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF 01/2016 - P/ TOMADAS BAIXA		UN	23,00	145,96	3.357,08
13.2.3	93141	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF 01/2016 - P/ TOMADAS MÉDIA		UN	22,00	145,96	3.211,12
13.2.4	93141	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF 01/2016 P/ TOMADAS ALTA		UN	22,00	145,96	3.211,12
13.2.5	S13176	LUMINÁRIA SOBREPOR QUADRADA LED 24W ³ , 6500K G-LIGHT OU SIMILAR	ORSE	UN	25,00	91,46	2.286,50
13.2.6	S13148	REFLETOR SLIM LED 100W DE POTÊNCIA, BRANCO FRIO, 6500K, AUTOVOLT, MARCA G-LIGHT OU SIMILAR	ORSE	UN	79,00	146,45	11.569,55
13.2.7	93143	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 20A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF 01/2016		UN	18,00	148,49	2.672,82
13.3	CABOS E FIOS (CONDUTORES)						15.884,98
13.3.1	S03801	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, SEÇÃO 16MM ² , 450/750V / 70°C	ORSE	M	20,00	19,75	395,00
13.3.2	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015 - P/ ILUMINAÇÃO INTERNA	SINAPI	M	550,00	2,45	1.347,50
13.3.3	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015 - P/ TOMADAS DE USO GERAL	SINAPI	M	1.140,00	3,61	4.115,40

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

 CONSTRUTORA SANTO ANTÔNIO	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	DATA : 27/12/2022	L.S. Hora: 74,00%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	BDI : 28,80%	L.S. Mês: 39,57%	
	LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA	FONTE	VERSÃO	REF.
	PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12	12/2019
	EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20	ORSE	2022/08	11/2022
	ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , Nº 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SBC	2022/09 - São Luis	09/2022
	LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
	UNIDADES:	664.86M2	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	10/2022
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	Composição	PRÓPRIA	
					

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
13.3.4	91930	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 - P/ AR CONDICIONADOS DO HALL DE ATENDIMENTO	SINAPI	M	449,25	7,90	3.549,08
13.3.5	91930	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 - P/ AR CONDICIONADOS DO HALL DE ATENDIMENTO	SINAPI	M	820,00	7,90	6.478,00
13.4	ELETRODUTOS, ACESSÓRIOS E OUTROS						8.044,08
13.4.1	91855	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	900,00	8,25	7.425,00
13.4.2	S00355	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 40MM (1 1/4")	ORSE	M	20,00	20,30	406,00
13.4.3	97887	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0.4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	SINAPI	UN	1,00	213,08	213,08
13.5	SISTEMA DE ATERRAMENTO						1.699,18
13.5.1	C0326	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 2.40M	SEINFRA	UN	4,00	239,51	958,04
13.5.2	C0518	CABO COBRE NU 16MM2	SEINFRA	M	22,00	16,50	363,00
13.5.3	S00353	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 25MM (3/4")	ORSE	M	15,00	12,26	183,90
13.5.4	96989	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	SINAPI	UN	1,00	124,12	124,12
13.5.5	061474	ISOLADORES PARA CABOS DE PARA-RAIOS	SBC	UN	1,00	45,60	45,60
13.5.6	I11379	CONECTOR EM LATÃO TIPO MINIGAR PARA CABOS 16 - 50 MM² (SPDA)	ORSE	UN	1,00	24,52	24,52
14	INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO						3.796,12
14.1	93141	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL ALTA, INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016		UN	10,00	145,96	1.459,60
14.2	97599	LUMINÁRIA DE EMERGENCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SINAPI	UN	10,00	24,18	241,80
14.3	I37556S	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	ORSE	UN	6,00	25,91	155,46
14.4	101909	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 5 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 P	SINAPI	UN	6,00	227,58	1.365,48
14.5	055504	ADESIVO COM SETA INICADORA PARA EXTINTOR/HIDRANTE	SBC	UN	6,00	82,47	494,82
14.6	055035	PLACA FOTOLUMINESCENTE SAIDA DE EMERGENCIA 25X10CM	SBC	UN	2,00	13,16	26,32
14.7	055035	PLACA FOTOLUMINESCENTE SAIDA À DIREITA 25X10CM	SBC	UN	2,00	13,16	26,32
14.8	055035	PLACA FOTOLUMINESCENTE SAIDA À ESQUERDA 25X10CM	SBC	UN	2,00	13,16	26,32
15	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS						30.752,70
15.1	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS						13.455,08
15.1.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	20,00	195,38	3.907,20
15.1.2	94492	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	25,00	86,04	2.151,00
15.1.3	94489	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	2,00	40,31	80,62
15.1.4	94703	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	1,00	20,74	20,74

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	DATA : 27/12/2022	L.S. Hora: 74,00%
		BDI : 28,80%	L.S. Mês: 39,57%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	FORTE	VERSÃO
LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA	CAEMA	2019/12
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	ORSE	2022/08
EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20	SBC	2022/09 - São Luís
ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , N° 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SEINFRA	02/21 COM DESONERAÇÃO
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO
UNIDADES:	664.86M2	SEINFRA	02/21 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
15.1.5	94706	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, 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	SINAPI	UN	1,00	44,21	44,21
15.1.6	94796	TORNEIRA DE BOIA, ROSCÁVEL, 3/4? , FORNECIDA E INSTALADA EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA. AF 06/2016	SINAPI	UN	1,00	35,68	35,68
15.1.7	00034640	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 2000 LITROS, COM TAMP	SINAPI	UN	1,00	1.078,75	1.078,75
15.1.8	91785	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF 10/2015	SINAPI	M	120,00	34,97	4.196,40
15.1.9	91786	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF 10/2015	SINAPI	M	15,00	29,17	437,55
15.1.10	91788	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 50 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF 10/2015	SINAPI	M	10,00	44,96	449,60
15.1.11	052278	CAIXA DE HIDROMETRO	SBC	UN	1,00	619,58	619,58
15.1.12	C2167	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 25MM (1")	SEINFRA	UN	5,00	86,75	433,75
15.2	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS						16.301,13
15.2.1	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	21,00	171,68	3.605,28
15.2.2	89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN	4,00	44,36	177,44
15.2.3	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	M	85,00	31,34	2.663,90
15.2.4	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	M	9,00	20,64	185,76
15.2.5	S06386	CAIXA DE PASSAGEM CP1-060 (40X40X60CM)	ORSE	UN	5,00	282,01	1.410,05
15.2.6	00035277	CAIXA DE GÓRDURA EM PVC, DIÂMETRO MÍNIMO 300 MM, DIÂMETRO DE SAÍDA 100 MM, CAPACIDADE APROXIMADA 18 LITROS, COM TAMP E CESTO	SINAPI	UN	1,00	436,46	436,46
15.2.7	C3738	INSTALAÇÃO DE TUBO DE VENTILAÇÃO 50MM C/ L=4M, C/ REBOCO E PINTURA A CAL (C/ MATERIAL)	SEINFRA	UN	4,00	49,25	197,00
15.2.8	89834	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022	SINAPI	UN	14,00	48,53	679,42
15.2.9	98083	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,2 X 2,4 X H=1,6 M, VOLUME ÚTIL: 3456 L (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF 12/2020	SINAPI	UN	1,00	3.931,44	3.931,44
15.2.10	98062	SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 2,00 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,1 M² (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF 12/2020	SINAPI	UN	1,00	3.014,38	3.014,38
15.3	DRENO AR CONDICIONADO						996,49
15.3.1	89865	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2022	SINAPI	M	70,00	13,54	947,80
15.3.2	89866	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2022	SINAPI	UN	9,00	5,41	48,69
16	LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS						17.575,04
16.1	100866	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	1,00	283,36	283,36

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	DATA : 27/12/2022	L.S. Hora: 74,00%
		BDI : 28,80%	L.S. Mês: 39,57%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA	CAEMA	2019/12
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	ORSE	2022/08
EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA, CNPJ: 38.059.147/0001-20	SBC	2022/09 - São Luis
ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , Nº 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SEINFRA	027,1 COM DESONERAÇÃO
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO
UNIDADES:	664,86M2	Composição	PROPRI
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	<div style="border: 2px solid black; border-radius: 50%; padding: 10px; display: inline-block;"> FP00683 Proc. Nº <u>33/2022</u> Ass. </div>	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
16.2	100868	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	2,00	311,75	623,50
16.3	00001747	CUBA AÇO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA DE 3 1/2", DE *56 X 33 X 12* CM	SINAPI	UN	1,00	212,86	212,86
16.4	95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	4,00	62,21	248,84
16.5	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	6,00	736,04	4.416,24
16.6	86885	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	16,00	10,24	163,84
16.7	S04768	CUBA DE EMBUTIR, CIRCULAR, CELITÉ 10129 OU SIMILAR, INCLUSIVE SIFÃO CROMADO, VÁLVULA CROMADA PARA PIA E ENGATE CROMADO E TORNEIRA	ORSE	UN	7,00	466,60	3.266,20
16.8	I02258	TORNEIRA P/ PIA COZINHA D=1/2" (LINHA STANDARD, DECA, REF.1159-C39 OU SIMILAR)	ORSE	UN	1,00	161,38	161,38
16.9	I02016	SIFÃO PARA PIA DE COZINHA OU TANQUE, DECA REF. 1680.C112, ACABAMENTO CROMADO 1 1/2 X 1 1/2 OU	ORSE	UN	1,00	178,60	178,60
16.10	S10759	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, E=2CM	ORSE	M2	5,08	435,32	2.211,43
16.11	C4070	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2CM	SEINFRA	M2	12,45	419,48	5.222,53
16.12	S10345	MICTÓRIO DE LOUÇA BRANCA COM SIFÃO INTEGRADO, ENGATE FLEXÍVEL CROMADO 1/2", REGISTRO DE PRESSÃO 1/2" COM CANOPLA CROMADA ACABAMENTO SIMPLES E CONJUNTO DE FIXAÇÃO	ORSE	UN	1,00	586,26	586,26
17	PINTURAS E ACABAMENTOS						49.172,25
17.1	PINTURA INTERNA						22.628,66
17.1.1	88415	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF 06/2014	SINAPI	M2	838,72	2,59	2.172,28
17.1.2	180579	PREPARO DE PAREDES COM MASSA ACRÍLICA	SBC	M2	838,72	11,32	9.494,31
17.1.3	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	SINAPI	M2	838,72	13,07	10.962,07
17.2	PINTURA EXTERNA						18.171,43
17.2.1	88415	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS. AF 06/2014	SINAPI	M2	632,93	2,59	1.639,29
17.2.2	S02283	APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE TEXTURA ACRÍLICA EM FACHADA FRONTAL	ORSE	M2	632,93	13,05	8.259,74
17.2.3	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	SINAPI	M2	632,93	13,07	8.272,40
17.3	PINTURA DE ESQUADRIAS						8.372,16
17.3.1	102197	PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUÍDICO BRANCO EM MADEIRA. AF 01/2021	SINAPI	M2	155,04	19,90	3.085,30
17.3.2	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF 01/2021	SINAPI	M2	155,04	13,01	2.017,07
17.3.3	100754	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	SINAPI	M2	155,04	21,09	3.269,79
18	BASE PARA CAIXA D'ÁGUA						5.412,47
18.1	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA						369,83
18.1.1	S02497	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA ALICERCE OU CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, PROFUNDIDADE ATÉ 1,50M	ORSE	M3	3,07	45,92	140,97
18.1.2	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA SAPATAS C/ ARRANQUE	SINAPI	M3	2,56	56,15	143,74
18.1.3	C0096	REATERRO APILOADO	SEINFRA	M3	2,56	33,25	85,12
18.2	INFRAESTRUTURA						2.233,46
18.2.1	ALICERCE						311,28
18.2.1.1	C3529	MUTIRÃO MISTO - ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRACO 1:6) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS	SEINFRA	M3	1,27	245,10	311,28
18.2.2	BLOCOS DE FUNDAÇÃO						1.312,91

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA




OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	DATA : 27/12/2022.	L.S. Hora: 74,00%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	BDI : 28,80%	L.S. Mês: 39,57%
LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA	FORTE	VERSÃO
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12
EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20	ORSE	2022/08
ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , N° 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SBC	2022/09 - São Luís
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022	SEINFRA	02/21 COM DESONERAÇÃO
UNIDADES:	664.86M2	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
18.2.2.1	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF 08/2017	SINAPI	M2	0,64	26,23	16,79
18.2.2.2	S07585	FORMA PLANA PARA SAPATAS, EM MADEIRA MACIÇA, 05 USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO	ORSE	M2	3,20	51,18	163,78
18.2.2.3	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF 06/2017	SINAPI	KG	61,44	13,79	847,26
18.2.2.4	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 05/2021	SINAPI	M3	0,64	445,44	285,08
18.3	CINTA DE AMARRAÇÃO INFERIOR						609,27
18.2.3.1	S07519	FORMA PLANA PARA LAJES, EM COMPENSADO PLASTIFICADO DE 12MM, 10 USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO	ORSE	M2	1,00	37,16	37,16
18.2.3.2	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF 06/2017	SINAPI	KG	15,80	13,79	217,88
18.2.3.3	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF 06/2017	SINAPI	KG	6,81	16,51	112,43
18.2.3.4	96555	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA ? LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 06/2017	SINAPI	M3	0,36	645,68	232,44
18.2.3.5	S04953	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ALICERCE E VIGA BALDRAME COM 2 DEMAÇOS DE TINTA ASFÁLTICA TIPO NEUTROL DA VEDACIT OU SIMILAR, EXCETO ARGAMASSA IMPERMEABILIZAÇÃO	ORSE	M2	0,36	26,01	9,36
18.3	ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO						1.137,55
18.3.1	PILARES						557,22
18.3.1.1	S07463	FORMA PLANA PARA PILARES, EM COMPENSADO PLASTIFICADO DE 12MM, 07 USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO	ORSE	M2	1,16	51,87	60,17
18.3.1.2	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	SINAPI	KG	16,66	12,60	209,92
18.3.1.3	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	SINAPI	KG	2,98	14,14	42,14
18.3.1.4	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 05/2021	SINAPI	M3	0,55	445,44	244,99
18.2	VIGAS						580,33
18.3.2.1	96542	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF 08/2017	SINAPI	M2	1,00	77,63	77,63
18.3.2.2	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF 06/2017	SINAPI	KG	15,80	13,79	217,88
18.3.2.3	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF 06/2017	SINAPI	KG	5,54	16,51	91,47
18.3.2.4	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 05/2021	SINAPI	M3	0,30	445,44	133,63
18.3.2.5	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 02/2022	SINAPI	M3	0,30	199,07	59,72
18.4	LAJE						1.671,63
18.4.1	S04254	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA PARA PISO OU COBERTURA, INTEREIXO 38CM, H=12CM, EL. ENCHIMENTO EM BLOCO CERÂMICO H=8CM, INCLUSIVE ESCORAMENTO EM MADEIRA E CAPEAMENTO 4CM.	ORSE	M2	6,25	210,06	1.312,88
18.4.2	S04849	IMPERMEABILIZAÇÃO COM VEDAPREN BRANCO OU SIMILAR, PARA LAJES, 06 DEMAÇOS	ORSE	M2	6,25	57,40	358,75
19	SERVIÇOS FINAIS						8.071,58
19.1	I12737	PLACA DA UBSF EM ESTRUTURA METÁLICA GALVANIZADA, REVESTIDA POR PLACAS DE ACM (ALUMÍNIO COMPOSTO) RECORTADO, E=0,3MM, NA COR COBRE, 1,00 NX 1,00M, FIXAÇÃO DA ESTRUTURA METÁLICA SEM AVANÇO NA EST. ESPACIAL EXISTENTE NO LOCAL POR PARAFUSOS. - FORNECIMENTO E MONTAGEM	ORSE	M2	4,50	635,87	2.861,42

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

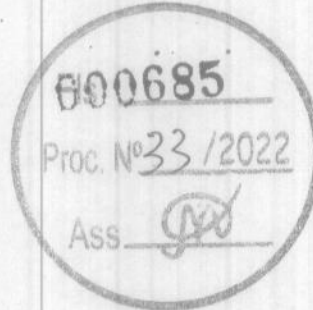
 SANTO ANTÔNIO CONSTRUTORA	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	DATA : 27/12/2022	L.S. Hora: 74,00%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	BDI : 28,80%	L.S. Mês: 39,57%	
	LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA	FORTE	VERSÃO	REF.
	PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12	12/2019
	EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20	ORSE	2022/08	11/2022
	ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , Nº 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SBC	2022/09 - São Luis	09/2022
	LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
	UNIDADES:	664,86M2	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	10/2022
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	Composição PRÓPRIA		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
19.2	S07842	LETRAS EM PVC EXPANDIDO PARA PLACA EM ACM DE FACHADA	ORSE	UN	22,00	185,19	4.074,18
19.3	S03239	PLACA DE INAUGURAÇÃO DE OBRA EM ACRÍLICO	ORSE	UN	1,00	258,36	258,36
19.4	99803	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SINAPI	M2	664,86	1,32	877,62
VALOR BDI:							289.054,86
VALOR ORÇAMENTO:							1.003.662,70
VALOR TOTAL:							1.292.717,56


UM MILHÃO DUZENTOS E NOVENTA E DOIS MIL SETECENTOS E DEZESSETE REAIS E CINQUENTA E SEIS CENTAVOS

DIEGO THARDELLE VIEIRA
 Assinado de forma digital por DIEGO THARDELLE VIEIRA
 TEIXEIRA:02205697382
 Dados: 2023.01.13 10:18:25 -03'00'

LUIS RODOLFO DE MESQUITA
 Assinado de forma digital por LUIS RODOLFO DE MESQUITA
 SANTOS:05576738365
 Dados: 2023.01.13 10:18:41 -03'00'



RESUMO DO ORÇAMENTO

 CONSTRUTORA SANTO ANTÔNIO	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	DATA : 27/12/2022	L.S. Hora: 74,00%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	BDI : 28,80%	L.S. Mês: 39,57%	
	LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA	FONTE	VERBÃO	REF.
	PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12	12/2019
	EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20	ORSE	2022/08	11/2022
	ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , Nº 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SBC	2022/09 - São Luis	09/2022
	LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
	UNIDADES:	664,86M2	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	10/2022
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	Composição	PRÓPRIA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	31.938,96	2,47
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	14.952,65	1,16
3	DEMOLIÇÃO	2.458,50	0,19
4	MOVIMENTAÇÕES DE TERRA	11.250,80	0,87
5	INFRAESTRUTURA	58.287,03	4,51
6	ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO	39.125,53	3,03
7	ALVENARIA E VEDAÇÕES	135.133,67	10,45
8	COBERTURA	142.994,92	11,06
9	REVESTIMENTO	240.814,74	18,63
10	PAVIMENTAÇÃO	73.318,10	5,67
11	FORRO	31.194,07	2,41
12	ESQUADRIAS	51.522,45	3,99
13	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	55.891,12	4,32
14	INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO	3.796,12	0,29
15	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	30.752,70	2,38
16	LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS	17.575,04	1,36
17	PINTURAS E ACABAMENTOS	49.172,25	3,80
18	BASE PARA CAIXA D'ÁGUA	5.412,47	0,42
19	SERVIÇOS FINAIS	8.071,58	0,62
20	BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS (BDI)	289.054,86	22,36



VALOR BDI:	289.054,86	100,00
VALOR ORÇAMENTO:	1.003.662,70	
VALOR TOTAL:	1.292.717,56	

UM MILHÃO DUZENTOS E NOVENTA E DOIS MIL SETECENTOS E DEZESSETE REAIS E CINQUENTA E SEIS CENTAVOS

DIEGO THARDELLE VIEIRA
 Assinado de forma digital por DIEGO THARDELLE VIEIRA
 TEIXEIRA:02205697382
 Dados: 2023.01.13 10:19:46 -03'00'

LUIS RODOLFO DE MESQUITA
 Assinado de forma digital por LUIS RODOLFO DE MESQUITA
 SANTOS:05576738365
 Dados: 2023.01.13 10:20:02 -03'00'

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 CONSTRUTORA SANTO ANTÔNIO	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	DATA : 27/12/2022	L.S. Hora: 74,00%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	BDI : 28,80%	L.S. Mês: 39,57%	
	LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA	FORNTE	VERSÃO	REF.
	PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12	12/2019
	EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20	ORSE	2022/08	11/2022
	ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , N° 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SBC	2022/09 - São Luis	09/2022
	LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
	UNIDADES:	664,86M2	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	10/2022
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	Composição: PRÓPRIA		
					

1.1. COMP 001 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL (MÊS)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	54,00000000	95,54	5.159,16
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						5.159,16
VALOR:						5.159,16

1.2. 240101 - DESLOCAMENTO DE EQUIPAMENTOS E MATERIAIS (KM)

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
B010000135	Motorista	CAEMA	h	0,17000000	14,16	2,41
B010000097	Servente	CAEMA	H	0,10000000	10,56	1,06
TOTAL Mão de Obra:						3,47

Serviço		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
520001	CAMINHÃO CARROCERIA 8 a 10T, VIDA UTIL 10.000H	CAEMA	H	0,00570000	110,05	0,63
TOTAL Serviço:						0,63
VALOR:						4,10

2.1. S11397 - PLACA DE OBRA EM LONA COM IMPRESSÃO DIGITAL 1,50 X 2,00M, INCLUSIVE ESTRUTURA EM METALON 20 X 20CM E ESCORAMENTO, INSTALADA (UN)

Serviço		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I12325	Placa em lona com impressão digital 1,50 x 2,00m, inclusive estrutura em metalon 20x20cm, inclusive escoramento	ORSE	un	1,00000000	750,00	750,00
TOTAL Serviço:						750,00
VALOR:						750,00

2.2. C3528 - MUTIRÃO MISTO - LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO (M2)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0101	ARAME GALVANIZADO N.16 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	20,7100	0,4142
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	0,04000000	12,6100	0,5044
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,01200000	15,5400	0,1865
I2429	TABUA DE VIROLA DE 12"x 1"	SEINFRA	M2	0,00900000	28,7200	0,2585
TOTAL Material:						1,3636

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,18550000	14,5500	2,6990
TOTAL Mão de Obra:						2,6990
VALOR:						4,06

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	DATA : 27/12/2022	L.S. Hora: 74,00%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	BDI : 28,80%	L.S. Mês: 39,57%
LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA	FORNTE	VERSÃO
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12
EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20	ORSE	2022/08
ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , Nº 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SBC	2022/09 - São Luis
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
UNIDADES:	664,86M2	SINAPI	2022/08 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	Composição	PRÓPRIA

000688
 Proc. Nº 33 /2022
 Ass. *[Assinatura]*

2.3. 93584 - EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016 (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00011455	FERROLHO COM FECHO / TRINCO REDONDO, EM ACO GALVANIZADO / ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE 8" E ESPESSURA MINIMA DA CHAPA DE 1,50 MM	SINAPI	UN	0,06620000	16,06	1,06
TOTAL Material:					1,06	

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
101165	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CONCRETO, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	SINAPI	M3	0,04170000	738,65	30,80
88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	5,06490000	13,07	66,19
91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	0,87550000	2,45	1,65
95805	CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	SINAPI	UN	0,13250000	19,59	2,59
91852	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	0,06620000	6,23	0,41
91862	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	0,13250000	8,63	1,14
91870	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	0,17220000	8,33	1,43
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	SINAPI	M3	0,04040000	54,79	2,21
91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2, FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	SINAPI	M	0,13250000	3,15	0,41
91173	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF_05/2015	SINAPI	M	0,17220000	1,59	0,27
92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	0,06620000	39,77	2,63
94559	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M2	0,06620000	763,56	50,54
95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	SINAPI	M2	0,00930000	15,22	0,14
95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	SINAPI	M2	1,51100000	25,38	38,34
97586	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SINAPI	UN	0,06620000	151,17	10,00
98445	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO. AF_05/2018	SINAPI	M2	0,80230000	183,60	147,30
98441	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018	SINAPI	M2	0,51360000	154,34	79,26

m

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 CONSTRUTORA SANTO ANTÔNIO	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	DATA : 27/12/2022	L.S. Hora: 74,00%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	BDI : 28,80%	L.S. Mês: 39,57%	
	LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA	FORTE	VERSÃO	REF.
	PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12	12/2019
	EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA, CNPJ: 38.059.147/0001-20	ORSE	2022/08	11/2022
	ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , Nº 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SRC	2022/09 - São Luís	09/2022
	LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
	UNIDADES:	664,86M2	SINAPI	2021/08 COM DESONERAÇÃO	10/2022
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	Composição	PRÓPRIA	
					

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
98446	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², COM VÃO. AF_05/2018	SINAPI	M2	0,62550000	230,50	144,17
98442	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018	SINAPI	M2	0,59110000	156,66	92,60
91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M2	0,15300000	758,35	116,02
96995	REATERRO MANUAL APOIADO COM SOQUETE. AF_10/2017	SINAPI	M3	0,01060000	33,22	0,35
94210	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	M2	1,71920000	57,14	98,23
92543	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL AF_07/2019	SINAPI	M2	1,71920000	23,91	41,10

TOTAL Serviço: 927,78

VALOR: 928,84

2.4. C2850 - INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ , FORÇA,TELEFONE E LÓGICA (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0125 ARMAÇÃO REX TRIFASICA COM ROLDANA	SEINFRA	UN	1,00000000	49,6900	49,6900
I0355 CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	60,00000000	5,6900	341,4000
I0840 CONECTOR SPLIT-BOLT P/CABO 10MM2	SEINFRA	UN	4,00000000	5,5000	22,0000
I0952 CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 1"	SEINFRA	UN	2,00000000	3,0700	6,1400
I1070 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	SEINFRA	M	6,00000000	5,4600	32,7600
I2352 HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M	SEINFRA	UN	1,00000000	37,4000	37,4000
I1406 LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1"	SEINFRA	UN	2,00000000	1,2200	2,4400
I2383 NOFUSE DE 70 A.	SEINFRA	UN	1,00000000	40,5100	40,5100
I2405 POSTE DE CONCRETO DUPLO T (150/9), RESISTÊNCIA NOMINAL 150KG, H=9,00M, PESO APROXIMADO 470KG	SEINFRA	UN	1,00000000	503,4600	503,4600
I2413 QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFASICA EM POSTE	SEINFRA	UN	1,00000000	272,4000	272,4000

TOTAL Material: 1.308,2000

VALOR: 1.308,20

2.5. C2851 - INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0020 ADAPTADOR SOLDAVEL C/FLANGE P/CX D'ÁGUA 32x1"	SEINFRA	UN	1,00000000	15,4300	15,4300
I0403 CAGECE - LIGAÇÃO DE ÁGUA	SEINFRA	UN	1,00000000	79,0000	79,0000
I0405 CAIBRO DE 2"x1"	SEINFRA	M	10,00000000	5,7300	57,3000
I0409 CAIXA D'AGUA DE FIBROCIMENTO DE 1000 L, COM TAMPA	SEINFRA	UN	0,50000000	297,9100	148,9550
I2367 LINHA DE MADEIRA DE LEI DE 6"x3"	SEINFRA	M	10,00000000	26,7800	267,8000
I2369 LINHA EM MADEIRA DE LEI DE 4"x2"	SEINFRA	M	5,00000000	11,9000	59,5000

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	DATA : 27/12/2022	L.S. Hora: 74,00%
		BDI : 28,80%	L.S. Mês: 39,57%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	FORTE	VERSÃO
LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA	CAEMA	2019/12
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	ORSE	2022/08
EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20	SBC	2022/09 - São Luis
ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , Nº 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO
UNIDADES:	664,86M2	Composição PRÓPRIA	
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	<div style="border: 2px solid black; border-radius: 50%; padding: 10px; display: inline-block;"> F000690 Proc. Nº 33 / 2022 Ass. </div>	

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I2410	PREGO 18X27 (2.1/2" x 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,50000000	13,8000	6,9000
I2201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')	SEINFRA	M	4,00000000	6,7100	26,8400
TOTAL Material:						681,7250

Mão de Obra		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	8,00000000	14,5500	116,4000
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	8,00000000	10,5600	84,4800
TOTAL Mão de Obra:						200,8800

Serviço		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	0,12500000	352,9500	44,1188
TOTAL Serviço:						44,1188
VALOR:						906,72

3.1. 022907 - DEMOLICAO DE PISO CIMENTADO BSE CONCRETO 8CM(SILOS) (M2)

Mão de Obra		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I099900	SERVENTE	SBC	H	1,5524	10,56	16,39
TOTAL Mão de Obra:						16,39
VALOR:						16,39

4.1. S02497 - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA ALICERCE OU CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, PROFUNDIDADE ATÉ 1,50M - 0,30 X 0,50 M (M3)

Mão de Obra		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	3,20000000	10,56	33,79
TOTAL Mão de Obra:						33,79
Mão de Obra com Encargos Complementares		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	3,20000000	3,79	12,13
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						12,13
VALOR:						45,92

4.2. 93358 - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA BLOCO. AF_02/2021 (M3)

Mão de Obra com Encargos Complementares		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,05415162	13,85	56,14
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						56,14
VALOR:						56,15

4.3. C0095 - APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 60 KG (M2)

m

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 CONSTRUTORA SANTO ANTÔNIO	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	DATA : 27/12/2022	L.S. Hora: 74,00%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	BDI : 28,80%	L.S. Mês: 39,57%	
	LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA	FORTE	VERSÃO	REF.
	PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12	12/2019
	EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA, CNPJ: 38.059.147/0001-20	ORSE	2022/08	11/2022
	ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , N° 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SBC	2022/09 - São Luis	09/2022
	LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO N° 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO N° 5447/2022	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
	UNIDADES:	664,86M2	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	10/2022
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	Composição PROPRIA		
					

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	10,5600	26,4000
TOTAL Mão de Obra:					26,4000
VALOR:					26,40

4.4. 96995 - REATERRO MANUAL APOILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017 (M3)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,45776173	13,85	34,03
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					34,03
VALOR:					34,04

4.5. 94342 - ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016 (M3)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5903 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00300000	50,41	0,15
5901 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00600000	312,27	1,87
91534 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,25400000	15,78	4,00
91533 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,27400000	21,78	5,96
TOTAL Equipamento Custo Horário:					11,98

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000368 AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,25000000	32,50	40,62
TOTAL Material:					40,62

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,65900000	13,85	9,12
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					9,12
VALOR:					61,72

5.1.1. C3529 - MUTIRÃO MISTO - ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:6) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS (M3)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11600 PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	1,17890370	66,0600	77,8784
TOTAL Material:					77,8784

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	DATA : 27/12/2022	L.S. Hora: 74,00%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	BDI : 28,80%	L.S. Mês: 39,57%
LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA	FORNTE	VERSÃO
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12
EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.058.147/0001-20	ORSE	2022/08
ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , N° 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SBC	2022/09 - São Luís
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
UNIDADES:	664.86M2	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	Compensação	PROPRIA

000692
 Proc. Nº 33 / 2022

Mão de Obra		FORNTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	6,94580000	14,5500	101,0614
TOTAL Mão de Obra:						101,0614

Serviço		FORNTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3553	MUTIRÃO MISTO - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:6	SEINFRA	M3	0,30754009	215,1200	66,1580
TOTAL Serviço:						66,1580
VALOR:						245,10

5.2.1. 96619 - LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31060000	18,03	5,60
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08470000	13,85	1,17
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						6,77

Serviço		FORNTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94968	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,05650000	344,44	19,46
TOTAL Serviço:						19,46
VALOR:						26,23

5.2. S11657 - FORMA PLANA PARA ESTRUTURAS, EM COMPENSADO RESINADO DE 10MM, 07 USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO - ISADA 07.2015 (M2)

Material		FORNTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I43130S	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	ORSE	kg	0,15375388	26,55	4,08
I00629	Compensado resinado 10mm - Madeirit ou similar	ORSE	m2	0,17117932	36,36	6,22
I02692S	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosaemulsionada em agua	ORSE	l	0,03418041	7,31	0,25
I01569	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	ORSE	m	0,88973338	10,99	9,78
I05068S	Prego de aço polido com cabeça 17 x 21 (2 x 11)	ORSE	kg	0,02998401	20,65	0,62
I05069S	Prego de aço polido com cabeça 17 x 27 (2 1/2 x 11)	ORSE	kg	0,10250259	23,59	2,42
I04509S	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regio - bruta	ORSE	m	0,79747011	5,81	4,63
I06193S	Tabua nao aparelhada *2,5 x 20* cm, em macaranduba, angelim ou equivalente da regio - bruta	ORSE	m	0,09471572	16,25	1,54
TOTAL Material:						29,54

Mão de Obra		FORNTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01213S	Carpinteiro de formas (horista)	ORSE	h	0,92043781	14,55	13,39
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	0,23165584	10,56	2,45
TOTAL Mão de Obra:						15,84

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	DATA : 27/12/2022	L.S. Hora: 74,00%
		BDI : 28,80%	L.S. Mês: 39,57%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA	CAEMA	2019/12
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	ORSE	2022/08
EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20	SBC	2022/09 - São Luis
ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , Nº 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO
UNIDADES:	664,86M2	Composição	PRÓPRIA
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	<div style="border: 2px solid black; border-radius: 50%; padding: 10px; display: inline-block;"> 000693 Proc. Nº 33 / 2022 Ass. <i>[Assinatura]</i> </div>	

S10551	Encargos Complementares - Carpinteiro	ORSE	h	0,90203321	3,66	3,30
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,23165584	3,79	0,88
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						4,18
VALOR:						49,56

5.2.3. 96546 - ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017 (KG)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	19,03	0,47
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,46550000	0,22	0,10
TOTAL Material:					0,57	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02900000	13,55	0,39
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08900000	17,91	1,59
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					1,98	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	11,24	11,24
TOTAL Serviço:					11,24	
VALOR:					13,79	

5.2.4. S94964S - CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 (M3)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S88831S	Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carregador - chi diurno. af_10/2014	ORSE	chi	0,79820669	0,41	0,33
S88830S	Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carregador - chp diurno. af_10/2014	ORSE	chp	0,84658907	1,82	1,54
TOTAL Equipamento Custo Horário:					1,87	

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
100370S	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	0,77473305	65,00	50,36
101379S	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	331,06839881	0,80	264,85
104721S	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	ORSE	m3	0,60200874	100,82	60,69
TOTAL Material:					375,90	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S88377S	Operador de betoneira estacionária/misturador com encargos complementares	ORSE	h	1,64479576	17,02	27,99
S88316S	Servente com encargos complementares	ORSE	h	2,59676001	16,30	42,33

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 SANTO ANTÔNIO CONSTRUTORA	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	DATA : 27/12/2022	L.S. Hora: 74,00%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	BDI : 28,80%	L.S. Mês: 39,57%	
	LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA	FORNTE	VERSÃO	REF.
	PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12	12/2019
	EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20	ORSE	2022/08	11/2022
	ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , Nº 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SBC	2022/09 - São Luis	09/2022
	LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
	UNIDADES:	664,86M2	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	10/2022
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	Composição: PRÓPRIA F000694 Proc. Nº 33 / 2022 Ass. 		
			TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: 70,32		

VALOR:	448,09
---------------	---------------

5.3.1. S11652 - FORMA PLANA PARA ESTRUTURAS, EM COMPENSADO PLASTIFICADO DE 10MM, 07 USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO - REVISADA 07.2015 (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
03130S Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	ORSE	kg	0,15373621	26,55	4,08
101346S Chapa/painel de madeira compensada plastificada (madeirite plastificado) para forma de concreto, de 2200 x 1100 mm, e =10 mm	ORSE	m2	0,17115966	56,85	9,73
102692S Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosaemulsionada em agua	ORSE	l	0,03417805	7,31	0,25
101569 Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	ORSE	m	0,88963026	10,99	9,78
105068S Pregos de aço polido com cabeça 17 x 21 (2 x 11)	ORSE	kg	0,02998107	20,65	0,62
105069S Pregos de aço polido com cabeça 17 x 27 (2 1/2 x 11)	ORSE	kg	0,10249081	23,59	2,42
104509S Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	ORSE	m	0,79737852	5,81	4,63
106193S Tabua nao aparelhada *2,5 x 20* cm, em macaranduba, angelim ou equivalente da regioao - bruta	ORSE	m	0,09470548	16,25	1,54
TOTAL Material:					33,05

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
101213S Carpinteiro de formas (horista)	ORSE	h	0,92033138	14,55	13,39
106111S Servente de obras	ORSE	h	0,23162924	10,56	2,45
TOTAL Mão de Obra:					15,84

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10551 Encargos Complementares - Carpinteiro	ORSE	h	0,90192678	3,66	3,30
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,23162924	3,79	0,88
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					4,18
VALOR:					53,07

5.3.2. 96546 - ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017 (KG)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132 ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	19,03	0,47
00039017 ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,46550000	0,22	0,10
TOTAL Material:					0,57

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02900000	13,55	0,39
88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08900000	17,91	1,59
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					1,98

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 CONSTRUTORA SANTO ANTÔNIO	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	DATA : 27/12/2022	L.S. Hora: 74,00%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	BDI : 28,80%	L.S. Mês: 39,57%	
	LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA	FONTE	VERSÃO	REF.
	PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12	12/2019
	EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20	ORSE	2022/06	11/2022
	ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , Nº 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SBC	2022/09 - São Luis	09/2022
	LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022	SEINFRA	052.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
	UNIDADES:	664.86M2	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	10/2022
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	Composição	PRÓPRIA	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92803 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	11,24	11,24
TOTAL Serviço:					11,24
VALOR:					13,79

3. 96543 - ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017 (KG)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132 ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	19,03	0,47
00039017 ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1,96650000	0,22	0,43
TOTAL Material:					0,90

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06350000	13,55	0,86
88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19450000	17,91	3,48
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					4,34

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92800 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	11,27	11,27
TOTAL Serviço:					11,27
VALOR:					16,51

5.3.4. 94964 - CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021 (M3)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHI	0,77870000	0,41	0,31
88830 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHP	0,82590000	1,76	1,45
TOTAL Equipamento Custo Horário:					1,76

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,75580000	65,00	49,12
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	322,97770000	0,90	290,67
00004721 PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,58720000	77,39	45,44
TOTAL Material:					385,23

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,60460000	14,57	23,37
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,53330000	13,85	35,08

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 CONSTRUTORA SANTO ANTÔNIO	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	DATA : 27/12/2022	L.S. Hora: 74,00%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	BDI : 28,80%	L.S. Mês: 39,57%	
	LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA	FORNTE	VERSÃO	REF.
	PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12	12/2019
	EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20	ORSE	2022/08	11/2022
	ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , Nº 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SBC	2022/09 - São Luis	09/2022
	LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
	UNIDADES:	664,86M2	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	10/2022
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	Composição PROPRIA 000696 Proc. Nº 33/2022 Ass. 			

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	58,45
VALOR:	445,44

5.3.5. 103670 - LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022 (M3)

Equipamento Custo Horário		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	1,45256859	0,56	0,81
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	1,08815559	1,34	1,45
TOTAL Equipamento Custo Horário:						2,26

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,52072419	17,79	44,84
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,52072419	18,03	45,44
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	7,69217258	13,85	106,53
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						196,81
VALOR:						199,07

5.3.6. S04953 - IMPERMEABILIZAÇÃO DE VIGAS BALDRAMES COM 2 DEMÃOS DE TINTA ASFÁLTICA TIPO NEUTROL DA VEDACIT OU SIMILAR, EXCETO ARGAMASSA IMPERMEABILIZAÇÃO (M2)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
107313S	Tinta asfáltica impermeabilizante diluída em solvente, paramateriais cimentícios, metal e madeira	ORSE	l	0,51248468	30,25	15,50
TOTAL Material:						15,50


Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
104783S	Pintor (horista)	ORSE	h	0,41025231	14,55	5,97
106111S	Servente de obras	ORSE	h	0,20512615	10,56	2,17
TOTAL Mão de Obra:						8,14

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10553	Encargos Complementares - Pintor	ORSE	h	0,41025231	3,88	1,59
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,20512615	3,79	0,78
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						2,37
VALOR:						26,01

6.1.1. S07463 - FORMA PLANA PARA PILARES, EM COMPENSADO PLASTIFICADO DE 12MM, 07 USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO (M2)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
143132S	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	ORSE	kg	0,15376482	26,55	4,08

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 CONSTRUTORA SANTO ANTÔNIO	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	DATA : 27/12/2022	L.S. Hora: 74,00%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	BDI : 28,80%	L.S. Mês: 39,57%	
	LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA	FONTE	VERSÃO	REF.
	PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12	12/2019
	EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20	ORSE	2022/08	11/2022
	ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , N° 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SBC	2022/09 - São Luis	09/2022
	LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO N° 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO N° 5447/2022	SEINFRA	2022/09 - 1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
	UNIDADES:	684.86M2	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	10/2022
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	Composição	PRÓPRIA	

Fis. 000697
Proc. N° 33 / 2022
Ass. [Assinatura]

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I01347S	Chapa/painel de madeira compensada plastificada (madeirite plastificado) para forma de concreto, de 2200 x 1100 mm, e =12 mm	ORSE	m2	0,18759308	70,44	13,21
I02692S	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosaemulsionada em agua	ORSE	l	0,03418187	7,31	0,25
I01569	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	ORSE	m	0,91643833	10,99	10,07
I06995	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m	ORSE	m	1,28694002	3,89	5,01
I05061S	Prego de aço polido com cabeça 18 x 27 (2 1/2 x 10)	ORSE	kg	0,12813735	22,75	2,92
TOTAL Material:						35,54

Mão de Obra		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I01213S	Carpinteiro de formas (horista)	ORSE	h	0,74934722	14,55	10,90
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	0,18759308	10,56	1,98
TOTAL Mão de Obra:						12,88

Mão de Obra com Encargos Complementares		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
S10551	Encargos Complementares - Carpinteiro	ORSE	h	0,74934722	3,66	2,74
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,18759308	3,79	0,71
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						3,45
VALOR:						51,87

6.1.2. 92762 - ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00043132 ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	19,03	0,47
0039017 ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,54300000	0,22	0,11
TOTAL Material:					0,58

Mão de Obra com Encargos Complementares		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00640000	13,55	0,08
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03920000	17,91	0,70
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						0,78

Serviço		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	11,24	11,24
TOTAL Serviço:						11,24
VALOR:						12,60

6.1.3. 92759 - ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00043132 ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	19,03	0,47

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	DATA : 27/12/2022	L.S. Hora: 74,00%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	BDI : 28,80%	L.S. Mês: 39,57%
LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA	FONTE	VERSÃO
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12
EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20	ORSE	2022/08
ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , Nº 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SBC	2022/09 - São Luis
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
UNIDADES:	664,86M2	SINAPI	2022/08 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	Composição: PRÓPRIA	

F000698
 Proc. Nº 33 / 2022
 Ass.

00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1,19000000	0,22	0,26
----------	--	--------	----	------------	------	------

TOTAL Material: 0,73

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01750000	13,55	0,23
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10690000	17,91	1,91
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						2,14

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	11,27	11,27
TOTAL Serviço:						11,27

VALOR: 14,14

6.1.4. 94964 - CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHI	0,77870000	0,41	0,31
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHP	0,82590000	1,76	1,45
TOTAL Equipamento Custo Horário:						1,76


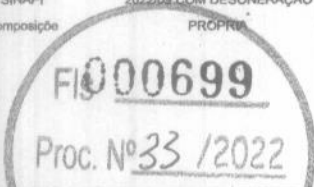
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,75580000	65,00	49,12
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	322,97770000	0,90	290,67
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,58720000	77,39	45,44
TOTAL Material:						385,23

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,60460000	14,57	23,37
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,53330000	13,85	35,08
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						58,45
VALOR: 445,44						

6.1.5. 103670 - LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	1,45256859	0,56	0,81

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 CONSTRUTORA SANTO ANTÔNIO	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	DATA : 27/12/2022	L.S. Hora: 74,00%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	BDI : 28,80%	L.S. Mês: 39,57%	
	LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA	FONTE	VERSÃO	REF.
	PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12	12/2019
	EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20	ORSE	2022/08	11/2022
	ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , N° 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SBC	2022/09 - São Luis	09/2022
	LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO N° 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO N° 5447/2022	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
	UNIDADES:	664.86M2	SINAPI	2022/08 COM DESONERAÇÃO	10/2022
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	Composição PROPRIO		
					

90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	1,08815559	1,34	1,45
-------	--	--------	-----	------------	------	------

TOTAL Equipamento Custo Horário: 2,26

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,52072419	17,79	44,84
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,52072419	18,03	45,44
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	7,89217258	13,85	106,53
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						196,81
VALOR:						199,07

6.2.1. S11652 - FORMA PLANA PARA ESTRUTURAS, EM COMPENSADO PLASTIFICADO DE 10MM, 07 USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO - REVISADA 07.2015 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I43130S	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	ORSE	kg	0,15373621	26,55	4,08
I01346S	Chapa/painel de madeira compensada plastificada (madeirite plastificado) para forma de concreto, de 2200 x 1100 mm, e =10 mm	ORSE	m2	0,17115966	56,85	9,73
I02692S	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosaemulsionada em agua	ORSE	l	0,03417805	7,31	0,25
I01569	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	ORSE	m	0,88963026	10,99	9,78
I05068S	Prego de aço polido com cabeça 17 x 21 (2 x 11)	ORSE	kg	0,02998107	20,65	0,62
I05069S	Prego de aço polido com cabeça 17 x 27 (2 1/2 x 11)	ORSE	kg	0,10249081	23,59	2,42
I04509S	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	ORSE	m	0,79737852	5,81	4,63
I06193S	Tabua nao aparelhada *2,5 x 20* cm, em macaranduba, angelim ou equivalente da regioao - bruta	ORSE	m	0,09470548	16,25	1,54
TOTAL Material:						33,05

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01213S	Carpinteiro de formas (horista)	ORSE	h	0,92033138	14,55	13,39
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	0,23162924	10,56	2,45
TOTAL Mão de Obra:						15,84

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10551	Encargos Complementares - Carpinteiro	ORSE	h	0,90192678	3,66	3,30
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,23162924	3,79	0,88
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						4,18
VALOR:						53,07

6.2.2. 92762 - ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	19,03	0,47

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 CONSTRUTORA SANTO ANTÔNIO	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	DATA : 27/12/2022	L.S. Hora: 74,00%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	BDI : 28,80%	L.S. Mês: 39,57%	
	LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA	FONTE	VERSÃO	REF.
	PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12	12/2019
	EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20	ORSE	2022/08	11/2022
	ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , Nº 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SBC	2022/09 - São Luis	09/2022
	LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
	UNIDADES:	664,86M2	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	10/2022
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	Composição PRÓPRIA		
					

00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,54300000	0,22	0,11
TOTAL Material:						0,58

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00640000	13,55	0,08
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03920000	17,91	0,70
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						0,78

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	11,24	11,24
TOTAL Serviço:						11,24
VALOR:						12,60

6.2.3. 96543 - ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017 (KG)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	19,03	0,47
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1,96650000	0,22	0,43
TOTAL Material:						0,90

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06350000	13,55	0,86
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19450000	17,91	3,48
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						4,34

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	11,27	11,27
TOTAL Serviço:						11,27
VALOR:						16,51

6.2.4. 94964 - CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHI	0,77870000	0,41	0,31
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHP	0,82590000	1,76	1,45
TOTAL Equipamento Custo Horário:						1,76

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	--	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 CONSTRUTORA SANTO ANTÔNIO	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	DATA : 27/12/2022	L.S. Hora: 74,00%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	BDI : 28,80%	L.S. Mês: 39,57%	
	LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA	FONTE	VERSÃO	REF.
	PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12	12/2019
	EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20	ORSE	2022/08	11/2022
	ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , Nº 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SBC	2022/09 - São Luis	09/2022
	LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
	UNIDADES:	664.86M2	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	10/2022
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	Composição	PROPRIA	
			<div style="border: 2px solid black; border-radius: 50%; padding: 10px; display: inline-block;"> F000701 Proc. Nº 33 / 2022 ASS  </div>		

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,75580000	65,00	49,12
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	322,97770000	0,90	290,67
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,58720000	77,39	45,44
TOTAL Material:						385,23

Mão de Obra com Encargos Complementares		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,60460000	14,57	23,37
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,53330000	13,85	35,08
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						58,45
VALOR:						445,44

6.2.5. 103670 - LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022 (M3)

Equipamento Custo Horário		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	1,45256859	0,56	0,81
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	1,08815559	1,34	1,45
TOTAL Equipamento Custo Horário:						2,26

Mão de Obra com Encargos Complementares		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,52072419	17,79	44,84
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,52072419	18,03	45,44
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	7,69217258	13,85	106,53
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						196,81
VALOR:						199,07

7.1. 103332 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021 (M2)

Material		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00007267	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 6 FUIROS NA HORIZONTAL, 9 X 14 X 19 CM (L X A X C)	SINAPI	UN	38,68111473	0,77	29,78
00037395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇAO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,00731998	40,33	0,29
00034557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	SINAPI	M	0,59446333	2,95	1,75
TOTAL Material:						31,82

Mão de Obra com Encargos Complementares		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,25486094	18,03	40,65
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,12743047	13,85	15,61
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						56,26

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 CONSTRUTORA SANTO ANTÔNIO	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	DATA : 27/12/2022	L.S. Hora: 74,00%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	BDI : 28,80%	L.S. Mês: 39,57%	
	LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA	FONTE:	VERSÃO	REF.
	PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12	12/2019
	EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20	ORSE	2022/08	11/2022
	ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , Nº 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SBC	2022/09 - São Luis	09/2022
	LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022	SEINFRA	027,1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
	UNIDADES:	664,86M2	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	10/2022
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	Composição:	PRÓPRIA	

000702
 Proc. Nº 33 / 2022

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01076182	485,87	5,22
TOTAL Serviço:						5,22
VALOR:						93,30

7.2. 93193 - VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016 (M)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000660	CANALETE DE CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	SINAPI	UN	5,34000000	2,80	14,95
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,37900000	11,16	4,22
00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,19000000	20,91	3,97
TOTAL Material:						23,14

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24300000	18,03	4,38
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12100000	13,85	1,67
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						6,05

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87294	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00190000	458,88	0,87
92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,79000000	12,07	9,53
90279	GRAUTE FGK=20 MPA; TRAÇO 1:0,04:1,8:2,1 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_09/2021	SINAPI	M3	0,01400000	547,40	7,66
TOTAL Serviço:						18,06
VALOR:						47,25

7.3. S93199S - CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA PARA JANELAS. AF_03/2016 (M)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100660S	Canaleta de concreto 19 x 19 x 19 cm (classe c - nbr 6136)	ORSE	un	5,46946754	2,21	12,09
TOTAL Material:						12,09

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S88309S	Pedreiro com encargos complementares	ORSE	h	0,25934928	20,48	5,31
S88316S	Servente com encargos complementares	ORSE	h	0,12916209	16,30	2,11
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						7,42

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 CONSTRUTORA SANTO ANTÔNIO	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	DATA : 27/12/2022	L.S. Hora: 74,00%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	BDI : 28,80%	L.S. Mês: 39,57%	
	LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA	FORTE	VERSÃO	REF.
	PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12	12/2019
	EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA, CNPJ: 38.059.147/0001-20	ORSE	2022/08	11/2022
	ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , Nº 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SBC	2022/09 - São Luís	09/2022
	LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022	SEINFRA	027-1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
	UNIDADES:	664,86M2	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	10/2022
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	Composição	PRÓPRIA	
				F000703	
			Proc. Nº 33 /2022		
			Ass. 		

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
S87294S	Argamassa traço 1:2:9 (em volume de cimento, cal e areia média úmida) para emboço/massa única/assentamento de alvenaria de vedação, preparo mecânico com betoneira 600 l. af_08/2019	ORSE	m3	0,00194768	452,30	0,88
S92801S	Corte e dobra de aço ca-50, diâmetro de 6,3 mm. af_06/2022	ORSE	kg	0,50154796	13,35	6,70
S90279S	Graute fgk=20 mpa; traço 1:0,04:1,8:2,1 (em massa seca de cimento/ cal/ areia grossa/ brita 0) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af_09/2021	ORSE	m3	0,01435134	531,57	7,63
TOTAL Serviço:						15,21
VALOR:						34,72

8.1.1. 92541 - TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M2)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,05710000	14,02	0,80
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,04120000	14,94	0,61
TOTAL Equipamento Custo Horário:						1,41

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004430	CAIBRO NAO APARELHADO *5 X 6* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,33600000	14,80	34,57
00020247	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,07000000	25,62	1,79
00039027	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	SINAPI	KG	0,05000000	23,12	1,15
00040568	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	SINAPI	KG	0,03000000	23,31	0,69
00004408	RIPA NAO APARELHADA, *1,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,57300000	2,82	7,25
0004425	VIGA NAO APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,73500000	31,30	23,00
TOTAL Material:						68,45

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40200000	17,83	7,16
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35000000	17,79	6,22
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						13,38
VALOR:						83,24

8.1.2. 94204 - TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M2)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,05160000	14,02	0,72
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,03720000	14,94	0,55
TOTAL Equipamento Custo Horário:						1,27

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	DATA : 27/12/2022	L.S. Hora: 74,00%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	BDI : 28,80%	L.S. Mês: 39,57%
LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA	FONTE	VERSÃO
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12
EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA, CNPJ: 38.059.147/0001-20	ORSE	2022/08
ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , N° 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SBC	2022/09 - São Luís
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
UNIDADES:	664,86M2	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	Composição PROPRIA	

000704
 Proc. Nº 33 / 2022
 Ass. *[Assinatura]*

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0007173	TELHA DE BARRO / CERAMICA, NAO ESMALTADA, TIPO COLONIAL, CANAL, PLAN, PAULISTA, COMPRIMENTO DE *44 A 50* CM, RENDIMENTO DE COBERTURA DE *26* TELHAS/M2	SINAPI	MIL	0,02750000	1.070,00	29,42
TOTAL Material:					29,42	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,52100000	13,85	7,21
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25400000	17,62	4,47
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					11,68	
VALOR:					42,37	

8.1.3. S01428 - CALHA PLUVIAL DE BEIRAL, Ø 132 X 89MM, PVC, RETANGULAR, LINHA STYLE AQUAPLUV, TIGRE OU SIMILAR, EXCLUSIVE CONDUTORES E ACESSÓRIOS (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I00495	Calha retangular p/ águas pluviais, em pvc, dim. 132 x 89mm, Linha Style Aquapluv, Tigre ou similar	ORSE	m	1,00000000	59,97	59,97
TOTAL Material:					59,97	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I01213S	Carpinteiro de formas (horista)	ORSE	h	0,60000000	14,55	8,73
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	0,60000000	10,56	6,34
TOTAL Mão de Obra:					15,07	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S10551	Encargos Complementares - Carpinteiro	ORSE	h	0,60000000	3,66	2,20
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,60000000	3,79	2,27
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					4,47	
VALOR:					79,51	

8.2.1. 92541 - TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M2)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,05710000	14,02	0,80
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,04120000	14,94	0,61
TOTAL Equipamento Custo Horário:					1,41	

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0000430	CAIBRO NAO APARELHADO *5 X 6* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,33600000	14,80	34,57
00020247	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,07000000	25,62	1,79
00039027	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	SINAPI	KG	0,05000000	23,12	1,15

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	DATA : 27/12/2022	L.S. Hora: 74,00%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	BDI : 28,80%	L.S. Mês: 39,57%
LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA	FORNTE	VERSÃO
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12
EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20	ORSE	2022/08
ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , Nº 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SBC	2022/09 - São Luis
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
UNIDADES:	664,86M2	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	Composição: PRÓPRIA	

FG00705
 Proc. Nº 33 / 2022
 Ass. *[Assinatura]*

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00040568	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	SINAPI	KG	0,03000000	23,31	0,69
00004408	RIPA NÃO APARELHADA, *1,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	2,57300000	2,82	7,25
00004425	VIGA NÃO APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	0,73500000	31,30	23,00
TOTAL Material:						68,45

Mão de Obra com Encargos Complementares		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40200000	17,83	7,16
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35000000	17,79	6,22
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						13,38
VALOR:						83,24

8.2.2. S03964 - IMUNIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES DE MADEIRA COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE JIMO CUPIM INCOLOR OU SIMILAR (M2)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I03140 Imunizante para madeira Jimo Cupim Incolor ou similar	ORSE	L	0,12836101	43,33	5,56
TOTAL Material:					5,56

Mão de Obra		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I04783S Pintor (horista)	ORSE	h	0,20500835	14,55	2,98	
I06111S Servente de obras	ORSE	h	0,20500835	10,56	2,16	
TOTAL Mão de Obra:						5,14

Mão de Obra com Encargos Complementares		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
S10553 Encargos Complementares - Pintor	ORSE	h	0,20500835	3,88	0,80	
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,20500835	3,79	0,78	
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						1,58
VALOR:						12,28

8.2.3. 94204 - TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M2)

Equipamento Custo Horário		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,05160000	14,02	0,72
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,03720000	14,94	0,55
TOTAL Equipamento Custo Horário:						1,27

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00007173 TELHA DE BARRO / CERAMICA, NÃO ESMALTADA, TIPO COLONIAL, CANAL, PLAN, PAULISTA, COMPRIMENTO DE *44 A 50* CM, RENDIMENTO DE COBERTURA DE *26* TELHAS/M2	SINAPI	MIL	0,02750000	1.070,00	29,42
TOTAL Material:					29,42

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	DATA : 27/12/2022	L.S. Hora: 74,00%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	BDI : 28,80%	L.S. Mês: 39,57%
LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA	FORNTE	VERSÃO
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12
EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20	ORSE	2022/08
ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , N° 400, CENTRO CEP 66.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SBC	2022/09 - São Luis
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022	SEINFRA	027,1 COM DESONERAÇÃO
UNIDADES:	664.86M2	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	Composição: PRÓPRIA	

Fis: 000706
 Proc. Nº 33 / 2022
 Ass. *(Assinatura)*

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,52100000	13,85	7,21
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25400000	17,62	4,47
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						11,68
VALOR:						42,37

8.2.4. S100327S - RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019 (M)

Equipamento Custo Horário		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S93282S	Guincho elétrico de coluna, capacidade 400 kg, com moto freio, motor trifásico de 1,25 cv - chi diurno. af_03/2016	ORSE	chi	0,01830000	16,43	0,30
S93281S	Guincho elétrico de coluna, capacidade 400 kg, com moto freio, motor trifásico de 1,25 cv - chp diurno. af_03/2016	ORSE	chp	0,01320000	17,36	0,23
TOTAL Equipamento Custo Horário:						0,53

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I05061S	Prego de aço polido com cabeça 18 x 27 (2 1/2 x 10)	ORSE	kg	0,00800000	22,75	0,18
I05104S	Rebite de alumínio vazado de repuxo, 3,2 x 8 mm (1kg = 1025unidades)	ORSE	kg	0,00160000	67,02	0,11
I01113S	Rufo externo/interno de chapa de aço galvanizada num 26, corte 33 cm	ORSE	m	1,05000000	37,16	39,02
I00142S	Selante elastico monocomponente a base de poliuretano (pu) para juntas diversas	ORSE	310ml	0,21100000	36,49	7,70
I13388S	Solda em barra de estanho-chumbo 50/50	ORSE	kg	0,05900000	212,61	12,54
TOTAL Material:						59,55

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S88316S	Servente com encargos complementares	ORSE	h	0,23900000	16,30	3,90
S88323S	Telhadista com encargos complementares	ORSE	h	0,14500000	20,09	2,91
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						6,81
VALOR:						66,89

8.2.5. 090685 - PINGADEIRA CONCRETO PARA TOPO DE MUROS 0,20M (M)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I000100	AREIA GROSSA LAVADA	SBC	M3	0,0390	65,84	2,57
I000050	CIMENTO PORTLAND CP III 32RS NBR 11578 (quilo)	SBC	KG	10,7204	0,92	9,86
TOTAL Material:						12,43

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I099050	PEDREIRO	SBC	H	2,7416	14,55	39,89
I099900	SERVENTE	SBC	H	3,2223	10,56	34,03
TOTAL Mão de Obra:						73,92
VALOR:						86,35

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 CONSTRUTORA SANTO ANTÔNIO	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	DATA : 27/12/2022	L.S. Hora: 74,00%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	BDI : 28,80%	L.S. Mês: 39,57%	
	LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA	FORTE	VERSÃO	REF.
	PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12	12/2019
	EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20	ORSE	2022/08	11/2022
	ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , Nº 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SBC	2022/09 - São Luis	09/2022
	LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
	UNIDADES:	664.86M2	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	10/2022
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	Composição PROPRIA		
				<div style="border: 2px solid black; border-radius: 50%; padding: 10px; display: inline-block;"> <p style="font-size: 24px; margin: 0;">000707</p> <p style="margin: 0;">Fis</p> <p style="margin: 0;">Proc. Nº 33/2022</p> </div>	

8.2.6. 92554 - FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 12 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004400	CAIBRO NAO APARELHADO, *6 X 8* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	11,50000000	23,55	270,82
00040623	CHAPA PARA EMENDA DE VIGA, EM ACO GROSSO, QUALIDADE ESTRUTURAL, BITOLA 3/16 ", E= 4,75 MM, 4 FUROS, LARGURA 45 MM, COMPRIMENTO 500 MM	SINAPI	PAR	1,00000000	122,56	122,56
00021142	ESTRIBO COM PARAFUSO EM CHAPA DE FERRO FUNDIDO DE 2" X 3/16" X 35 CM, SECAO "U", PARA MADEIRAMENTO DE TELHADO	SINAPI	UN	1,00000000	33,94	33,94
00004344	PARAFUSO FRANCES METRICO ZINCADO, DIAMETRO 12 MM, COMPRIMENTO 150 MM, COM PORCA SEXTAVADA E ARRUJELA DE PRESSAO MEDIA	SINAPI	UN	4,00000000	22,27	89,08
00039027	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	SINAPI	KG	3,90000000	23,12	90,16
00004415	SARRAFO NAO APARELHADO 2,5 X 5 CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	11,00000000	5,59	61,49
00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	3,00000000	20,91	62,73
00004425	VIGA NAO APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	14,50000000	31,30	453,85
00004472	VIGA NAO APARELHADA *6 X 16* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	13,00000000	39,10	508,30
TOTAL Material:						1.692,93



Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	6,05300000	17,83	107,92
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	26,22900000	17,79	466,61
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						574,53

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92262	INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA), BIAPOIADA, EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PARA VÃOS MAIORES OU IGUAIS A 10,0 M E MENORES QUE 12,0 M, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	UN	1,00000000	620,04	620,04
TOTAL Serviço:						620,04
VALOR:						2.997,50

8.2.7. 100360 - FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MEIA TESOURA DE MADEIRA NÃO APARELHADA, COM VÃO DE 6 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004400	CAIBRO NAO APARELHADO, *6 X 8* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	5,50000000	23,55	129,52
00021142	ESTRIBO COM PARAFUSO EM CHAPA DE FERRO FUNDIDO DE 2" X 3/16" X 35 CM, SECAO "U", PARA MADEIRAMENTO DE TELHADO	SINAPI	UN	1,00000000	33,94	33,94
00039027	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	SINAPI	KG	1,35000000	23,12	31,21
00004415	SARRAFO NAO APARELHADO 2,5 X 5 CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	5,50000000	5,59	30,74
00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	3,00000000	20,91	62,73
00004425	VIGA NAO APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	14,50000000	31,30	453,85
TOTAL Material:						741,99

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 CONSTRUTORA SANTO ANTÔNIO	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	DATA : 27/12/2022	L.S. Hora: 74,00%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	BDI : 28,80%	L.S. Mês: 39,57%	
	LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA	FONTE	VERSÃO	REF.
	PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12	12/2019
	EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20	ORSE	2022/08	11/2022
	ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , Nº 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SBC	2022/09 - São Luis	09/2022
	LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
	UNIDADES:	664.86M2	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	10/2022
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	Composição: PROPRIA		
					

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,45900000	17,83	61,67
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	14,98800000	17,79	266,63
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						328,30

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92260	INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA), BIAPOIADA, EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PARA VÃOS MAIORES OU IGUAIS A 6,0 M E MENORES QUE 8,0 M, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	UN	1,00000000	509,25	509,25
TOTAL Serviço:						509,25
VALOR:						1.579,54

8.2.8. 92545 - FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 3 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00021142	ESTRIBO COM PARAFUSO EM CHAPA DE FERRO FUNDIDO DE 2" X 3/16" X 35 CM, SECAO "U", PARA MADEIRAMENTO DE TELHADO	SINAPI	UN	1,00000000	33,94	33,94
00039027	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	SINAPI	KG	0,82500000	23,12	19,07
00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	3,00000000	20,91	62,73
00004425	VIGA NAO APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	7,50000000	31,30	234,75
TOTAL Material:						350,49

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,66900000	17,83	29,75
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	7,49400000	17,79	133,31
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						163,06

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92259	INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA), BIAPOIADA, EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PARA VÃOS MAIORES OU IGUAIS A 3,0 M E MENORES QUE 6,0 M, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	UN	1,00000000	465,46	465,46
TOTAL Serviço:						465,46
VALOR:						979,01

8.2.9. 92549 - FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 7,5 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004400	CAIBRO NAO APARELHADO, *6 X 8* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	6,00000000	23,55	141,30
00021142	ESTRIBO COM PARAFUSO EM CHAPA DE FERRO FUNDIDO DE 2" X 3/16" X 35 CM, SECAO "U", PARA MADEIRAMENTO DE TELHADO	SINAPI	UN	1,00000000	33,94	33,94
00039027	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	SINAPI	KG	1,92500000	23,12	44,50
00004415	SARRAFO NAO APARELHADO 2,5 X 5 CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	3,50000000	5,59	19,56
00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	3,00000000	20,91	62,73

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	DATA : 27/12/2022	L.S. Hora: 74,00%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	BDI : 28,80%	L.S. Mês: 39,57%
LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA	FORNTE	VERSÃO
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12
EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20	ORSE	2022/08
ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , Nº 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SBC	2022/09 - São Luis
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
UNIDADES:	664,86M2	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	Composição: 000709 Fis Proc. Nº 33 / 2022 Ass. <i>[Assinatura]</i>	

00004425	VIGA NAO APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	16,00000000	31,30	500,80
TOTAL Material:						802,83

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,32300000	17,83	77,07
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	18,73500000	17,79	333,29
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						410,36

Serviço		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92260	INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA), BIAPOIADA, EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PARA VÃOS MAIORES OU IGUAIS A 6,0 M E MENORES QUE 8,0 M, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	UN	1,00000000	509,25	509,25
TOTAL Serviço:						509,25
VALOR:						1.722,44

9.1. 87905 - CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18764328	18,03	3,38
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09330895	13,85	1,29
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						4,67

Serviço		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87313	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00430656	512,44	2,20
TOTAL Serviço:						2,20
VALOR:						6,87

9.2. 87530 - MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47000000	18,03	8,47
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17300000	13,85	2,39
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						10,86

Serviço		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,03880000	563,66	21,87
TOTAL Serviço:						21,87
VALOR:						32,73

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 SANTO ANTÔNIO CONSTRUTORA	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	DATA: 27/12/2022	L.S. Hora: 74,00%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	BDI: 28,80%	L.S. Mês: 39,57%	
	LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA	FONTE	VERSÃO	REF.
	PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12	12/2019
	EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20	ORSE	2022/08	11/2022
	ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM, Nº 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SBC	2022/09 - São Luis	09/2022
	LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
	UNIDADES:	664.86M2	SINAPI	2019/09 COM DESONERAÇÃO	10/2022
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	Composição 000710 Proc. Nº 33 / 2022 Ass. 		

9.3. 87532 - EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43000000	18,03	7,75
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15800000	13,85	2,18
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						9,93

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,03880000	563,66	21,87
TOTAL Serviço:						21,87
VALOR:						31,80

9.4. 87275 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	6,14000000	1,07	6,56
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,22000000	6,28	1,38
00000536	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	1,09000000	37,40	40,76
TOTAL Material:						48,70

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,91000000	17,95	16,33
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,46000000	13,85	6,37
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						22,70
VALOR:						71,40

9.5. S07607 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 10 X 10 CM, TECNOGRES, LINHA BRILHANTE, REF. BR10070 OU SIMILAR, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO - REV 04 - P/ FACHADAS (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I07071	Cerâmica 10 x 10 cm, Tecnogres, linha Brilhante, ref. BR10070 ou similar	ORSE	m2	1,05000000	55,90	58,70
I02540	Rejunte colorido flexível para revestimentos cerâmicos	ORSE	kg	0,66000000	3,50	2,31
TOTAL Material:						61,01

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,40000000	14,55	5,82
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	0,34000000	10,56	3,59
TOTAL Mão de Obra:						9,41

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 SANTO ANTÔNIO CONSTRUTORA	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	DATA : 27/12/2022	L.S. Hora: 74,00%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	BDI : 28,80%	L.S. Mês: 39,57%	
	LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA	FORNTE	VERSÃO	REF.
	PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12	12/2019
	EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20	ORSE	2022/08	11/2022
	ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , Nº 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SBC	2022/09 - São Luis	09/2022
	LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
	UNIDADES:	664.86M2	SINAPI	2022/08 COM DESONERAÇÃO	10/2022
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	FISC 000711 Proc. Nº 33 / 2022 Ass. 		
	UNIDADE:				

S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,40000000	3,68	1,47
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,34000000	3,79	1,29
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	2,76

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S04303	Argamassa industrializada AC-III, Votomassa ou similar	ORSE	kg	4,00000000	1,98	7,92
					TOTAL Serviço:	7,92
					VALOR:	81,10

9.6. C1877 - PERFIL DE ALUMÍNIO TIPO (L - T - U) PARA FACHADAS (M)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,76899827	0,5600	0,4306
I1624	PERFIL DE ALUMINIO TIPO (L - T - U)	SEINFRA	M	1,02533103	4,0000	4,1013
					TOTAL Material:	4,5319

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,91119862	14,5500	13,2579
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50213241	10,5600	5,3025
					TOTAL Mão de Obra:	18,5604
					VALOR:	23,09

10.1. 87257 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014 (M2)


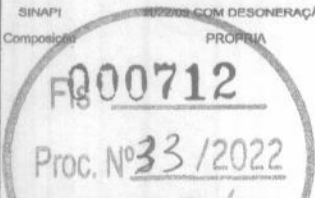
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	8,62000000	1,07	9,22
00001292	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	SINAPI	M2	1,07000000	77,01	82,40
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,14000000	6,28	0,87
					TOTAL Material:	92,49

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31000000	17,95	5,56
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17000000	13,85	2,35
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	7,91
					VALOR:	100,40

10.2. S94990S - EXECUÇÃO DE RAMPA DE ACESSIBILIDADE OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016 (M3)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I02692S	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosaemulsionada em agua	ORSE	l	0,02183471	7,31	0,16

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 SANTO ANTÔNIO CONSTRUTORA	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	DATA : 27/12/2022	L.S. Hora: 74,00%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	BDI : 28,80%	L.S. Mês: 39,57%	
	LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA	FORTE	VERSÃO	REF.
	PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12	12/2019
	EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20	ORSE	2022/08	11/2022
	ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , Nº 400, CENTRO CEP 85.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SBC	2022/09 - São Luís	09/2022
	LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
	UNIDADES:	664.86M2	SINAPI	022.03 COM DESONERAÇÃO	10/2022
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	Composição	PRÓPRIA	
					

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I05068S	Prego de aço polido com cabeça 17 x 21 (2 x 11)	ORSE	kg	0,30691606	20,65	6,34
I04509S	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da região - bruta	ORSE	m	3,20344916	5,81	18,61
I04517S	Sarrafo *2,5 x 7,5* cm em pinus, mista ou equivalente da região - bruta	ORSE	m	2,56275932	4,01	10,28
TOTAL Material:						35,39

Mão de Obra com Encargos Complementares		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
S88262S	Carpinteiro de formas com encargos complementares	ORSE	h	1,66763874	20,25	33,77
S88309S	Pedreiro com encargos complementares	ORSE	h	1,45041927	20,48	29,70
S88316S	Servente com encargos complementares	ORSE	h	3,11805802	16,30	50,82
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						114,29

Serviço		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
S94964S	Concreto fck = 20mpa, traço 1:2,7:3 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af_05/2021	ORSE	m3	1,26241525	437,13	551,84
TOTAL Serviço:						551,84
VALOR:						701,52

10.3. S94991S - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016 - P/ CALÇADA INTERNA - 15 CM (M3)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I34492S	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c20, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)	ORSE	m3	1,23150000	420,00	517,23
I02692S	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosaemulsionada em agua	ORSE	l	0,02130000	7,31	0,16
I05068S	Prego de aço polido com cabeça 17 x 21 (2 x 11)	ORSE	kg	0,29940000	20,65	6,18
I04509S	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da região - bruta	ORSE	m	3,12500000	5,81	18,16
I04517S	Sarrafo *2,5 x 7,5* cm em pinus, mista ou equivalente da região - bruta	ORSE	m	2,50000000	4,01	10,03
TOTAL Material:					551,76	

Mão de Obra com Encargos Complementares		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
S88262S	Carpinteiro de formas com encargos complementares	ORSE	h	1,62680000	20,25	32,94
S88309S	Pedreiro com encargos complementares	ORSE	h	0,15600000	20,48	3,19
S88316S	Servente com encargos complementares	ORSE	h	1,78280000	16,30	29,06
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						65,19
VALOR:						616,95

10.4. C2284 - SOLEIRA DE GRANITO L= 15CM P/ BANHEIROS E LAVABOS (M)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I1880	SOLEIRA DE GRANITO DE 15CM	SEINFRA	M	1,02504376	82,1500	63,7065
TOTAL Material:					63,7065	

Mão de Obra		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,51252188	14,5500	7,4572

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	DATA: 27/12/2022	L.S. Hora: 74,00%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	BDI: 28,80%	L.S. Mês: 39,57%
LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA	FONTE	VERSÃO
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12
EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20	ORSE	2022/08
ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , Nº 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SBC	2022/09 - São Luis
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
UNIDADES:	664,86M2	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	Composição: PROPRIA	

Fis 000713

Proc. Nº 33/2022

Ass. *[Assinatura]*

I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25826094	10,5600	2,7061
TOTAL Mão de Obra:						10,1833

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0197	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4	SEINFRA	M3	0,00384391	589,2400	2,2650
TOTAL Serviço:					2,2650	
VALOR:					76,13	

10.5. S12135 - GRAMA BATATAIS EM PLACAS, FORNECIMENTO E PLANTIO (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I03800	Adubo mineral NPK (10-10-10)	ORSE	kg	0,10000000	4,07	0,41
I00140	Adubo orgânico bovino, cacau ou similar	ORSE	m3	0,00500000	19,67	0,10
I03324S	Grama batatais em placas, sem plantio	ORSE	m2	1,00000000	9,28	9,28
I02208	Terra vegetal	ORSE	m3	0,08000000	75,00	6,00
TOTAL Material:					15,79	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I44503S	Jardineiro (horista)	ORSE	h	0,08000000	10,61	0,85
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	0,08000000	10,56	0,84
TOTAL Mão de Obra:					1,69	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S10581	Encargos Complementares - Jardineiro	ORSE	h	0,08000000	3,79	0,30
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,08000000	3,79	0,30
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					0,60	

VALOR: 18,08

11.1. 96116 - FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_PS (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043131	ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	SINAPI	KG	0,04260000	22,10	0,94
00036238	FORRO DE PVC, FRISADO, BRANCO, REGUA DE 20 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM E COMPRIMENTO 6 M (SEM COLOCACAO)	SINAPI	M2	1,09560000	27,26	29,86
00039443	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	SINAPI	UN	2,19120000	0,26	0,56
00040547	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	SINAPI	CENTO	0,01320000	29,67	0,39
00040552	PARAFUSO, AUTO ATARRACHANTE, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 1/4 (6,35 MM) X 25 MM	SINAPI	CENTO	0,03330000	50,86	1,69
00039430	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	SINAPI	UN	1,32650000	2,70	3,58

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 CONSTRUTORA SANTO ANTÔNIO	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	DATA : 27/12/2022	L.S. Hora: 74,00%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	BDI : 28,80%	L.S. Mês: 39,57%	
	LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA	FORTE	VERSÃO	REF.
	PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12	12/2019
	EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20	ORSE	2022/08	11/2022
	ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , N° 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SBC	2022/09 - São Luís	09/2022
	LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
	UNIDADES:	664.86M2	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	10/2022
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	Composição: 000714 Proc. Nº 33/2022 Ass. 		

00039427	PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, *46 X 18* (L X H), COMPRIMENTO 3 M	SINAPI	M	3,84990000	7,17	27,60
----------	--	--------	---	------------	------	-------

TOTAL Material: 64,62

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,49940000	14,98	7,48
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						7,48
VALOR:						72,10

12.1.1. S03540 - PORTA EM MADEIRA DE LEI, ALMOFADADA, 0.80 X 2.10 M, INCLUSIVE BATENTES E FERRAGENS (UN)

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S01769	ORSE	un	1,00000000	338,58	338,58
S08957	ORSE	un	3,00000000	28,79	86,37
S12632	ORSE	un	1,00000000	241,46	241,46
S01757	ORSE	un	1,00000000	822,62	822,62
TOTAL Serviço:					1.489,03
VALOR:					1.489,03

12.1.2. S03541 - PORTA EM MADEIRA DE LEI, ALMOFADADA, 0.90 X 2.10 M, INCLUSIVE BATENTES E FERRAGENS (UN)

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S01769	ORSE	un	1,00000000	338,58	338,58
S08957	ORSE	un	3,00000000	28,79	86,37
S12632	ORSE	un	1,00000000	241,46	241,46
S01800	ORSE	un	1,00000000	1.075,90	1.075,90
TOTAL Serviço:					1.742,31
VALOR:					1.742,31

12.1.3. 100874 - PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036204	SINAPI	UN	1,00000000	154,11	154,11
00004351	SINAPI	UN	6,00000000	18,10	108,60
TOTAL Material:					262,71

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---	--	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 CONSTRUTORA SANTO ANTÔNIO	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	DATA : 27/12/2022	L.S. Hora: 74,00%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	BDI : 26,80%	L.S. Mês: 39,57%	
	LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA	FORNTE	VERSÃO	REF.
	PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12	12/2019
	EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20	ORSE	2022/08	11/2022
	ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , Nº 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SBC	2022/09 - São Luis	09/2022
	LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
	UNIDADES:	664.86M2	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	10/2022
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	Composição	PRÓPRIA	
					

88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,94850000	17,42	16,52
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29880000	13,85	4,13
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	20,65
					VALOR:	283,36

1.4. 00004917 - PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004917	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	SINAPI	M2	1,00000000	512,39
TOTAL Material:					512,39
VALOR:					512,39

12.1.5. C3659 - PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00251911	65,8400
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,32541617	0,1822
16727	PORTÃO EM METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇAS, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO (=1M2)	SEINFRA	UN	1,00000000	352,4500
TOTAL Material:					352,7981

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	1,45000794	12,7000
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50626648	14,5500
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,36024943	10,5600
TOTAL Mão de Obra:					29,5855
VALOR:					382,38

12.2.1. 1003895 - JANELA DE CORRER 4 FOLHAS EM ALUMINIO NATURAL (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1003895	JANELA DE CORRER 4 FOLHAS EM ALUMINIO NATURAL	SBC	M2	1,0000	749,90
TOTAL Material:					749,90
VALOR:					749,90

12.2.2. 112636 - JANELA DE CORRER 2 FOLHAS EM ALUMINIO NATURAL COM VIDRO 4MM - PARA BANHEIROS, LAVABOS E CIRCULAÇÃO (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1000100	AREIA GROSSA LAVADA	SBC	M3	0,0030	65,84
1000050	CIMENTO PORTLAND CP III 32RS NBR 11578 (quilo)	SBC	KG	1,2000	0,92
TOTAL Material:					66,76

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	DATA : 27/12/2022	L.S. Hora: 74,00%
		BDI : 28,80%	L.S. Mês: 39,57%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	FORTE	VERSÃO
LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA	CAEMA	2019/12
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	ORSE	2022/08
EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20	SBC	2022/09 - São Luís
ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , Nº 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO
UNIDADES:	664,86M2	Composição PROPRIA	
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	<div style="border: 2px solid black; border-radius: 50%; padding: 10px; display: inline-block;"> <p style="font-size: 1.2em; margin: 0;">F000716</p> <p style="margin: 0;">Proc. Nº 33/2022</p> </div>	

1023006	JANELA DE CORRER 2 FOLHAS EM ALUMINIO NATURAL	SBC	M2	ASS 1,0500	139,90	146,90
1000760	VIDRO LISO INCOLOR 4mm	SBC	M2	1,0500	125,59	131,87
TOTAL Material:					280,07	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
1099662	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	SBC	H	1,0420	10,84	11,30
1099661	AJUDANTE ESPECIALIZADO - VIDRACEIRO	SBC	H	0,7520	10,84	8,15
1099050	PEDREIRO	SBC	H	0,8470	14,55	12,32
1099230	SERRALHEIRO	SBC	H	1,0420	14,79	15,41
1099900	SERVENTE	SBC	H	0,4170	10,56	4,40
1099537	VIDRACEIRO	SBC	H	0,7520	12,55	9,44
TOTAL Mão de Obra:					61,02	
VALOR:					341,09	

12.2.3. 130119 - PEITORIL GRANITO CINZA ANDORINHA 25 X 3CM (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
1000100	AREIA GROSSA LAVADA	SBC	M3	0,0021	65,84	0,14
1000050	CIMENTO PORTLAND CP III 32RS NBR 11578 (quilo)	SBC	KG	1,8960	0,92	1,74
1010414	GRANITO CINZA ANDORINHA 2cm	SBC	M2	0,2563	160,00	41,01
TOTAL Material:					42,89	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
1099664	AJUDANTE ESPECIALIZADO - MARMORISTA	SBC	H	1,1974	10,84	12,98
1099398	MARMORISTA	SBC	H	1,3102	12,55	16,44
TOTAL Mão de Obra:					29,42	
VALOR:					72,31	

12.3.1. C1426 - GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO P/ JANELAS (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00820058	65,0000	0,5330
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,58429113	1,1000	0,6427
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,91120493	0,5600	1,6303
11222	GRADE DE FERRO	SEINFRA	M2	1,02507216	98,6200	101,0926
TOTAL Material:					103,8986	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	3,07521648	14,5500	44,7444
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,07521648	10,5600	32,4743
TOTAL Mão de Obra:					77,2187	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 CONSTRUTORA SANTO ANTÔNIO	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	DATA : 27/12/2022	L.S. Hora: 74,00%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	BDI : 28,80%	L.S. Mês: 39,57%	
	LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA	FONTE	VERSÃO	REF.
	PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12	12/2019
	EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20	ORSE	2022/08	11/2022
	ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , Nº 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SBC	2022/09 - São Luis	09/2022
	LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
	UNIDADES:	664,86M2	SINAPI	022.09 COM DESONERAÇÃO	10/2022
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	Composição PROPRIA		
			<div style="border: 2px solid black; border-radius: 50%; padding: 10px; display: inline-block;"> <p style="font-size: 1.2em; margin: 0;">Fls 000717</p> <p style="font-size: 1.2em; margin: 0;">Proc. Nº 33/2022</p> <p style="font-size: 0.8em; margin: 0;">Ass. <i>[Assinatura]</i></p> </div>		

VALOR: 181,12

13.1.1. 101946 - QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE EMBUTIR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	4,00000000	0,20	0,80
0039808	CAIXA PARA MEDIDOR MONOFASICO, EM POLICARBONATO / TERMOPLASTICO, PARA ALOJAR 1 DISJUNTOR (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	SINAPI	UN	1,00000000	89,78	89,78
TOTAL Material:						90,58

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,52330000	14,41	21,95
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,52330000	18,23	27,78
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						49,71
VALOR:						140,29

13.1.2. 00013395 - QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 18 DISJUNTORES DIN, 100 A, INCLUINDO BARRAMENTO (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013395	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 18 DISJUNTORES DIN, 100 A, INCLUINDO BARRAMENTO	SINAPI	UN	1,00000000	588,32	588,32
TOTAL Material:						588,32
VALOR:						588,32

13.1.3. C1131 - DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 90A (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11019	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 90A	SEINFRA	UN	1,00000000	89,8500	89,8500
TOTAL Material:						89,8500
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,01151071	10,8400	10,9648
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,01151048	14,5500	14,7175
TOTAL Mão de Obra:						25,6823
VALOR:						115,53

13.1.4. S09041 - DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 60KA - 275V (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
109225	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 60KA - 275v (para-raio)	ORSE	un	1,00000000	97,90	97,90

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	DATA : 27/12/2022	L.S. Hora: 74,00%
		BDI : 28,80%	L.S. Mês: 39,57%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA	CAEMA	2019/12
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	ORSE	2022/08
EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20	SBC	2022/09 - São Luis
ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , Nº 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO
UNIDADES:	664,86M2	Composição PROPRIA	
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	Fls 000718	
		Proc. Nº 33 / 2022	
		Ass. <i>[Assinatura]</i>	

TOTAL Material: 97,90

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,30000000	14,55	4,37
106111S	Servente de obras	ORSE	h	0,30000000	10,56	3,17
TOTAL Mão de Obra:						7,54

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,30000000	3,63	1,09
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,30000000	3,79	1,14
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						2,23
VALOR:						107,67

13.1.5. 93655 - DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034653	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	SINAPI	UN	1,00000000	7,56
00001571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	1,00000000	1,33
TOTAL Material:					8,89

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06630000	14,41	0,95
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06630000	18,23	1,20
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						2,15
VALOR:						11,04

13.1.6. 93656 - DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034653	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	SINAPI	UN	1,00000000	7,56
00001571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	1,00000000	1,33
TOTAL Material:					8,89

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06630000	14,41	0,95
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06630000	18,23	1,20
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						2,15
VALOR:						11,04

13.2.1. 93128 - PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016 (UN)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	DATA : 27/12/2022	L.S. Hora: 74,00%		
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	BDI : 28,80%	L.S. Mês: 39,57%		
LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA	FORTE :	VERSÃO		
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12		
EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20	ORSE	2022/08		
ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , Nº 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SBC	2022/09 - São Luis		
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO		
UNIDADES:	664,88M2	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	Composição	PROPRIA		



000719
Proc. Nº 33/2022
Ass. [assinatura]

VALOR:	116,84
---------------	--------

13.2.2. 93141 - PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016 - P/ TOMADAS BAIXA (UN)

VALOR:	145,96
---------------	--------

13.2.3. 93141 - PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016 - P/ TOMADAS MÉDIA (UN)

VALOR:	145,96
---------------	--------

13.2.4. 93141 - PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016 P/ TOMADAS ALTA (UN)

VALOR:	145,96
---------------	--------

13.2.5. S13176 - LUMINÁRIA SOBREPOR QUADRADA LED 24W*, 6500K G- LIGHT OU SIMILAR (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I13962 Luminária sobrepor quadrada Led 24W*, 6500K G- Light ou similar	ORSE	un	1,00000000	58,93	58,93
TOTAL Material:					58,93

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S Eletricista (horista)	ORSE	h	1,00000000	14,55	14,55
I06111S Servente de obras	ORSE	h	1,00000000	10,56	10,56
TOTAL Mão de Obra:					25,11

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552 Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	1,00000000	3,63	3,63
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,00000000	3,79	3,79
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					7,42

VALOR:	91,46
---------------	-------

13.2.6. S13148 - REFLETOR SLIM LED 100W DE POTÊNCIA, BRANCO FRIO, 6500K, AUTOVOLT, MARCA G-LIGHT OU SIMILAR (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01691 Parafuso metal 2 1/2" x 12 p/ bucha s-10	ORSE	un	2,00000000	0,77	1,54
I13791 Refletor Slim LED 100W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	ORSE	un	1,00000000	131,50	131,50
TOTAL Material:					133,04

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S Eletricista (horista)	ORSE	h	0,50000000	14,55	7,28

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 CONSTRUTORA SANTO ANTÔNIO	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	DATA : 27/12/2022	L.S. Hora: 74,00%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	BDI : 28,80%	L.S. Mês: 39,57%	
	LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA	FONTE	VERSÃO	REF.
	PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12	12/2019
	EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20	ORSE	2022/08	11/2022
	ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , Nº 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SBC	2022/09 - São Luís	09/2022
	LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	
	UNIDADES:	664,86M2	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	Composição: PRÓPRIA		
					

106111S	Servente de obras	ORSE	h	0,30000000	10,56	3,17
TOTAL Mão de Obra:						10,45

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,50000000	3,63	1,82
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,30000000	3,79	1,14
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						2,96
VALOR:						146,45

13.2.7. 93143 - PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 20A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016 (UN)

VALOR:	148,49
---------------	---------------

13.3.1. S03801 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, SEÇÃO 16MM², 450/ 750V / 70°C (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100979S	Cabo de cobre, flexível, classe 4 ou 5, isolamento em pvc/a, antichama bwf-b, 1 condutor, 450/750 v, seção nominal 16 mm²	ORSE	m	1,02000000	14,59	14,88
TOTAL Material:						14,88

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,15000000	14,55	2,18
106111S	Servente de obras	ORSE	h	0,15000000	10,56	1,58
TOTAL Mão de Obra:						3,76

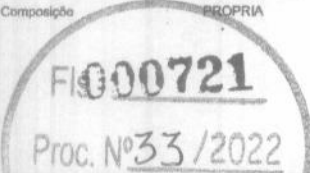
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,15000000	3,63	0,54
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,15000000	3,79	0,57
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						1,11
VALOR:						19,75

13.3.2. 91924 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 - P/ ILUMINAÇÃO INTERNA (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001013	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 1,5 MM2	SINAPI	M	1,19000000	1,37	1,63
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	6,14	0,05
TOTAL Material:						1,68

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02400000	14,41	0,34
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02400000	18,25	0,43

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 CONSTRUTORA SANTO ANTÔNIO	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	DATA : 27/12/2022 BDI : 28,80%	L.S. Hora: 74,00% L.S. Mês: 39,57%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	FONTE	VERSÃO
	LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA	CAEMA	2019/12
	PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	ORSE	2022/08
	EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20	SBC	2022/09 - São Luis
	ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , Nº 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
	LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO
	UNIDADES:	664.86M2	Composição PROPRIA	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35		
	VALOR:		0,77	

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	0,77
VALOR:	2,45

13.3.3. 91926 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 - P/ TOMADAS DE USO GERAL (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0001014	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	SINAPI	M	1,19000000	2,18	2,59
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	6,14	0,05
TOTAL Material:						2,64

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03000000	14,41	0,43
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03000000	18,23	0,54
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						0,97
VALOR:						3,61

13.3.4. 91930 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 - P/ AR CONDICIONADOS DO HALL DE ATENDIMENTO (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000982	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 6 MM2	SINAPI	M	1,19000000	5,19	6,17
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	6,14	0,05
TOTAL Material:						6,22

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05200000	14,41	0,74
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05200000	18,23	0,94
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						1,68
VALOR:						7,90

13.3.5. 91930 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 - P/ AR CONDICIONADOS DO HALL DE ATENDIMENTO (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000982	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 6 MM2	SINAPI	M	1,19000000	5,19	6,17
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	6,14	0,05
TOTAL Material:						6,22

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						1,68

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 CONSTRUTORA SANTO ANTÔNIO	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	DATA: 27/12/2022	L.S. Hora: 74,00%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	BDI: 28,80%	L.S. Mês: 39,57%	
	LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA	FONTE	VERSÃO	REF.
	PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12	12/2019
	EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20	ORSE	2022/06	11/2022
	ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , Nº 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SBC	2022/09 - São Luis	09/2022
	LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
	UNIDADES:	664.86M2	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	10/2022
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	Composição	PRÓPRIA	
					

88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05200000	14,41	0,74
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05200000	18,23	0,94
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	1,68
					VALOR:	7,90

13.4.1. 91855 - ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM REDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00039244	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORÇADO, COR LARANJA, DE 25 MM, PARA LAJES E PISOS	SINAPI	M	1,04226708	3,31	3,44
					TOTAL Material:	3,44

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14757763	14,41	2,12
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14757763	18,23	2,69
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	4,81
					VALOR:	8,25

13.4.2. S00355 - ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 40MM (1 1/4") (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
102684S	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 1 1/4 ", sem luva	ORSE	m	1,07651516	10,80	11,63
					TOTAL Material:	11,63

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
102436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,26656566	14,55	3,88
106111S	Servente de obras	ORSE	h	0,26656566	10,56	2,81
					TOTAL Mão de Obra:	6,69

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,26656566	3,63	0,97
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,26656566	3,79	1,01
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	1,98
					VALOR:	20,30

13.4.3. 97887 - CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00007258	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	SINAPI	UN	63,72140000	0,73	46,51
					TOTAL Material:	46,51

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	DATA : 27/12/2022	L.S. Hora: 74,00%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	BDI : 28,80%	L.S. Mês: 39,57%
LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA	FORTE:	VERSÃO
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12
EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA, CNPJ: 38.059.147/0001-20	ORSE	2022/08
ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , Nº 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SBC	2022/09 - São Luis
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
UNIDADES:	664,86M2	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	Composição	PRÓPRIA

000723
 Proc. Nº 33/2022

88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	ASS. 1,1400000	18,03	38,11
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,66100000	13,85	23,00
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					61,11	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,04680000	740,48	34,65
87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00640000	447,26	2,86
97734	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	SINAPI	M3	0,02520000	2.312,40	58,27
101619	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	SINAPI	M3	0,04900000	197,65	9,68
TOTAL Serviço:						105,46
VALOR:						213,08

13.5.1. C0326 - ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 2.40M (UN)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10338	CABO COBRE NU 25MM2	SEINFRA	M	3,15356964	18,2200	57,4580
10421	CAIXA INSPEÇÃO DO TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	51,6300	51,6300
10841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	2,5900	2,5900
11244	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD DE 3/4" x 2.40M	SEINFRA	UN	1,00000000	65,0000	65,0000
TOTAL Material:						176,6780
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,67916458	10,8400	39,8821
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,57747214	14,5500	22,9522
TOTAL Mão de Obra:						62,8343
VALOR:						239,51

13.5.2. C0518 - CABO COBRE NU 16MM2 (M)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10365	CABO COBRE NU 16MM2	SEINFRA	M	1,04534161	11,8000	12,3350
TOTAL Material:						12,3350
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,16397516	10,8400	1,7775
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,16397516	14,5500	2,3858
TOTAL Mão de Obra:						4,1633
VALOR:						16,50

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	DATA : 27/12/2022	L.S. Hora: 74,00%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	BDI : 28,80%	L.S. Mês: 39,57%
LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA	FONTE	VERSÃO
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12
EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20	ORSE	2022/08
ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , Nº 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SBC	2022/09 - São Luis
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
UNIDADES:	664,86M2	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	Composição	PRÓPRIA

000724

Fis

Proc. Nº 33/2022

Ass. *[Assinatura]*

13.5.3. S00353 - ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 25MM (3/4") (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02674S Eletroduto de pvc rígido roscavel de 3/4 ", sem luva	ORSE	m	1,07453789	5,19	5,58
TOTAL Material:					5,58

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02436S Eletricista (horista)	ORSE	h	0,20467388	14,55	2,98
I06111S Servente de obras	ORSE	h	0,20467388	10,56	2,16
TOTAL Mão de Obra:					5,14

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552 Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,20742870	3,63	0,75
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,20730799	3,79	0,79
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					1,54
VALOR:					12,26

13.5.4. 96989 - CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004274 PARA-RAIOS TIPO FRANKLIN 350 MM, EM LATAO CROMADO, DUAS DESCIDAS, PARA PROTECAO DE EDIFICACOES CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS	SINAPI	UN	1,00000000	120,00	120,00
TOTAL Material:					120,00

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12640000	14,41	1,82
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12640000	18,23	2,30
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					4,12
VALOR:					124,12

13.5.5. 061474 - ISOLADORES PARA CABOS DE PARA-RAIOS (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I045622 ISOLADOR PINO 15KV	SBC	UN	1,0000	40,20	40,20
TOTAL Material:					40,20

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I099250 ELETRICISTA	SBC	H	0,3710	14,55	5,40
TOTAL Mão de Obra:					5,40
VALOR:					45,60

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 SANTO ANTÔNIO CONSTRUTORA	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	DATA : 27/12/2022	L.S. Hora: 74,00%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	BDI : 28,80%	L.S. Mês: 39,57%	
	LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA	FONTE	VERSÃO	REF.
	PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12	12/2019
	EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA, CNPJ: 38.059.147/0001-20	ORSE	2022/08	11/2022
	ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , Nº 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SBC	2022/09 - São Luis	09/2022
	LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
	UNIDADES:	664,86M2	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	10/2022
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	Composição	PRÓPRIA	

FIS 000725
 Proc. Nº 33/2022
 Ass. *[Assinatura]*

13.5.6. I11379 - CONECTOR EM LATÃO TIPO MINIGAR PARA CABOS 16 - 50 MM² (SPDA) (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I11379 Conector em latão tipo minigar para cabos 16 - 50 mm ² (SPDA)	ORSE	un	1,00000000	24,52	24,52
TOTAL Material:					24,52
VALOR:					24,52

14.1. 93141 - PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL ALTA, INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016 (UN)

VALOR:	145,96
---------------	--------

14.2. 97599 - LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038774 LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, POTENCIA 2 W, BATERIA DE LITIO, AUTONOMIA DE 6 HORAS	SINAPI	UN	1,00000000	19,84	19,84
TOTAL Material:					19,84
Mão de Obra com Encargos Complementares					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07480000	14,41	1,07
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17950000	18,23	3,27
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					4,34
VALOR:					24,18

14.3. I37556S - PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I37556S Placa de sinalizacao de segurancA contra incendio, fotoluminescente, quadrada, *20 x 20* cm, em pvc *2* mm anti-chamas (simbolos, cores e pictogramas conforme nbr 16820)	ORSE	un	1,00000000	25,91	25,91
TOTAL Material:					25,91
VALOR:					25,91

14.4. 101909 - EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_P (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004350 BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	SINAPI	UN	2,00000000	0,69	1,38
00010892 EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 6 KG, CLASSE BC	SINAPI	UN	1,00000000	212,00	212,00
TOTAL Material:					213,38
Mão de Obra com Encargos Complementares					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 SANTO ANTÔNIO CONSTRUTORA	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	DATA : 27/12/2022	L.S. Hora: 74,00%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	BDI : 28,80%	L.S. Mês: 39,57%	
	LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA.	FONTE	VERSÃO	REF.
	PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12	12/2019
	EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20	ORSE	2022/06	11/2022
	ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , Nº 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SBC	2022/09 - São Luis	09/2022
	LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
	UNIDADES:	664.86M2	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	10/2022
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	Composição	PRÓPRIA	
				000726	

Proc. Nº 33 / 2022

88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45740000	13,65	6,24
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45740000	17,42	7,96
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						14,20
VALOR:						227,58

15. 055504 - ADESIVO COM SETA INICADORA PARA EXTINTOR/HIDRANTE (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1000055	ETIQUETA INDICACAO/SETA AUTOADESIVA "EXTINTOR"/HIDRANTE	SBC	UN	1,0000	79,90	79,90
TOTAL Material:						79,90
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1099034	AJUDANTE DE BOMBEIRO OU ENCANADOR	SBC	H	0,2370	10,84	2,57
TOTAL Mão de Obra:						2,57
VALOR:						82,47

14.6. 055035 - PLACA FOTOLUMINESCENTE SAIDA DE EMERGENCIA 25X10CM (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1031852	PLACA DE SINALIZACAO FOTOLUMINESCENTE SAIDA DE EMERGENCIA 25x10cm NBR 13434-2:2004	SBC	UN	1,0000	11,25	11,25
TOTAL Material:						11,25
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1099900	SERVENTE	SBC	H	0,1813	10,56	1,91
TOTAL Mão de Obra:						1,91
VALOR:						13,16

14.7. 055035 - PLACA FOTOLUMINESCENTE SAIDA À DIREITA 25X10CM (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1031852	PLACA DE SINALIZACAO FOTOLUMINESCENTE SAIDA DE EMERGENCIA 25x10cm NBR 13434-2:2004	SBC	UN	1,0000	11,25	11,25
TOTAL Material:						11,25
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1099900	SERVENTE	SBC	H	0,1813	10,56	1,91
TOTAL Mão de Obra:						1,91
VALOR:						13,16

14.8. 055035 - PLACA FOTOLUMINESCENTE SAIDA À ESQUERDA 25X10CM (UN)

--

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 SANTO ANTÔNIO CONSTRUTORA	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	DATA: 27/12/2022	L.S. Hora: 74,00%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	BDI: 28,80%	L.S. Mês: 39,57%	
	LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA	FORTE	VERBÃO	REF.
	PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12	12/2019
	EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA, CNPJ: 38.059.147/0001-20	ORSE	2022/08	11/2022
	ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , Nº 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SBC	2022/09 - São Luis	09/2022
	LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
	UNIDADES:	664,86M2	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	10/2022
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	Composição	PRÓPRIA	

000727
 Proc. Nº 33 / 2022

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I031852	PLACA DE SINALIZACAO FOTOLUMINESCENTE SAIDA DE EMERGENCIA 25x10cm NBR 13434-2:2004	SBC	UN	1,0000	11,25	11,25
TOTAL Material:						11,25

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I099900	SERVENTE	SBC	H	0,1813	10,56	1,91
TOTAL Mão de Obra:						1,91
VALOR:						13,16

15.1.1. C1948 - PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00360163	65,8400	0,2371
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,57259420	1,1000	2,8299
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,57259420	0,5600	1,4407
I0884	COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 25MM	SEINFRA	UN	2,00000000	0,5900	1,1800
I0885	COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	4,00000000	1,7600	7,0400
I1293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	4,9800	4,9800
I1412	LUVA PVC SOLDÁVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	2,00000000	1,5500	3,1000
I1426	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL DE 32X25MM	SEINFRA	UN	1,00000000	2,9600	2,9600
I1973	TE PVC SOLDÁVEL 32MM	SEINFRA	UN	1,00000000	3,3300	3,3300
I2200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4')	SEINFRA	M	1,23484522	2,9900	3,6922
I2201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')	SEINFRA	M	5,14518840	6,7100	34,5242
TOTAL Material:						65,3141

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,92711304	10,8400	42,5699
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,92711304	14,5500	57,1395
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,87259420	10,5600	30,3346
TOTAL Mão de Obra:						130,0440
VALOR:						195,36

15.1.2. 94492 - REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	SINAPI	UN	0,07140000	17,90	1,27
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01140000	1,86	0,02
00011677	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDÁVEL, DN 50 MM, COM CORPO DIVIDIDO	SINAPI	UN	1,00000000	80,13	80,13
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01800000	62,15	1,11
TOTAL Material:						82,53

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	DATA : 27/12/2022	L.S. Hora: 74,00%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	BDI : 28,80%	L.S. Mês: 39,57%
LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA	FONTE	VERSÃO
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12
EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20	ORSE	2022/08
ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , Nº 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SBC	2022/09 - São Luis
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
UNIDADES:	664,88M2	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	Composição	PRÓPRIA



Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11330000	13,65	1,54
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11330000	17,42	1,97
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						3,51
VALOR:						86,04

15.1.3. 94489 - REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	SINAPI	UN	0,04000000	17,90
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00800000	1,86
00011674	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 25 MM, COM CORPO DIVIDIDO	SINAPI	UN	1,00000000	36,54
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00950000	62,15
TOTAL Material:					37,85

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07950000	13,65	1,08
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07950000	17,42	1,38
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						2,46
VALOR:						40,31

15.1.4. 94703 - ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000096	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 25 MM X 3/4", PARA CAIXA D'AGUA	SINAPI	UN	1,00000000	15,01
00020080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	SINAPI	UN	0,04600000	17,90
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01400000	1,86
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01100000	62,15
TOTAL Material:					16,53

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13600000	13,65	1,85
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13600000	17,42	2,36
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						4,21
VALOR:						20,74

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
 CONSTRUTORA SANTO ANTÔNIO	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	DATA : 27/12/2022	L.S. Hora: 74,00%			
			BDI : 28,80%	L.S. Mês: 39,57%			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	FORTE	VERSÃO	REF.		
	LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA	CAEMA	'2019/12	12/2019		
	PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	ORSE	2022/08	11/2022		
	EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20	SBC	2022/09 - São Luis	09/2022		
	ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , Nº 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021		
	LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	10/2022		
	UNIDADES:	664,86M2	Composição:	PROBRIA			
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	<div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 10px; display: inline-block;"> Fis 000729 Proc. Nº 33/2022 Ass.  </div>				

15.1.5. 94706 - ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, 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)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000099	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, 50 MM X 1 1/2", PARA CAIXA D'AGUA	SINAPI	UN	1,00000000	31,86	31,86
00020080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	SINAPI	UN	0,19400000	17,90	3,47
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01800000	1,86	0,03
0020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,05200000	62,15	3,23
TOTAL Material:						38,59

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18100000	13,65	2,47
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18100000	17,42	3,15
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						5,62
VALOR:						44,21

15.1.6. 94796 - TORNEIRA DE BOIA, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDA E INSTALADA EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA. AF_06/2016 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,00530000	12,90	0,06
00011830	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, AGUA FRIA, 3/4", COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO	SINAPI	UN	1,00000000	29,72	29,72
TOTAL Material:						29,78

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19040000	13,65	2,59
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19040000	17,42	3,31
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						5,90
VALOR:						35,68

15.1.7. 00034640 - CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 2000 LITROS, COM TAMPA (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00034640	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 2000 LITROS, COM TAMPA	SINAPI	UN	1,00000000	1.078,75	1.078,75
TOTAL Material:						1.078,75
VALOR:						1.078,75

15.1.8. 91785 - SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015 (M)

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	DATA : 27/12/2022	L.S. Hora: 74,00%
		BDI : 28,80%	L.S. Mês: 39,57%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA	CAEMA	2019/12
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	ORSE	2022/08
EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20	SBC	2022/09 - São Luís
ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , Nº 400, CENTRO CEP 85.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO
UNIDADES:	664,86M2	Composição	10/2022
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35		PRÓPRIA

000730
 Proc. Nº **33 / 2022**
Ass. [Assinatura]

Código	Descrição	SINAPI	UN	Valor Unitário	Valor Total	Qtd
89383	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,66921721	4,90	3,27
90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	0,20583405	9,42	1,93
91190	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	UN	0,00851655	3,62	0,03
91185	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	SINAPI	M	0,00944003	5,22	0,04
90436	FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	UN	0,00851655	9,65	0,08
89366	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,17381997	14,96	2,60
89481	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,06874815	4,05	0,27
89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,00779828	6,11	0,04
89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,67137200	6,62	4,44
89532	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,04730283	7,62	0,36
89528	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,01385223	3,41	0,04
89424	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,01385223	4,78	0,06
89378	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,07931690	5,13	0,40
90453	PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM, FIXADO EM LAJE. AF_05/2015	SINAPI	UN	0,00728524	2,25	0,01
90443	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	0,20583405	8,77	1,80
89396	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,01723833	18,49	0,31
89622	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,03950453	13,09	0,51
89445	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,00348870	16,08	0,05
89400	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,01180004	16,81	0,19
89627	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,00318087	18,50	0,05
89440	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,00174434	8,69	0,01
89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,31162413	9,36	2,91
89446	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	0,13133976	5,83	0,76

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 CONSTRUTORA SANTO ANTÔNIO	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	DATA : 27/12/2022	L.S. Hora: 74,00%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	BDI : 28,80%	L.S. Mês: 39,57%	
	LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA	FORTE	VERSÃO	REF.
	PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12	12/2019
	EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.050.147/0001-20	ORSE	2022/08	11/2022
	ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , Nº 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SBC	2022/09 - São Luís	09/2022
	LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
	UNIDADES:	664,86M2	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	10/2022
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	Composição	PRÓPRIA	


Fis 000731
Proc. Nº 33/2022
 Ass. *[Assinatura]*

89402	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	0,08003516	10,22	0,81
89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	0,81471706	17,19	14,00
TOTAL Serviço:						34,97
VALOR:						34,97

15.1.9. 91786 - (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015 (M)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
89553	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,09850000	5,12	0,50
89436	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1 , INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,05840000	6,62	0,38
90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	0,01500000	9,42	0,14
91190	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	UN	0,00910000	3,62	0,03
90436	FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	UN	0,01060000	9,65	0,10
90439	FURO EM CONCRETO PARA DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	UN	0,00300000	41,42	0,12
89414	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,02420000	12,11	0,29
89492	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,15640000	6,81	1,06
89413	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,05990000	9,22	0,55
89562	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,02580000	9,35	0,24
89541	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,21080000	5,58	1,17
89431	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,05550000	7,19	0,39
89386	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,09700000	7,59	0,73
90453	PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM, FIXADO EM LAJE. AF_05/2015	SINAPI	UN	0,04120000	2,25	0,09
90443	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	0,01500000	8,77	0,13
89622	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,06410000	13,09	0,83
89624	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,01520000	19,56	0,29
89620	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,13120000	19,95	1,43

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 CONSTRUTORA SANTO ANTÔNIO	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	DATA : 27/12/2022	L.S. Hora: 74,00%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	BDI : 28,80%	L.S. Mês: 39,57%	
	LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA	FORTE	VERSÃO	REF.
	PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12	12/2019
	EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20	ORSE	2022/08	11/2022
	ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , Nº 400, CENTRO CEP 85.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SBC	2022/09 - São Luis	09/2022
	LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022	SEINFRA	02/11 COM DESONERAÇÃO	05/2021
	UNIDADES:	664.86M2	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	10/2022
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	Composição	PRÓPRIA	
				F1000732	
			Proc. Nº 33 / 2022		
			Ass. 		

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
89443	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,04060000	14,15	0,57
89398	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUBRAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,28470000	14,95	4,25
89447	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	0,55650000	12,51	6,96
89403	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	0,36700000	17,73	6,50
89357	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUBRAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	0,07650000	26,04	1,99
89435	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,01780000	24,27	0,43
TOTAL Serviço:						29,17
VALOR:						29,17

15.1.10. 91788 - SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 50 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015 (M)						
Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	TOTAL	
89596	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,07510000	9,97	0,74
91191	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETROS ENTRE 40 MM E 75 MM. AF_05/2015	SINAPI	UN	0,04180000	3,82	0,15
91186	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	SINAPI	M	0,44570000	4,22	1,88
90437	FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015	SINAPI	UN	0,04180000	23,45	0,98
89502	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,19480000	16,17	3,14
89501	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,28510000	13,79	3,93
89575	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,21460000	11,10	2,38
90454	PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM, FIXADO EM LAJE. AF_05/2015	SINAPI	UN	0,10230000	4,25	0,43
89625	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,00460000	22,31	0,10
89449	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	1,00000000	20,70	20,70
89594	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,22700000	46,41	10,53
TOTAL Serviço:						44,96
VALOR:						44,96

15.1.11. 052278 - CAIXA DE HIDROMETRO (UN)						
Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	TOTAL	
1036912	HIDROMETRO 1" 10m3/h NBR 8009 INCLUSIVE VIROLAS	SBC	UN	1,0000	579,90	579,90



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	DATA : 27/12/2022	L.S. Hora: 74,00%	
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	BDI : 28,80%	L.S. Mês: 39,57%	
LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA.	FONTE	VERSÃO	REF.
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12	12/2019
EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20	ORSE	2022/08	11/2022
ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , Nº 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SBC	2022/09 - São Luis	09/2022
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
UNIDADES:	684.86M2	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	10/2022
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	Composição	PRÓPRIA	

F000733
Proc. Nº 33 / 2022
Ass. *[Assinatura]*

TOTAL Material:	579,90
-----------------	--------

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I099034	AJUDANTE DE BOMBEIRO OU ENCANADOR	SBC	H	1,5630	10,84	16,94
I099250	ELETRICISTA	SBC	H	1,5630	14,55	22,74
TOTAL Mão de Obra:						39,68
VALOR:						619,58

15.1.12. C2167 - REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 25MM (1") (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,36075774	0,2800	0,3810
I1807	REGISTRO DE GAVETA CROMADO 25MM (1')	SEINFRA	UN	1,00000000	68,8100	68,8100
TOTAL Material:						69,1910

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,69168390	10,8400	7,4979
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,69168342	14,5500	10,0640
TOTAL Mão de Obra:						17,5619
VALOR:						86,75

15.2.1. C1950 - PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00412115	65,8400	0,2713
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	3,09086535	1,1000	3,4000
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,09086535	0,5600	1,7309
I1283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	SEINFRA	UN	2,00000000	1,3900	2,7800
I1284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	SEINFRA	UN	1,00000000	1,8600	1,8600
I1282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	6,1600	6,1600
I2013	TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA	UN	1,00000000	2,3900	2,3900
I2012	TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	SEINFRA	UN	1,00000000	11,8300	11,8300
I2193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,33999519	10,8400	3,6855
I2194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,54543268	3,9100	6,0426
I2195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,51514423	6,6500	3,4257
TOTAL Material:						43,5760

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,89086535	10,8400	42,1770
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,89086535	14,5500	56,6121
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,77572113	10,5600	29,3116



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	DATA : 27/12/2022	L.S. Hora: 74,00%
		BDI : 28,80%	L.S. Mês: 39,57%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	FONTES	VERSÃO
LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA	CAEMA	2019/12
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	ORSE	2022/08
EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20	SBC	2022/09 - São Luis
ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , N° 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO N° 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO N° 5447/2022	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO
UNIDADES:	684.86M2	Composição: PRÓPRIA	
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	<div style="border: 2px solid black; border-radius: 50%; padding: 10px; display: inline-block;"> <p style="font-size: 24px; margin: 0;">Fls 000734</p> <p style="font-size: 24px; margin: 0;">Proc. N° 33/2022</p> </div>	

ASS. _____	TOTAL Mão de Obra:	128,1007
VALOR:		171,68

15.2.2. 89707 - CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,02920000	54,86	1,60
00005103	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA, BRANCA	SINAPI	UN	1,00000000	27,63	27,63
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01540000	1,86	0,02
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,04400000	62,15	2,73
TOTAL Material:					31,98	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39870000	13,65	5,44
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39870000	17,42	6,94
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					12,38	
VALOR:					44,36	

15.2.3. 89714 - TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02470000	1,86	0,04
00009836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05490000	16,59	17,50
TOTAL Material:					17,54	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44440000	13,65	6,06
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44440000	17,42	7,74
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					13,80	
VALOR:					31,34	

15.2.4. 89712 - TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01770000	1,86	0,03
00009838	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05490000	10,18	10,73
TOTAL Material:					10,76	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 CONSTRUTORA SANTO ANTÔNIO	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	DATA : 27/12/2022	L.S. Hora: 74,00%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	BDI : 26,80%	L.S. Mês: 39,57%	
	LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA	FONTE	VERSÃO	REF.
	PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12	12/2019
	EMPRESA:	O T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20	ORSE	2022/08	11/2022
	ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , Nº 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SBC	2022/09 - São Luis	09/2022
	LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
	UNIDADES:	664.86M2	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	10/2022
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	Composição PRÓPRIA		
					

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31820000	13,65	4,34
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31820000	17,42	5,54
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						9,88
VALOR:						20,64

15.2.5. S06386 - CAIXA DE PASSAGEM CP1-060 (40X40X60CM) (UN)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S00140	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	ORSE	kg	1,19631181	14,55	17,41
S00155	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1	ORSE	m2	1,35315474	89,36	120,92
S03310	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	ORSE	m2	1,32240123	5,72	7,56
S00126	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	ORSE	m3	0,07380844	504,87	37,26
S02497	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	ORSE	m3	0,24602814	43,05	10,59
S00080	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 02 usos	ORSE	m2	0,49103115	100,75	49,47
S03317	Reboco especial de parede 2cm com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia)	ORSE	m2	1,32240123	29,34	38,80
TOTAL Serviço:					282,01	
VALOR:					282,01	

15.2.6. 00035277 - CAIXA DE GORDURA EM PVC, DIAMETRO MINIMO 300 MM, DIAMETRO DE SAIDA 100 MM, CAPACIDADE APROXIMADA 18 LITROS, COM TAMPA E CESTO (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00035277	CAIXA DE GORDURA EM PVC, DIAMETRO MINIMO 300 MM, DIAMETRO DE SAIDA 100 MM, CAPACIDADE APROXIMADA 18 LITROS, COM TAMPA E CESTO	SINAPI	UN	1,00000000	436,46	436,46
TOTAL Material:					436,46	
VALOR:					436,46	

15.2.7. C3738 - INSTALAÇÃO DE TUBO DE VENTILAÇÃO 50MM C/ L=4M, C/ REBOCO E PINTURA A CAL (C/ MATERIAL) (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0887	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 50MM	SEINFRA	UN	2,00000000	4,5200	9,0400
I2457	TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 50MM - (NBR 5688)	SEINFRA	M	4,12320508	6,6500	27,4193
TOTAL Material:					36,4593	
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0279	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC, J.SOLDADA DN 50mm	SEINFRA	M	3,09240381	0,9800	3,0306
C0589	CAIAÇÃO EM TRES DEMÃOS EM PAREDES	SEINFRA	M2	0,30924038	4,8800	1,5091



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	DATA : 27/12/2022	L.S. Hora: 74,00%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	BDI : 28,80%	L.S. Mês: 39,57%
LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA	FONTES	VERSÃO
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12
EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20	ORSE	2022/08
ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , Nº 400, CENTRO CEP 85.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SBC	2022/09 - São Luís
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
UNIDADES:	664,86M2	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	Composição	PRÓPRIA



C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	03092404	36,0500	1,1148
C3407	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6	SEINFRA	M2	03092403B	23,0800	7,1373
TOTAL Serviço:						12,7918
VALOR:						49,25

15.2.8. 89834 - JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	3,00000000	3,70	11,10
00003670	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	24,54	24,54
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,17250000	22,64	3,90
TOTAL Material:						39,54

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28960000	13,65	3,95
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28960000	17,42	5,04
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						8,99
VALOR:						48,53

15.2.9. 98083 - TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,2 X 2,4 X H=1,6 M, VOLUME ÚTIL: 3456 L (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF_12/2020 (UN)

Equipamento Custo Horário	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,18820000	48,04	9,04
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,09230000	137,16	12,65
TOTAL Equipamento Custo Horário:						21,69

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00025067	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	SINAPI	UN	146,79380000	4,51	662,04
00000660	CANAleta DE CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	SINAPI	UN	42,00000000	2,80	117,60
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,02240000	8,68	0,19
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,48840000	11,18	5,45
00005069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,05150000	23,59	1,21
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,58080000	3,90	2,26

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	DATA : 27/12/2022	L.S. Hora: 74,00%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	BDI : 28,80%	L.S. Mês: 39,57%
LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA	FONTES:	VERSÃO
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12
EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20	ORSE	2022/08
ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , Nº 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SBC	2022/09 - São Luis
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
UNIDADES:	664.86M2	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	Composição	PROPRIA
			REF.
			12/2019
			11/2022
			09/2022
			05/2021
			10/2022

Fls 000737

Proc. Nº 33/2022

00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,82160000	20,91	38,08
TOTAL Material:						826,83

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	29,77060000	18,03	536,76
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	23,39120000	13,85	323,96
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						860,72

Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,64980000	557,17	362,04
87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,11950000	447,26	53,44
88998	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021	SINAPI	KG	4,93600000	11,30	55,77
92767	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	25,68040000	15,17	389,57
88996	ARMAÇÃO VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021	SINAPI	KG	3,94880000	11,64	45,96
94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,96740000	438,96	424,64
88995	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	SINAPI	M3	0,12310000	860,66	105,94
88993	GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	SINAPI	M3	0,11960000	884,73	105,81
97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	SINAPI	M3	0,31360000	1.969,49	617,63
101624	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	SINAPI	M3	0,40500000	151,61	61,40
TOTAL Serviço:						2.222,20

VALOR: 3.931,44

15.2.10. 98062 - SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 2,00 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,1 M² (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020 (UN)

Equipamento Custo Horário		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,81900000	48,04	39,34
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,40190000	137,16	55,12
TOTAL Equipamento Custo Horário:						94,46

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	--------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 CONSTRUTORA SANTO ANTÔNIO	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	DATA : 27/12/2022	L.S. Hora: 74,00%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	BDI : 28,80%	L.S. Mês: 39,57%	
	LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA	FONTE	VERSÃO	REF.
	PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12	12/2019
	EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20	ORSE	2022/06	11/2022
	ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , Nº 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SBC	2022/09 - São Luis	09/2022
	LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
	UNIDADES:	664.86M2	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	10/2022
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	Composição PROPRIA		
					

00043446	ANEL EM CONCRETO ARMADO, PERFURADO, PARA FOSSAS SEPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 2,00 M E ALTURA DE 0,50 M	SINAPI	UN	4,00000000	573,59	2.294,36
TOTAL Material:						2.294,36

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,04490000	18,03	18,83
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,82100000	13,85	11,37
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						30,20

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01460000	740,48	10,81
97740	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO ACIMA DE 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	SINAPI	M3	0,23730000	1.921,49	455,96
97738	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE FIBRA DE POLIPROPILENO APROXIMADA DE 6 KG/M³. AF_01/2018_P	SINAPI	M3	0,01540000	4.675,74	72,00
101624	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	SINAPI	M3	0,37330000	151,61	56,59
TOTAL Serviço:						595,36
VALOR:						3.014,38

15.3.1. 89865 - TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01455473	1,86
00009868	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,08125253	5,00
TOTAL Material:					5,42

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26157516	13,65	3,57
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26157516	17,42	4,55
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						8,12
VALOR:						13,54

15.3.2. 89866 - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00745709	54,86
00003529	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	0,98
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01162652	1,86

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 CONSTRUTORA SANTO ANTÔNIO	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	DATA : 27/12/2022	L.S. Hora: 74,00%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	BDI : 28,80%	L.S. Mês: 39,57%	
	LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA	FORNTE	VERSÃO	REF.
	PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12	12/2019
	EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20	ORSE	2022/06	11/2022
	ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , Nº 400, CENTRO CEP 85.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SBC	2022/09 - São Luís	09/2022
	LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
	UNIDADES:	664.86M2	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	10/2022
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	Composição: PRÓPRIA			

000739
 Fis _____
 Proc. Nº 33/2022

00020083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00819696	62,15	0,50
TOTAL Material:						1,90

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11332310	13,65	1,54
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11332310	17,42	1,97
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						3,51
VALOR:						5,41

16.1. 100866 - BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036204	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	SINAPI	UN	1,00000000	154,11	154,11
00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	6,00000000	18,10	108,60
TOTAL Material:						262,71

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,94850000	17,42	16,52
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29880000	13,85	4,13
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						20,65
VALOR:						283,36

16.2. 100868 - BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036081	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	SINAPI	UN	1,00000000	182,50	182,50
00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	6,00000000	18,10	108,60
TOTAL Material:						291,10

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,94850000	17,42	16,52
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29880000	13,85	4,13
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						20,65
VALOR:						311,75

16.3. 00001747 - CUBA ACO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA DE 3 1/2 ", DE *56 X 33 X 12* CM (UN)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 SANTO ANTÔNIO CONSTRUTORA	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	DATA : 27/12/2022	L.S. Hora: 74,00%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	BDI : 28,80%	L.S. Mês: 39,57%	
	LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA	FORTE	VERSÃO	REF.
	PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12	12/2019
	EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20	ORSE	2022/08	11/2022
	ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , Nº 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SBC	2022/09 - São Luis	09/2022
	LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
	UNIDADES:	664,86M2	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	10/2022
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	Composição	PRÓPRIA	

000740
 Fis _____
 Proc. Nº 33/2022

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001747 CUBA ACO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA DE 3 1/2 ", DE *56 X 33 X 12" CM	SINAPI	UN	1,00000000	212,86	212,86
TOTAL Material:					212,86
VALOR:					212,86

9.5544 - PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011703 PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA	SINAPI	UN	1,00000000	55,34	55,34
TOTAL Material:					55,34

Mão de Obra com Encargos Complementares

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31620000	17,42	5,50
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09960000	13,85	1,37
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					6,87
VALOR:					62,21

16.5. C0348 - BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0171 BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	1,00000000	395,9500	395,9500
I0406 CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	209,4800	209,4800
I1091 ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	17,7100	17,7100
I1180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,93650230	0,2800	0,2622
I1579 PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	7,5000	15,0000
I1925 TAMPA PLASTICA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	28,9500	28,9500
TOTAL Material:					667,3522

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,70127414	10,8400	29,2818
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	2,70864331	14,5500	39,4108
TOTAL Mão de Obra:					68,6926
VALOR:					736,04

16.6. 86885 - ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011681 ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2 " X 40 CM	SINAPI	UN	1,00000000	6,86	6,86
00003146 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	3,50	0,07

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	DATA : 27/12/2022	L.S. Hora: 74,00%		
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	BDI : 26,80%	L.S. Mês: 39,57%		
LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA	FONTE	VERSÃO		
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12		
EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20	ORSE	2022/08		
ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , Nº 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SBC	2022/09 - São Luis		
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO		
UNIDADES:	664,88M2	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	Composição	PROPRIA		



000741
Fls
Proc. Nº 33/2022
Ass. *[assinatura]* TOTAL Material: 6,93

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15250000	17,42	2,65
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04810000	13,85	0,66
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					3,31
VALOR:					10,24

16.7. S04768 - CUBA DE EMBUTIR, CIRCULAR, CELITE 10129 OU SIMILAR, INCLUSIVE SIFÃO CROMADO, VÁLVULA CROMADA PARA PIA E ENGATE CROMADO E TORNEIRA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02918 Cuba de embutir, circular, ref.10129, CELITE ou similar	ORSE	un	1,00000000	92,49	92,49
I02016 Sifão para pia de cozinha ou tanque, DECA ref. 1680.C112, acabamento cromado 1 1/2 x 1 1/2 ou similar.	ORSE	un	1,00000000	178,60	178,60
I13983S Torneira metálica cromada, reta, de parede, para cozinha, com arejador, padrão popular, 1/2 " ou 3/4 " (ref 1159 / 1160)	ORSE	un	1,00000000	78,94	78,94
I06157S Válvula em metal cromado para pia americana 3.1/2 x 1.1/2 "	ORSE	un	1,00000000	59,51	59,51
TOTAL Material:					409,54

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S Encanador ou bombeiro hidráulico (horista)	ORSE	h	1,75000000	14,55	25,46
I06111S Servente de obras	ORSE	h	1,75000000	10,56	18,48
TOTAL Mão de Obra:					43,94

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554 Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	1,75000000	3,71	6,49
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,75000000	3,79	6,63
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					13,12
VALOR:					466,60

16.8. I02258 - TORNEIRA P/ PIA COZINHA D=1/2" (LINHA STANDARD, DECA, REF.1159-C39 OU SIMILAR) (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02258 Torneira p/ pia cozinha d=1/2" (Linha Standard, Deca, ref.1159-C39 ou similar)	ORSE	un	1,00000000	161,38	161,38
TOTAL Material:					161,38
VALOR:					161,38

16.9. I02016 - SIFÃO PARA PIA DE COZINHA OU TANQUE, DECA REF. 1680.C112, ACABAMENTO CROMADO 1 1/2 X 1 1/2 OU SIMILAR. (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02016 Sifão para pia de cozinha ou tanque, DECA ref. 1680.C112, acabamento cromado 1 1/2 x 1 1/2 ou similar.	ORSE	un	1,00000000	178,60	178,60


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 CONSTRUTORA SANTO ANTÔNIO	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	DATA : 27/12/2022	L.S. Hora: 74,00%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	BDI : 28,80%	L.S. Mês: 39,57%	
	LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA	FONTE	VERSÃO	REF.
	PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12	12/2019
	EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20	ORSE	2022/08	11/2022
	ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , Nº 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SBC	2022/09 - São Luis	09/2022
	LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
	UNIDADES:	664,86M2	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	10/2022
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	Composição PROPRIA		

000742

Proc. Nº 33 / 2022

Ass. 

Ass. 	TOTAL Material:	178,60
VALOR:		178,60

16.10. S10759 - BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, E=2CM (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I03116	Cantoneira alumínio anodizado natural, 1" x 1/8" - vara com 6m - 0,408 kg/m	ORSE	m	0,60000000	14,37	8,62
I02585	Tampo/bancada de granito cinza andorinha, e=2cm	ORSE	m2	1,00000000	398,49	398,49
TOTAL Material:					407,11	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,65000000	14,55	9,46
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	1,14000000	10,56	12,04
TOTAL Mão de Obra:					21,50	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,65000000	3,68	2,39
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,14000000	3,79	4,32
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					6,71	

VALOR:	435,32
---------------	---------------

16.11. C4070 - DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2CM (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00410029	65,8400	0,2700
I0799	CIMENTO BRANCO	SEINFRA	KG	0,71755046	3,2800	2,3536
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,64011534	0,5600	0,9185
I7895	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	1,02507209	316,0500	323,9740
I1621	PERFIL BATENTE DE AÇO (14/24)X44MM CHAPA 20 (DIVISÓRIA)	SEINFRA	KG	1,33259372	3,1600	4,2110
TOTAL Material:					331,7271	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,46017302	14,5500	35,7955
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	4,92034603	10,5600	51,9589
TOTAL Mão de Obra:					87,7544	

VALOR:	419,48
---------------	---------------

16.12. S10345 - MICTÓRIO DE LOUÇA BRANCA COM SIFÃO INTEGRADO, ENGATE FLEXIVEL CROMADO 1/2", REGISTRO DE PRESSÃO 1/2" COM CANOPLA CROMADA ACABAMENTO SIMPLES E CONJUNTO DE FIXAÇÃO (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I11683S	Engate / rabicho flexivel inox 1/2 " x 30 cm	ORSE	un	1,00000000	39,96	39,96

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 CONSTRUTORA SANTO ANTÔNIO	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	DATA : 27/12/2022	L.S. Hora: 74,00%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	BDI : 28,80%	L.S. Mês: 39,57%	
	LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA	FONTE	VERSÃO	REF.
	PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12	12/2019
	EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20	ORSE	2022/08	11/2022
	ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , Nº 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SBC	2022/09 - São Luis	09/2022
	LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	08/2021
	UNIDADES:	664.86M2	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	10/2022
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	Composição	PRÓPRIA	
					

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I00981	Fita veda rosca 18mm	ORSE	m	2,00000000	0,22	0,44
I10432S	Mictorio individual, sifonado, louca branca, sem complementos	ORSE	un	1,00000000	329,06	329,06
I04384S	Parafuso niquelado com acabamento cromado para fixar peça sanitária, inclui porca cega, arruela e bucha de nylon tamanho s-10	ORSE	un	2,00000000	22,86	45,72
I06021S	Registro pressao com acabamento e canopla cromada, simples, bitola 1/2" (ref 1416)	ORSE	un	1,00000000	66,73	66,73
TOTAL Material:						481,91

Mão de Obra		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	3,20000000	14,55	46,56
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	3,20000000	10,56	33,79
TOTAL Mão de Obra:						80,35

Mão de Obra com Encargos Complementares		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	3,20000000	3,71	11,87
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	3,20000000	3,79	12,13
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						24,00
VALOR:						586,26

17.1.1. 88415 - APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014 (M2)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00006085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	SINAPI	L	0,16000000	8,62
TOTAL Material:					1,37

Mão de Obra com Encargos Complementares		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05400000	19,10	1,03
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01400000	13,85	0,19
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						1,22
VALOR:						2,59

17.1.2. 180579 - PREPARO DE PAREDES COM MASSA ACRILICA (M2)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I002605	LIXA PARA MASSA 60	SBC	UN	1,5000	1,99
I055251	MASSA CORRIDA ACRILICA - SUVINIL (25 Kg)	SBC	UN	0,0200	109,90
TOTAL Material:					5,19

Mão de Obra		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I099550	PINTOR	SBC	H	0,2710	14,55	3,94
I099900	SERVENTE	SBC	H	0,2070	10,56	2,19
TOTAL Mão de Obra:						6,13

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	DATA : 27/12/2022	L.S. Hora: 74,00%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	BDI : 28,80%	L.S. Mês: 39,57%
LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA	FORTE	VERSÃO
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12
EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20	ORSE	2022/08
ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , N° 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SBC	2022/09 - São Luis
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
UNIDADES:	664.86M2	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	Composição	PROPRIA

FI 00744
 Proc. Nº 33/2022
 Ass. *[Assinatura]*

VALOR: 11,32

17.1.3. 88489 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,33000000	25,92	8,55
TOTAL Material:					8,55	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18700000	19,10	3,57
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06900000	13,85	0,95
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					4,52	
VALOR:					13,07	

17.2.1. 88415 - APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS. AF_06/2014 (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00006085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	SINAPI	L	0,16000000	8,62	1,37
TOTAL Material:					1,37	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05400000	19,10	1,03
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01400000	13,85	0,19
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					1,22	
VALOR:					2,59	

17.2.2. S02283 - APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE TEXTURA ACRÍLICA EM FACHADA FRONTAL (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I02210	Tinta Textura acrílica	ORSE	I	0,61508248	7,22	4,44
TOTAL Material:					4,44	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I04783S	Pintor (horista)	ORSE	h	0,30754124	14,55	4,47
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	0,20502749	10,56	2,17
TOTAL Mão de Obra:					6,64	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S10553	Encargos Complementares - Pintor	ORSE	h	0,30754124	3,88	1,19
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,20502749	3,79	0,78
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					1,97	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	DATA : 27/12/2022	L.S. Hora: 74,00%
		BDI : 28,80%	L.S. Mês: 39,57%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	FONTES	VERSÃO
LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA	CAEMA	2019/12
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	ORSE	2022/08
EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20	SBC	2022/09 - São Luis
ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , Nº 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO
UNIDADES:	664,86M2	Composição	PROPRIA
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35		

F000745

Proc. Nº 33 / 2022

Ass. *[Assinatura]*

VALOR: 13,05

17.2.3. 88489 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,33000000	25,92	8,55
TOTAL Material:					8,55	

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18700000	19,10	3,57
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06900000	13,85	0,95
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					4,52	

VALOR: 13,07

17.3.1. 102197 - PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUÍDICO BRANCO EM MADEIRA. AF_01/2021 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,02760000	18,98	0,52
00043653	FUNDO SINTETICO NIVELADOR BRANCO FOSCO PARA MADEIRA	SINAPI	L	0,49608000	27,54	13,66
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	SINAPI	UN	0,40000000	0,94	0,37
TOTAL Material:					14,55	

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28060000	19,10	5,35
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					5,35	

VALOR: 19,90

17.3.2. 102219 - PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,01400000	18,98	0,26
00007311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	SINAPI	L	0,14030000	39,17	5,49
TOTAL Material:					5,75	

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38050000	19,10	7,26
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					7,26	

VALOR: 13,01

17.3.3. 100754 - PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020 (M2)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 CONSTRUTORA SANTO ANTÔNIO	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	DATA : 27/12/2022	L.S. Hora: 74,00%	
			BDI : 28,80%	L.S. Mês: 39,57%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	FORTE	VERSÃO	REF.
	LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA	CAEMA	2019/12	12/2019
	PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	ORSE	2022/06	11/2022
	EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20	SBC	2022/09 - São Luis	09/2022
	ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , Nº 400, CENTRO CEP 85.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
	LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	10/2022
	UNIDADES:	664.86M2	Composição PROPRIA		
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	<div style="border: 2px solid black; border-radius: 50%; padding: 10px; display: inline-block;"> 000746 FIS Proc. Nº 33 / 2022 </div>		

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043649	TINTA ESMALTE BASE AGUA PREMIUM ACETINADO	SINAPI	L	0,08120213	40,46	3,28
TOTAL Material:						3,28

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,93269678	19,10	17,81
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						17,81

VALOR: 21,09

18.1.1. S02497 - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA ALICERCE OU CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, PROFUNDIDADE ATÉ 1,50M (M3)

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
106111S	Servente de obras	ORSE	h	3,20000000	10,56	33,79
TOTAL Mão de Obra:						33,79

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	3,20000000	3,79	12,13
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						12,13

VALOR: 45,92

18.1.2. 93358 - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA SAPATAS C/ ARRANQUE (M3)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,05415162	13,85	56,14
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						56,14

VALOR: 56,15

18.1.3. C0096 - REATERRO APILOADO (M3)

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	0,19252454	21,1600	4,0738
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,76311360	10,5600	29,1785
TOTAL Mão de Obra:						33,2523

VALOR: 33,25

18.2.1.1. C3529 - MUTIRÃO MISTO - ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:6) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS (M3)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	1,17890370	66,0600	77,8784
TOTAL Material:						77,8784



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	DATA : 27/12/2022	L.S. Hora: 74,00%
		BDI : 28,80%	L.S. Mês: 39,57%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA.	CAEMA	2019/12
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	ORSE	2022/08
EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20	SBC	2022/09 - São Luis
ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , Nº 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022	SINAPI	2022/08 COM DESONERAÇÃO
UNIDADES:	664.86M2	Composição	PRÓPRIA
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	<div style="border: 2px solid black; border-radius: 50%; padding: 10px; display: inline-block;"> FI000747 Proc. Nº 33/2022 Ass. <i>[Assinatura]</i> </div>	

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	6,94580000	14,5500	101,0614
TOTAL Mão de Obra:						101,0614

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3553	MUTIRÃO MISTO - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:6	SEINFRA	M3	0,30754009	215,1200	66,1580
TOTAL Serviço:						66,1580
VALOR:						245,10

18.2.2.1. 96619 - LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31060000	18,03	5,60
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08470000	13,85	1,17
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						6,77

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94968	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,05650000	344,44	19,46
TOTAL Serviço:						19,46
VALOR:						26,23

18.2.2. S07585 - FORMA PLANA PARA SAPATAS, EM MADEIRA MACIÇA, 05 USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
143132S	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	ORSE	kg	0,15372522	26,55	4,08
102692S	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosaemulsionada em agua	ORSE	l	0,02049670	7,31	0,15
101569	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	ORSE	m	0,72066381	10,99	7,92
106995	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m	ORSE	m	0,07993711	3,89	0,31
105061S	Prego de aço polido com cabeça 18 x 27 (2 1/2 x 10)	ORSE	kg	0,12810435	22,75	2,91
110567S	Tabua *2,5 x 23* cm em pinus, mista ou equivalente da regioa - bruta	ORSE	m	1,28104346	12,95	16,59
TOTAL Material:						31,96

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
101213S	Carpinteiro de formas (horista)	ORSE	h	0,88135790	14,55	12,82
106111S	Servente de obras	ORSE	h	0,22033948	10,56	2,33
TOTAL Mão de Obra:						15,15

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10551	Encargos Complementares - Carpinteiro	ORSE	h	0,88135790	3,68	3,23
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,22033948	3,79	0,84



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	DATA : 27/12/2022	L.S. Hora: 74,00%
		BDI : 28,80%	L.S. Mês: 39,57%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA	CAEMA	2019/12
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	ORSE	2022/08
EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20	SBC	2022/09 - São Luis
ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , N° 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO
UNIDADES:	664.86M2	SINAPI	10/2022
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	<div style="border: 2px solid black; border-radius: 50%; padding: 10px; display: inline-block;"> <p style="font-size: 24px; margin: 0;">000748</p> <p style="font-size: 18px; margin: 0;">FIS</p> <p style="font-size: 18px; margin: 0;">Proc. Nº 33 / 2022</p> <p style="font-size: 14px; margin: 0;">ASS. <i>[Assinatura]</i></p> </div>	

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	4,07
VALOR:	51,18

18.2.2.3. 96546 - ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017 (KG)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	19,03	0,47
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,46550000	0,22	0,10
TOTAL Material:					0,57	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02900000	13,55	0,39
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08900000	17,91	1,59
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					1,98	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	11,24	11,24
TOTAL Serviço:					11,24	
VALOR:					13,79	

18.2.2.4. 94964 - CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021 (M3)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHI	0,77870000	0,41	0,31
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHP	0,82590000	1,76	1,45
TOTAL Equipamento Custo Horário:					1,76	

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,75580000	65,00	49,12
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	322,97770000	0,90	290,67
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,58720000	77,39	45,44
TOTAL Material:					385,23	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,60460000	14,57	23,37
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,53330000	13,85	35,08
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					58,45	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 CONSTRUTORA SANTO ANTÔNIO	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	DATA : 27/12/2022	L.S. Hora: 74,00%	
			BDI : 28,80%	L.S. Mês: 39,57%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	FORNTE	VERSÃO	REF.
	LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA	CAEMA	2019/12	12/2019
	PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	ORSE	2022/08	11/2022
	EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20	SBC	2022/09 - São Luis	09/2022
	ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , Nº 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
	LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	10/2022
	UNIDADES:	664,86M2	000749 FIS Proc. Nº 33/2022 Ass. 		
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	VALOR: 445,44		

18.2.3.1. S07519 - FORMA PLANA PARA LAJES, EM COMPENSADO PLASTIFICADO DE 12MM, 10 USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I43132S Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	ORSE	kg	0,15000000	26,55	3,98
I01347S Chapa/painel de madeira compensada plastificada (madeirite plastificado) para forma de concreto, de 2200 x 1100 mm, e =12 mm	ORSE	m2	0,11500000	70,44	8,10
I02692S Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosaemulsionada em agua	ORSE	l	0,02000000	7,31	0,15
I01569 Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	ORSE	m	0,71300000	10,99	7,84
I06995 Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m	ORSE	m	0,26100000	3,89	1,02
I05061S Pregos de aço polido com cabeça 18 x 27 (2 1/2 x 10)	ORSE	kg	0,12500000	22,75	2,84
I10567S Tabua *2,5 x 23* cm em pinus, mista ou equivalente da região - bruta	ORSE	m	0,10500000	12,95	1,36
TOTAL Material:					25,29

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01213S Carpinteiro de formas (horista)	ORSE	h	0,54400000	14,55	7,92
I06111S Servente de obras	ORSE	h	0,13600000	10,56	1,44
TOTAL Mão de Obra:					9,36

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10551 Encargos Complementares - Carpinteiro	ORSE	h	0,54400000	3,66	1,99
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,13600000	3,79	0,52
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					2,51
VALOR:					37,16

18.2.3.2. 96546 - ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017 (KG)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132 ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	19,03	0,47
00039017 ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,46550000	0,22	0,10
TOTAL Material:					0,57

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02900000	13,55	0,39
88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08900000	17,91	1,59
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					1,98

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92803 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	11,24	11,24

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	DATA : 27/12/2022	L.S. Hora: 74,00%
		BDI : 28,80%	L.S. Mês: 39,57%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA	CAEMA	2019/12
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	ORSE	2022/08
EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20	SBC	2022/09 - São Luís
ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , Nº 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO
UNIDADES:	664,86M2	Composição PRÓPRIA	
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	<div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 10px; display: inline-block;"> Fls 000750 Proc. Nº 33/2022 </div>	

Ass. _____	TOTAL Serviço:	11,24
VALOR:		13,79

18.2.3.3. 96543 - ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017 (KG)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	19,03	0,47
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1,96650000	0,22	0,43
TOTAL Material:					0,90	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06350000	13,55	0,86
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19450000	17,91	3,48
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					4,34	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	11,27	11,27
TOTAL Serviço:					11,27	
VALOR:					16,51	

18.2.3.4. 96555 - CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA ? LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017 (M3)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	0,91100000	0,56	0,51
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,31400000	1,34	0,42
TOTAL Equipamento Custo Horário:					0,93	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,38600000	18,03	43,01
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,45000000	13,85	33,93
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					76,94	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
94972	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	1,15000000	493,75	567,81
TOTAL Serviço:					567,81	
VALOR:					645,68	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 CONSTRUTORA SANTO ANTÔNIO	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	DATA : 27/12/2022	L.S. Hora: 74,00%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	BDI : 28,80%	L.S. Mês: 39,57%	
	LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA	FONTE	VERSÃO	REF.
	PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12	12/2019
	EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20	ORSE	2022/08	11/2022
	ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , N° 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SBC	2022/09 - São Luis	09/2022
	LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
	UNIDADES:	664.86M2	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	10/2022
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	Composição	PRÓPRIA	

000751
 Fis _____
 Proc. Nº 33/2022
 Ass. 

18.2.3.5. S04953 - IMPERMEABILIZAÇÃO DE ALICERCE E VIGA BALDRAME COM 2 DEMÃOS DE TINTA ASFÁLTICA TIPO NEUTROL DA VEDACIT OU SIMILAR, EXCETO ARGAMASSA IMPERMEABILIZAÇÃO (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
107313S Tinta asfáltica impermeabilizante diluída em solvente, paramateriais cimentícios, metal e madeira	ORSE	I	0,51248468	30,25	15,50
TOTAL Material:					15,50

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10783S Pintor (horista)	ORSE	h	0,41025231	14,55	5,97
106111S Servente de obras	ORSE	h	0,20512615	10,56	2,17
TOTAL Mão de Obra:					8,14

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10553 Encargos Complementares - Pintor	ORSE	h	0,41025231	3,88	1,59
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,20512615	3,79	0,78
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					2,37

VALOR: 26,01

18.3.1.1. S07463 - FORMA PLANA PARA PILARES, EM COMPENSADO PLASTIFICADO DE 12MM, 07 USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
143132S Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	ORSE	kg	0,15376482	26,55	4,08
101347S Chapa/painel de madeira compensada plastificada (madeirite plastificado) para forma de concreto, de 2200 x 1100 mm, e =12 mm	ORSE	m2	0,18759308	70,44	13,21
102692S Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosaemulsionada em agua	ORSE	l	0,03418187	7,31	0,25
101569 Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	ORSE	m	0,91643833	10,99	10,07
106995 Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m	ORSE	m	1,28694002	3,89	5,01
105061S Pregos de aço polido com cabeça 18 x 27 (2 1/2 x 10)	ORSE	kg	0,12813735	22,75	2,92
TOTAL Material:					35,54

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
101213S Carpinteiro de formas (horista)	ORSE	h	0,74934722	14,55	10,90
106111S Servente de obras	ORSE	h	0,18759308	10,56	1,98
TOTAL Mão de Obra:					12,88

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10551 Encargos Complementares - Carpinteiro	ORSE	h	0,74934722	3,66	2,74
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,18759308	3,79	0,71
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					3,45

VALOR: 51,87

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	DATA : 27/12/2022	L.S. Hora: 74,00%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	BDI : 28,80%	L.S. Mês: 39,57%
LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA	FONTE	VERSÃO
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12
EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20	ORSE	2022/08
ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , Nº 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SBC	2022/09 - São Luis
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
UNIDADES:	664.86M2	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	Composição	PROPRIA

F000752
 Proc. Nº 33/2022
 Ass.

18.3.1.2. 92762 - ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	19,03	0,47
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,54300000	0,22	0,11
TOTAL Material:					0,58	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00640000	13,55	0,08
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03920000	17,91	0,70
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					0,78	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	11,24	11,24
TOTAL Serviço:					11,24	
VALOR:					12,60	

18.3.1.3. 92759 - ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	19,03	0,47
0039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1,19000000	0,22	0,26
TOTAL Material:					0,73	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01750000	13,55	0,23
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10690000	17,91	1,91
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					2,14	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	11,27	11,27
TOTAL Serviço:					11,27	
VALOR:					14,14	

18.3.1.4. 94964 - CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2:7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) -PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021 (M3)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHI	0,77870000	0,41	0,31

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	DATA : 27/12/2022	L.S. Hora: 74,00%
		BDI : 28,80%	L.S. Mês: 39,57%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA	CAEMA	2019/12
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	ORSE	2022/08
EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20	SBC	2022/09 - São Luis
ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , N° 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO
UNIDADES:	664,86M2	Composição	PROPRIA
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	<div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 10px; display: inline-block;"> R\$ 00753 Proc. Nº 33/2022 Ass. </div>	

88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHP	0,82590000	1,76	1,45
TOTAL Equipamento Custo Horário:						1,76

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,75580000	65,00	49,12
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	322,97770000	0,90	290,67
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,58720000	77,39	45,44
TOTAL Material:					385,23	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,60460000	14,57	23,37
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,53330000	13,85	35,08
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					58,45	
VALOR:					445,44	

18.3.2.1. 96542 - FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017 (M2)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,02900000	14,99	0,43
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,01400000	16,09	0,22
TOTAL Equipamento Custo Horário:					0,65	

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001358	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	M2	0,31500000	61,00	19,21
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01000000	8,68	0,08
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,21800000	11,16	13,59
00020247	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,00400000	25,62	0,10
00005073	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	SINAPI	KG	0,01900000	23,59	0,44
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01000000	28,56	0,28
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,72200000	3,90	2,81
TOTAL Material:					36,51	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,82500000	17,83	11,14
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,64900000	17,79	29,33
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					40,47	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	DATA : 27/12/2022	L.S. Hora: 74,00%
		BDI : 28,80%	L.S. Mês: 39,57%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	FORTE	VERSÃO
LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA	CAEMA	2019/12
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	ORSE	2022/08
EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA, CNPJ: 38.058.147/0001-20	SBC	2022/09 - São Luis
ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , N° 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO
UNIDADES:	664,86M2	Composição	PROPRIA
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	<div style="border: 2px solid black; border-radius: 50%; padding: 10px; display: inline-block;"> <p style="font-size: 24px; margin: 0;">000754</p> <p style="font-size: 18px; margin: 0;">Fls _____</p> <p style="font-size: 18px; margin: 0;">Proc. Nº 33/2022</p> </div>	

ASS: VALOR: 77,63

18.3.2.2. 96546 - ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017 (KG)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	19,03	0,47
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,46550000	0,22	0,10
TOTAL Material:					0,57	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02900000	13,55	0,39
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08900000	17,91	1,59
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					1,98	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	11,24	11,24
TOTAL Serviço:					11,24	
VALOR:					13,79	

18.3.2.3. 96543 - ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017 (KG)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	19,03	0,47
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1,96650000	0,22	0,43
TOTAL Material:					0,90	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06350000	13,55	0,86
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19450000	17,91	3,48
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					4,34	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	11,27	11,27
TOTAL Serviço:					11,27	
VALOR:					16,51	

18.3.2.4. 94964 - CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021 (M3)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	DATA : 27/12/2022	L.S. Hora: 74,00%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	BDI : 28,80%.	L.S. Mês: 39,57%
LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA	FORTE	VERSÃO
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12
EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA, CNPJ: 38.059.147/0001-20	ORSE	2022/08
ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , Nº 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SBC	2022/09 - São Luis
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
UNIDADES:	664,86M2	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO
		Composição	PROPRIA



88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHI	0,77870000	0,41	0,31
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHP	0,82590000	1,76	1,45
TOTAL Equipamento Custo Horário:					1,76	

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,75580000	49,12
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	322,97770000	290,67
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,58720000	45,44
TOTAL Material:					385,23

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,60460000	23,37
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,53330000	35,08
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					58,45
VALOR:					445,44

18.3.2.5. 103670 - LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022 (M3)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	1,45256859	0,81
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	1,08815559	1,45
TOTAL Equipamento Custo Horário:					2,26

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,52072419	44,84
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,52072419	45,44
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	7,69217258	106,53
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					196,81
VALOR:					199,07

18.4.1. S04254 - LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA PARA PISO OU COBERTURA, INTEREIXO 38CM, H=12CM, EL. ENCHIMENTO EM BLOCO CERÂMICO H=8CM, INCLUSIVE ESCORAMENTO EM MADEIRA E CAPEAMENTO 4CM. (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100367S	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	0,06900000	4,54
101379S	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	15,00000000	12,00
103746S	Laje pre-moldada treliçada (lajotas + vigotas) para piso, unidirecional, sobrecarga de 200 kg/m2, vao ate 6,00 m (sem colocacao)	ORSE	m2	1,00000000	95,06

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 CONSTRUTORA SANTO ANTÔNIO	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	DATA : 27/12/2022	L.S. Hora: 74,00%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	BDI : 28,80%	L.S. Mês: 39,57%	
	LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA	FONTE	VERSÃO	REF.
	PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12	12/2019
	EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20	ORSE	2022/08	11/2022
	ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , Nº 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SBC	2022/09 - São Luis	09/2022
	LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022	SEINFRA	087.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
	UNIDADES:	664.86M2	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	10/2022
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	Composição	PRÓPRIA	

000756
 Proc. Nº **33/2022**
 Ass. 

ID	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I01569	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	ORSE	m	1,71000000	10,99	18,79
I06995	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m	ORSE	m	0,97000000	3,89	3,77
I04721S	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedra/fornecedor, sem frete	ORSE	m3	0,02100000	100,82	2,12
I04718S	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedra/fornecedor, sem frete	ORSE	m3	0,03300000	101,35	3,34
I05075S	Prego de aço polido com cabeça 18 x 30 (2 3/4 x 10)	ORSE	kg	0,03000000	23,14	0,69
I10567S	Tabua *2,5 x 23* cm em pinus, mista ou equivalente da região - bruta	ORSE	m	0,56000000	12,95	7,25
TOTAL Material:						147,56

Mão de Obra		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,44000000	14,55	6,40
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	1,88000000	10,56	19,85
TOTAL Mão de Obra:						26,25

Mão de Obra com Encargos Complementares		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,44000000	3,68	1,62
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,88000000	3,79	7,13
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						8,75

Serviço		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
S00140	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	ORSE	kg	1,89000000	14,55	27,50
TOTAL Serviço:						27,50
VALOR:						210,06

18.4.2. S04849 - IMPERMEABILIZAÇÃO COM VEDAPREN BRANCO OU SIMILAR, PARA LAJES, 06 DEMAÓS (M2)

Material		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I04609	Vedapren branco ou similar	ORSE	kg	2,50000000	20,01	50,03
TOTAL Material:						50,03

Mão de Obra		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I04783S	Pintor (horista)	ORSE	h	0,40000000	14,55	5,82
TOTAL Mão de Obra:						5,82

Mão de Obra com Encargos Complementares		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
S10553	Encargos Complementares - Pintor	ORSE	h	0,40000000	3,88	1,55
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						1,55
VALOR:						57,40

19.1. I12737 - PLACA DA UBSF EM ESTRUTURA METÁLICA GALVANIZADA, REVESTIDA POR PLACAS DE ACM (ALUMÍNIO COMPOSTO) RECORTADO, E=0,3MM, NA COR COBRE, 1,00 NX 1,00M, FIXAÇÃO DA ESTRUTURA METÁLICA SEM AVANÇO NA EST. ESPACIAL EXISTENTE NO LOCAL POR PARAFUSOS. - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

Serviço		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	DATA : 27/12/2022	L.S. Hora: 74,00%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	BDI : 28,80%	L.S. Mês: 39,57%
LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA	FONTE	VERSÃO
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12
EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20	ORSE	2022/08
ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , N° 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SBC	2022/09 - São Luís
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO N° 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO N° 5447/2022	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
UNIDADES:	664.86M2	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	Composição	PROPRIA
			10/2022



112737	Estrutura metálica galvanizada, revestida por placas de ACM (alumínio composto) recortado, e=0,3mm, na cor cobre, 1,00 nx 1,00m, fixação da estrutura metálica sem avanço na est. especial existente no local por parafusos. - fornecimento e montagem	ORSE	m2	Ass. 1,00000000	635,87	635,87
TOTAL Serviço:					635,87	
VALOR:					635,87	

2. S07842 - LETRAS EM PVC EXPANDIDO PARA PLACA EM ACM DE FACHADA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I07550	Letras aço escovado 40 x 40cm	ORSE	un	1,00000000	185,19
TOTAL Material:					185,19
VALOR:					185,19

19.3. S03239 - PLACA DE INAUGURAÇÃO DE OBRA EM ACRÍLICO (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02654	Placa de inauguração em alumínio fundido medindo 0,15 x 0,40 m	ORSE	un	1,00000000	237,83
TOTAL Material:					237,83

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,60000000	14,55
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	0,60000000	10,56
TOTAL Mão de Obra:					15,07

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,60000000	3,68
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,60000000	3,79
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					4,48

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S01903	Argamassa cimento e areia traço 1-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confecção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,00200000	489,36
TOTAL Serviço:					0,98
VALOR:					258,36

19.4. 99803 - LIMPEZA FINAL DA OBRA (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09570397	13,85
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					1,32
VALOR:					1,32

DIEGO THARDELLE VIEIRA
TEIXEIRA:02205697382
Assinado de forma digital por DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA:02205697382
Dados: 2023.01.13 10:21:25 -03'00'

LUIS RODOLFO DE MESQUITA
SANTOS:05576738365
Assinado de forma digital por LUIS RODOLFO DE MESQUITA SANTOS:05576738365
Dados: 2023.01.13 10:21:40 -03'00'

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.			VERSÃO	2019/12	DATA REF.	12/2019
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.			ORSE	2022/08	DATA REF.	11/2022
LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA			SBC	2022/09 - São Luis	DATA REF.	09/2022
PROPRIETÁRIO	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	DATA REF.	05/2021
O:				SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	DATA REF.	10/2022
EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20			PRÓPRIA			
ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM, N° 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE -MA						
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022						
UNIDADES:	664.86M2						
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35						



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
103332	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	SERVIÇO	M2	1.405,82	93,30	131.163,01	13,07	13,07	A
87530	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	SERVIÇO	M2	2.811,64	32,73	92.024,98	9,17	22,24	A
87532	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	SERVIÇO	M2	2.811,64	31,80	89.410,15	8,91	31,15	A
92541	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	SERVIÇO	M2	771,89	83,24	64.252,12	6,40	37,55	A
87257	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	SINAPI	SERVIÇO	M2	623,69	100,40	62.618,48	6,24	43,79	A
94204	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	SERVIÇO	M2	771,89	42,37	32.704,98	3,26	47,05	A
96116	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_PS	SINAPI	SERVIÇO	M2	432,65	72,10	31.194,06	3,11	50,15	B
COMP 001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	COMPOSIÇ	SERVIÇO	MÉS	6,00	5.159,16	30.954,96	3,08	53,24	B
S07607	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 10 X 10 CM, TECNOGRES, LINHA BRILHANTE, REF. BR10070 OU SIMILAR, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO - REV 04 - P/ FACHADAS	ORSE	SERVIÇO	M2	335,89	81,10	27.240,68	2,71	55,95	B
S03540	PORTA EM MADEIRA DE LEI, ALMOFADADA, 0.80 X 2.10 M, INCLUSIVE BATEDENTES E FERRAGENS	ORSE	SERVIÇO	UN	17,00	1.489,03	25.313,51	2,52	58,47	B
96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	SERVIÇO	KG	1.611,49	13,79	22.222,45	2,21	60,69	B
87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÁOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	SINAPI	SERVIÇO	M2	2.811,64	6,87	19.315,97	1,92	62,61	B

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.		
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.		
LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA		
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA		
EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20		
ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM, N° 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA		
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022		
UNIDADES:	664.86M2		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35		



Ass. 048
 Proc. Nº 33/2022
 Fls. 000759

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	SERVIÇO	M2	1.471,65	13,07	19.234,47	1,92	64,53	B
92762	ARMAZENAMENTO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	SERVIÇO	KG	1.321,92	12,60	16.656,19	1,66	66,19	B
94964	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2:7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	SERVIÇO	M3	35,96	445,44	16.018,02	1,60	67,76	B
S13148	REFLETOR SLIM LED 100W DE POTÊNCIA, BRANCO FRIO, 6500K, AUTOVOLT, MARCA G-LIGHT OU SIMILAR	ORSE	SERVIÇO	UN	79,00	146,45	11.569,55	1,15	68,94	B
1003995	JANELA DE CORRER 4 FOLHAS EM ALUMÍNIO NATURAL	SBC	MATERIAL	M2	15,00	749,90	11.248,50	1,12	70,06	B
C3529	MUTIRÃO MISTO - ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:6) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS	SEINFRA	SERVIÇO	M3	43,98	245,10	10.779,50	1,07	71,13	B
91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 - P/ AR CONDICIONADOS DO HALL DE ATENDIMENTO	SINAPI	SERVIÇO	M	1.269,25	7,90	10.027,06	1,00	72,13	B
180579	PREPARO DE PAREDES COM MASSA ACRÍLICA	SBC	SERVIÇO	M2	838,72	11,32	9.494,31	0,95	73,08	B
S03964	IMUNIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES DE MADEIRA COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE JIMO CUPIM INCOLOR OU SIMILAR	ORSE	SERVIÇO	M2	767,86	12,28	9.429,32	0,94	74,02	B
93584	EXECUÇÃO DE DEPOSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	SINAPI	SERVIÇO	M2	10,00	928,84	9.288,40	0,93	74,94	B
92554	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOUREI TEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 12 M², PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	SERVIÇO	UN	3,00	2.887,50	8.662,50	0,86	75,80	B
S02283	APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE TEXTURA ACRÍLICA EM FACHADA FRONTAL	ORSE	SERVIÇO	M2	632,93	13,05	8.259,74	0,82	76,63	B
C1877	PERFIL DE ALUMÍNIO TIPO (L- T- U) PARA FACHADAS	SEINFRA	SERVIÇO	M	335,89	23,09	7.755,70	0,77	77,40	B
090685	PINGADEIRA CONCRETO PARA TOPO DE MUROS 0.20M	SBC	SERVIÇO	M	88,02	86,35	7.600,53	0,76	78,16	B
91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	SERVIÇO	M	900,00	8,25	7.425,00	0,74	78,90	B

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE OITO (8) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA-MA. DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE OITO (8) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA-MA. LOCAL: POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA EMPRESA: D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20 ENDEREÇO: RUA DO BOM FIM, Nº 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA LICITAÇÃO: RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022 UNIDADES: 664.86M2 VALOR POR UNIDADE: R\$ 1.944,35										
		ORSE	SERVIÇO	M3	12,00	616,95	7.403,40	0,74	79,64	B
S94991S	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016 - P/ CALÇADA INTERNA - 15 CM									
96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	SERVIÇO	KG	436,89	16,51	7.213,05	0,72	80,35	C
103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	SINAPI	SERVIÇO	M3	34,77	199,07	6.921,66	0,69	81,04	C
92549	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESSOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 7,5 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSIVE IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	SERVIÇO	UN	4,00	1.722,44	6.889,76	0,69	81,73	C
S04953	IMPERMEABILIZAÇÃO DE VIGAS BALDRAMES COM 2 DEMÃOS DE TINTA ASFÁLTICA TIPO NEUTRO. DA VEDACIT OU SIMILAR, EXCETO ARGAMASSA IMPERMEABILIZAÇÃO	ORSE	SERVIÇO	M2	253,23	26,01	6.586,51	0,66	82,39	C
100360	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MEIA TESSOURA DE MADEIRA NÃO APARELHADA, COM VÃO DE 6 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSIVE IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	SERVIÇO	UN	4,00	1.579,54	6.318,16	0,63	83,02	C
S94964S	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	ORSE	SERVIÇO	M3	11,95	448,09	5.354,68	0,53	83,55	C
C4070	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2CM	SEINFRA	SERVIÇO	M2	12,45	419,48	5.222,53	0,52	84,07	C
87275	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33x45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	SINAPI	SERVIÇO	M2	70,97	71,40	5.067,26	0,50	84,57	C
C0095	APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 60 KG	SEINFRA	SERVIÇO	M2	187,35	26,40	4.946,04	0,49	85,07	C
S100327S	RUIFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSIVE IÇAMENTO. AF_07/2019	ORSE	SERVIÇO	M	71,49	66,89	4.781,97	0,48	85,54	C
C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	SERVIÇO	UN	6,00	736,04	4.416,24	0,44	85,98	C
91785	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PREDIÓS. AF_10/2015	SINAPI	SERVIÇO	M	120,00	34,97	4.196,40	0,42	86,40	C
C-1426	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO P/ JANELAS	SEINFRA	SERVIÇO	M2	23,09	181,12	4.182,06	0,42	86,82	C
91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 - P/ TOMADAS DE USO GERAL	SINAPI	SERVIÇO	M	1.140,00	3,61	4.115,40	0,41	87,23	C



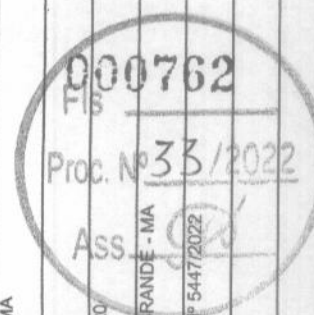
ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.			DATA : 27/12/2022	FONTE	VERSÃO	DATA REF.
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.			BDI : 28,80%	CAEMA	2019/12	12/2019
LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA			L.S. Hora: 74,00%	ORSE	2022/08	11/2022
PROPRIETARI O:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA			L.S. Mês: 39,57%	SBC	2022/09 - São Luis	09/2022
EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20				SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM, Nº 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA				SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	10/2022
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022				Composições	PRÓPRIA	
UNIDADES:	664.86M2						
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35						

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
S07842	LETRAS EM PVC EXPANDIDO PARA PLACA EM ACM DE FACHADA	ORSE	SERVIÇO	UN	22,00	185,19	4.074,18	0,41	87,63	C
98083	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,2 X 2,4 X H=1,6 M, VOLUME ÚTIL: 3456 L (PARA 13 CONTRIBUÍNTES). AF_12/2020	SINAPI	SERVIÇO	UN	1,00	3.931,44	3.931,44	0,39	88,03	C
C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	SERVIÇO	PT	20,00	195,36	3.907,20	0,39	88,42	C
C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	SERVIÇO	PT	21,00	171,68	3.605,28	0,36	88,77	C
C3659	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS: PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	SERVIÇO	M2	9,03	382,38	3.462,89	0,34	89,12	C
93141	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016 - P/ TOMADAS BAIXA		NÃO OFICIAL	UN	23,00	145,96	3.357,08	0,33	89,45	C
100754	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMAÇOS). AF_01/2020	SINAPI	SERVIÇO	M2	155,04	21,09	3.269,79	0,33	89,78	C
S04768	CUBA DE EMBUTIR, CIRCULAR, CELITE 10129 OU SIMILAR, INCLUSIVE SIFÃO CROMADO, VÁLVULA CROMADA PARA PIA E ENGATE CROMADO E TORNEIRA	ORSE	SERVIÇO	UN	7,00	466,60	3.266,20	0,33	90,10	C
93141	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016 P/ TOMADAS ALTA		NÃO OFICIAL	UN	22,00	145,96	3.211,12	0,32	90,42	C
93141	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016 - P/ TOMADAS MÉDIA		NÃO OFICIAL	UN	22,00	145,96	3.211,12	0,32	90,74	C
102197	PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUÍDICO BRANCO EM MADEIRA. AF_01/2021	SINAPI	SERVIÇO	M2	155,04	19,90	3.085,30	0,31	91,05	C
S11652	FORMA PLANA PARA ESTRUTURAS, EM COMPENSADO PLASTIFICADO DE 10MM, 07 USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO - REVISADA 07.2015	ORSE	SERVIÇO	M2	57,61	53,07	3.057,36	0,30	91,36	C
98062	SUMIDORO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 2,00 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,1 MF (PARA 5 CONTRIBUÍNTES). AF_12/2020	SINAPI	SERVIÇO	UN	1,00	3.014,38	3.014,38	0,30	91,66	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE OITO (8) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA-MA.		
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE OITO (8) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA-MA.		
LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA		
PROPRIETÁRIO O:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA		
EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20		
ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM, N° 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA		
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO N° 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO N° 5447/2022		
UNIDADES:	664,86M2		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35		



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
112737	PLACA DA UBSF EM ESTRUTURA METÁLICA GALVANIZADA, REVESTIDA POR PLACAS DE ACM (ALUMÍNIO COMPOSTO) RECORTADO, E=0,3MM, NA COR COBRE, 1,00 NX 1,00M, FIXAÇÃO DA ESTRUTURA METÁLICA SEM AVANÇO NA EST. ESPACIAL EXISTENTE NO LOCAL POR PARAFUSOS. - FORNECIMENTO E MONTAGEM	ORSE	SERVIÇO	M2	4,50	635,87	2.861,42	0,29	91,94	C
92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM. - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	SERVIÇO	KG	200,35	14,14	2.832,95	0,28	92,22	C
93128	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	SINAPI	NAO OFICIAL	UN	24,00	116,84	2.804,16	0,28	92,50	C
S12135	GRAMA BATATAIS EM PLACAS, FORNECIMENTO E PLANTIO	ORSE	SERVIÇO	M2	154,13	18,08	2.786,67	0,28	92,78	C
S02497	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA ALICERCE OU CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, PROFUNDIDADE ATÉ 1,50M - 0,30 X 0,50 M	ORSE	SERVIÇO	M3	58,85	45,92	2.702,39	0,27	93,05	C
C3528	MUTIRÃO MISTO - LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	SEINFRA	SERVIÇO	M2	664,86	4,06	2.699,33	0,27	93,32	C
93193	VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	SERVIÇO	M	56,70	47,25	2.679,08	0,27	93,59	C
93143	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 20A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	SINAPI	NAO OFICIAL	UN	18,00	148,49	2.672,82	0,27	93,85	C
89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	SERVIÇO	M	85,00	31,34	2.663,90	0,27	94,12	C
022907	DEMOLICAO DE PISO CIMENTADO BSE CONCRETO 8CM(SILOS)	SBC	SERVIÇO	M2	150,00	16,39	2.458,50	0,24	94,36	C
00004917	PORTA DE ABRIR EM ALUMÍNIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNIÇÃO/ALIZARVISTA	SINAPI	MATERIAL	M2	4,50	512,39	2.305,76	0,23	94,59	C
S13176	LUMINÁRIA SOBREPOR QUADRADA LED 24W*, 6500K G- LIGHT OU SIMILAR	ORSE	SERVIÇO	UN	25,00	91,46	2.286,50	0,23	94,82	C
130119	PEITORIL GRANITO CINZA ANDORINHA 25 X 3CM	SBC	SERVIÇO	M	31,50	72,31	2.277,76	0,23	95,05	C
S10759	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, E=2CM	ORSE	SERVIÇO	M2	5,08	435,32	2.211,43	0,22	95,27	C
88415	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014	SINAPI	SERVIÇO	M2	838,72	2,59	2.172,28	0,22	95,48	C
94462	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	SERVIÇO	UN	25,00	86,04	2.151,00	0,21	95,70	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.		
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.		
LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA		
PROPRIETARI O:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA		
EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20		
ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM, N° 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA		
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO N° 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO N° 5447/2022		
UNIDADES:	664,66M2		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35		



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	SINAPI	SERVIÇO	M3	34,02	61,72	2.099,71	0,21	95,91	C
102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	SERVIÇO	M2	155,04	13,01	2.017,07	0,20	96,11	C
92545	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 3 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSIVE IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	SERVIÇO	UN	2,00	979,01	1.958,02	0,20	96,30	C
S03541	PORTA EM MADEIRA DE LEI, ALMOFADADA, 0,90 X 2,10 M, INCLUSIVE BATEDENTES E FERRAGENS	ORSE	SERVIÇO	UN	1,00	1.742,31	1.742,31	0,17	96,48	C
88415	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS. AF_06/2014	SINAPI	SERVIÇO	M2	632,93	2,59	1.639,29	0,16	96,64	C
93141	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL ALTA, INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	NÃO OFICIAL		UN	10,00	145,96	1.459,60	0,15	96,79	C
S06386	CAIXA DE PASSAGEM CPI-060 (40X40X60CM)	ORSE	SERVIÇO	UN	5,00	282,01	1.410,05	0,14	96,93	C
101909	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_P	SINAPI	SERVIÇO	UN	6,00	227,58	1.365,48	0,14	97,06	C
91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MMF, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 - P/ ILUMINAÇÃO INTERNA	SINAPI	SERVIÇO	M	550,00	2,45	1.347,50	0,13	97,20	C
S04254	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELICADA PARA PISO OU COBERTURA, INTEREIXO 38CM, H=12CM, EL. ENCHIMENTO EM BLOCO CERÂMICO H=8CM, INCLUSIVE ESCORAMENTO EM MADEIRA E CAPEAMENTO 4CM.	ORSE	SERVIÇO	M2	6,25	210,06	1.312,88	0,13	97,33	C
C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	SEINFRA	SERVIÇO	UN	1,00	1.308,20	1.308,20	0,13	97,46	C
S93199S	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA PARA JANELAS. AF_03/2016	ORSE	SERVIÇO	M	37,20	34,72	1.291,58	0,13	97,59	C
S07463	FORMA PLANA PARA PILARES, EM COMPENSADO PLASTIFICADO DE 12MM, 07 USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO	ORSE	SERVIÇO	M2	24,22	51,87	1.256,29	0,13	97,71	C
00034640	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 2000 LITROS, COM TAMPA	SINAPI	MATERIAL	UN	1,00	1.078,75	1.078,75	0,11	97,82	C
COMP 002 - DESL	DESLOCAMENTO DE EQUIPAMENTOS E MATERIAIS	COMPOSIÇ	SERVIÇO	KM	240,00	4,10	984,00	0,10	97,92	C
C0326	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 2.40M	SEINFRA	SERVIÇO	UN	4,00	239,51	958,04	0,10	98,01	C

3

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE OITO (OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.			DATA : 27/12/2022	FONTE	VERSÃO	DATA REF.
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE OITO (OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.			BDI : 28,80%	CAEMA	2019/12	12/2019
LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA			L.S. Hora: 74,00%	ORSE	2022/08	11/2022
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA			L.S. Mês: 39,57%	SBC	2022/09 - São Luis	09/2022
EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20				SINAPI	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM, N° 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA				Composições	2022/09 COM DESONERAÇÃO	10/2022
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO N° 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO N° 5447/2022					PRÓPRIA	
UNIDADES:	664.86M2						
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35						

Ass. Proc. N° 33/2022
Fis. 000764

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
89865	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	SERVIÇO	M	70,00	13,54	947,80	0,09	98,11	C
C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	SEINFRA	SERVIÇO	UN	1,00	906,72	906,72	0,09	98,20	C
99803	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SINAPI	SERVIÇO	M2	664,86	1,32	877,62	0,09	98,28	C
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA BLOCO. AF_02/2021	SINAPI	SERVIÇO	M3	14,94	56,15	838,88	0,08	98,37	C
96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESURA DE 5 CM. AF_08/2017	SINAPI	SERVIÇO	M2	30,52	26,23	800,54	0,08	98,45	C
S11397	PLACA DE OBRA EM LONA COM IMPRESSÃO DIGITAL 1,50 X 2,00M, INCLUSIVE ESTRUTURA EM METALON 20 X 20CM E ESCORAMENTO, INSTALADA	ORSE	SERVIÇO	UN	1,00	750,00	750,00	0,07	98,52	C
112636	JANELA DE CORRER 2 FOLHAS EM ALUMINIO NATURAL COM VIDRO 4MM - PARA BANHEIROS, LAVABOS E CIRCULAÇÃO	SBC	SERVIÇO	M2	2,10	341,08	716,29	0,07	98,59	C
89834	JUNÇÃO SIMPLES. PVC. SERIE NORMAL. ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	SERVIÇO	UN	14,00	48,53	679,42	0,07	98,66	C
96995	REATERRO MANUAL. APOIADO COM SOQUETE. AF_10/2017	SINAPI	SERVIÇO	M3	19,50	34,04	663,78	0,07	98,73	C
100868	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	SERVIÇO	UN	2,00	311,75	623,50	0,06	98,79	C
052278	CAIXA DE HIDROMETRO	SBC	SERVIÇO	UN	1,00	619,58	619,58	0,06	98,85	C
00013395	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 18 DISJUNTORES DIN, 100 A, INCLUINDO BARRAMENTO	SINAPI	MATERIAL	UN	1,00	588,32	588,32	0,06	98,91	C
S10345	MICTÓRIO DE LOUÇA BRANCA COM SIFÃO INTEGRADO, ENGATE FLEXÍVEL CROMADO 1/2". REGISTRO DE PRESSÃO 1/2" COM CANOPLA CROMADA ACABAMENTO SIMPLES E CONJUNTO DE FIXAÇÃO	ORSE	SERVIÇO	UN	1,00	586,26	586,26	0,06	98,97	C
S11657	FORMA PLANA PARA ESTRUTURAS, EM COMPENSADO RESINADO DE 10MM, 07 USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO - REVISADA 07.2015	ORSE	SERVIÇO	M2	11,36	49,56	563,99	0,06	99,03	C
055504	ADESIVO COM SETA INICADORA PARA EXTINTOR/HIDRANTE	SBC	SERVIÇO	UN	6,00	82,47	494,82	0,05	99,07	C
91788	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 50 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES. PARA PREDIOS. AF_10/2015	SINAPI	SERVIÇO	M	10,00	44,96	449,60	0,04	99,12	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

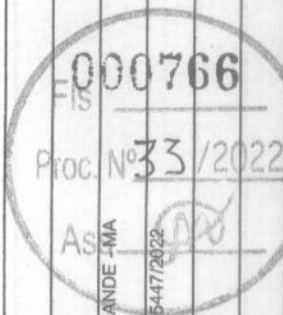
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE OITO (8) SALAS DE AULA E DE MAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA-MA.	DATA :	27/12/2022	FONTE	CAEMA	VERSÃO	2019/12	DATA REF.	12/2019
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE OITO (8) SALAS DE AULA E DE MAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA-MA.	BDI :	28,80%		ORSE		2022/08		11/2022
LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA	L.S. Hora:	74,00%		SBC		2022/08 - São Luis		09/2022
PROPRIETÁRIO O:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	L.S. Mês:	39,57%		SEINFRA		027.1 COM DESONERAÇÃO		05/2021
EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20				SINAPI		2022/08 COM DESONERAÇÃO		10/2022
ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM, N° 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE -MA				Composições PRÓPRIA				
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO N° 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO N° 5487/2022								
UNIDADES:	654.86M2								
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35								



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
91786	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PREDIÇOS. AF_10/2015	SINAPI	SERVIÇO	M	15,00	29,17	437,55	0,04	99,16	C
00035277	CAIXA DE GORDURA EM PVC, DIÂMETRO MÍNIMO 300 MM, DIÂMETRO DE SAÍDA 100 MM, CAPACIDADE APROXIMADA 18 LITROS, COM TAMPA E CESTO	SINAPI	MATERIAL	UN	1,00	436,46	436,46	0,04	99,21	C
C2167	REGISTRO DE GAVETA C/CAÑOPLA CROMADA D= 25MM (1")	SEINFRA	SERVIÇO	UN	5,00	86,75	433,75	0,04	99,25	C
S00355	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 40MM (1 1/4")	ORSE	SERVIÇO	M	20,00	20,30	406,00	0,04	99,29	C
S01428	CALHA PLUVIAL DE BEIRAL, Ø 132 X 89MM, PVC, RETANGULAR, LINHA STYLE AQUAPLUV, TIGRE OU SIMILAR, EXCLUSIVE CONDUTORES E ACESSÓRIOS	ORSE	SERVIÇO	M	5,00	79,51	397,55	0,04	99,33	C
S03801	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, SEÇÃO 16MM², 450/ 750V / 70°C	ORSE	SERVIÇO	M	20,00	19,75	395,00	0,04	99,37	C
C0518	CABO COBRE NU 16MM2	SEINFRA	SERVIÇO	M	22,00	16,50	363,00	0,04	99,41	C
S04849	IMPERMEABILIZAÇÃO COM VEDAPREN BRANCO OU SIMILAR, PARA LAJES, 06 DEMAÇOS	ORSE	SERVIÇO	M2	6,25	57,40	358,75	0,04	99,44	C
S949905	EXECUÇÃO DE RAMPA DE ACESSIBILIDADE OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	ORSE	SERVIÇO	M3	0,48	701,52	336,73	0,03	99,47	C
100866	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	SERVIÇO	UN	1,00	283,36	283,36	0,03	99,50	C
100874	PUXADOR PARA PCD-FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	SERVIÇO	UN	1,00	283,36	283,36	0,03	99,53	C
S03239	PLACA DE INAUGURAÇÃO DE OBRA EM ACRÍLICO	ORSE	SERVIÇO	UN	1,00	258,36	258,36	0,03	99,56	C
95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSIVE FIXAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	SERVIÇO	UN	4,00	62,21	248,84	0,02	99,58	C
97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SINAPI	SERVIÇO	UN	10,00	24,18	241,80	0,02	99,61	C
96555	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA ? LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	SINAPI	SERVIÇO	M3	0,36	645,68	232,44	0,02	99,63	C
97887	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	SINAPI	SERVIÇO	UN	1,00	213,08	213,08	0,02	99,65	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

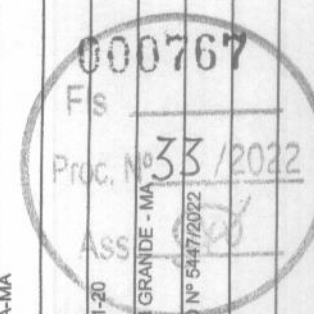
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.			DATA : 27/12/2022	VERSÃO	DATA REF.
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.			BDI : 28,80%	2019/12	12/2019
LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA			L.S. Hora: 74,00%	2022/08	11/2022
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA			L.S. Mês: 39,57%	2022/09 - São Luis	
O:					027.1 COM DESONERAÇÃO	
EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20				05/2021	
ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM, Nº 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE -MA				10/2022	
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022					
UNIDADES:	664.86M2					
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35					



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00001747	CUBA ACO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA DE 3 1/2", DE *56 X 33 X 12" CM	SINAPI	MATERIAL	UN	1,00	212,86	212,86	0,02	99,67	C
C3738	INSTALAÇÃO DE TUBO DE VENTILAÇÃO 50MM C/ L=4M, C/ REBOCO E PINTURA A CAL (C/ MATERIAL)	SEINFRA	SERVIÇO	UN	4,00	49,25	197,00	0,02	99,69	C
89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	SERVIÇO	M	9,00	20,64	185,76	0,02	99,71	C
S00353	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 25MM (3/4")	ORSE	SERVIÇO	M	15,00	12,26	183,90	0,02	99,73	C
102016	SIFÃO PARA PIA DE COZINHA OU TANQUE, DECA REF. 1680.C112, ACABAMENTO CROMADO 1 1/2 X 1 1/2 OU SIMILAR.	ORSE	MATERIAL	UN	1,00	178,60	178,60	0,02	99,75	C
89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	SERVIÇO	UN	4,00	44,36	177,44	0,02	99,76	C
C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15CM P/ BANHEIROS E LAVABOS	SEINFRA	SERVIÇO	M	2,27	76,13	172,82	0,02	99,78	C
86885	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	SERVIÇO	UN	16,00	10,24	163,84	0,02	99,80	C
S07585	FORMA PLANA PARA SAPATAS, EM MADEIRA MACIÇA, 05 USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO	ORSE	SERVIÇO	M2	3,20	51,18	163,78	0,02	99,81	C
102258	TORNEIRA P/ PIA COZINHA D=1/2" (LINHA STANDARD, DECA, REF. 1159-C39 OU SIMILAR)	ORSE	MATERIAL	UN	1,00	161,38	161,38	0,02	99,83	C
I37556S	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20" CM, EM PVC *2" MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	ORSE	MATERIAL	UN	6,00	25,91	155,46	0,02	99,84	C
93356	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA SAPATAS C/ ARRANQUE	SINAPI	SERVIÇO	M3	2,56	56,15	143,74	0,01	99,86	C
S02497	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA ALICERCE OU CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, PROFUNDIDADE ATÉ 1,50M	ORSE	SERVIÇO	M3	3,07	45,92	140,97	0,01	99,87	C
101946	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE EMBUTIR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	SERVIÇO	UN	1,00	140,29	140,29	0,01	99,89	C
36889	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	SINAPI	SERVIÇO	UN	1,00	124,12	124,12	0,01	99,90	C
C1131	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 90A	SEINFRA	SERVIÇO	UN	1,00	115,53	115,53	0,01	99,91	C
93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	SERVIÇO	UN	10,00	11,04	110,40	0,01	99,92	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE OITO (08) SALAS DE AULA E DE MAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.		
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE OITO (08) SALAS DE AULA E DE MAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.		
LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA		
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA		
EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20		
ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM, N.º 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA		
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022		
UNIDADES:	664,86M2		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35		



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
S09041	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 60KA - 275V	ORSE	SERVIÇO	UN	1,00	107,67	107,67	0,01	99,93	C
93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	SERVIÇO	UN	8,00	11,04	88,32	0,01	99,94	C
C0096	REATERRO APILOADO	SEINFRA	SERVIÇO	M3	2,56	33,25	85,12	0,01	99,95	C
94489	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	SERVIÇO	UN	2,00	40,31	80,62	0,01	99,96	C
96542	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA-COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	SINAPI	SERVIÇO	M2	1,00	77,63	77,63	0,01	99,97	C
89866	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	SERVIÇO	UN	9,00	5,41	48,69	0,00	99,97	C
061474	ISOLADORES PARA CABOS DE PARA-RAIOS	SBC	SERVIÇO	UN	1,00	45,60	45,60	0,00	99,98	C
94706	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, 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	SINAPI	SERVIÇO	UN	1,00	44,21	44,21	0,00	99,98	C
S07519	FORMA PLANA PARA LAJES, EM COMPENSADO PLASTIFICADO DE 12MM, 10 USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO	ORSE	SERVIÇO	M2	1,00	37,16	37,16	0,00	99,98	C
94796	TORNEIRA DE BOIA, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDA E INSTALADA EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA. AF_06/2016	SINAPI	SERVIÇO	UN	1,00	35,68	35,68	0,00	99,99	C
055035	PLACA FOTOLUMINESCENTE SAÍDA À DIREITA 25X10CM	SBC	SERVIÇO	UN	2,00	13,16	26,32	0,00	99,99	C
055035	PLACA FOTOLUMINESCENTE SAÍDA DE EMERGENCIA 25X10CM	SBC	SERVIÇO	UN	2,00	13,16	26,32	0,00	99,99	C
055035	PLACA FOTOLUMINESCENTE SAÍDA À ESQUERDA 25X10CM	SBC	SERVIÇO	UN	2,00	13,16	26,32	0,00	99,99	C
111379	CONECTOR EM LATÃO TIPO MINIGAR PARA CABOS 16 - 50 MM² (SPDA)	ORSE	MATERIAL	UN	1,00	24,52	24,52	0,00	100,00	C
94703	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	SERVIÇO	UN	1,00	20,74	20,74	0,00	100,00	C
S04953	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ALICERRE E VIGA BALDRAME COM 2 DEMÃOS DE TINTA ASFÁLTICA TIPO NEUTROL-BA VEDACTI OU SIMILAR, EXCETO ARGAMASSA IMPERMEABILIZAÇÃO	ORSE	SERVIÇO	M2	0,36	26,01	9,36	0,00	100,00	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.

DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.

LOCAL: POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA

EMPRESA: D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20

ENDEREÇO: RUA DO BOM FIM, N° 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA

LICITAÇÃO: RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022

UNIDADES: 664.86M2

VALOR POR UNIDADE: R\$ 1.944,35

DATA : 27/12/2022

BDI : 28,80%

L.S. Hora: 74,00%

L.S. Mês: 39,57%

FONTE	VERSÃO	DATA REF.
CAEMA	2019/12	12/2019
ORSE	2022/08	11/2022
SBC	2022/09 - São Luis	09/2022
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	10/2022
Composições	PRÓPRIA	

Subtotal até 100,00% 1.003.662,68

Outros 289.054,88

Valor total do Orçamento 1.292.717,56



SANTO ANTÔNIO



DIEGO THARDELLE VIEIRA

TEIXEIRA:02205697382

Assinado de forma digital por DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA:02205697382 Dados: 2023.01.13 10:22:14 -03'00'

LUIS RODOLFO DE MESQUITA SANTOS:05576738365

Assinado de forma digital por LUIS RODOLFO DE MESQUITA SANTOS:05576738365 Dados: 2023.01.13 10:22:30 -03'00'

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

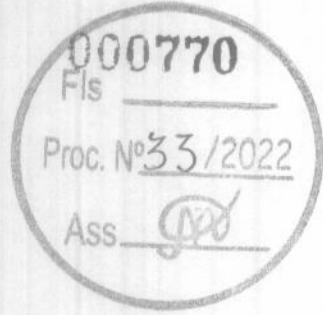
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.		VERSÃO	2019/12	DATA REF.	12/2019
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.		2022/08	11/2022		
LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA		2022/09 - São Luis	09/2022		
PROPRIETÁRIO O:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA		027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021		
EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20		2022/08 COM DESONERAÇÃO	10/2022		
ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , Nº 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA		PRÓPRIA			
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022					
UNIDADES:	684.86M2					
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35					



ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	31.938,96	25,00 % 7.984,74	25,00 % 7.984,74	25,00 % 7.984,74	25,00 % 7.984,74		100,00 % 31.938,96
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	14.952,65	100,00 % 14.952,65					100,00 % 14.952,65
3	DEMOLIÇÃO	2.458,50	100,00 % 2.458,50					100,00 % 2.458,50
4	MOVIMENTAÇÕES DE TERRA	11.250,80	100,00 % 11.250,80					100,00 % 11.250,80
5	INFRAESTRUTURA	58.287,03	70,00 % 40.800,92	30,00 % 17.486,11				100,00 % 58.287,03
6	ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO	39.125,53	30,00 % 11.737,66	70,00 % 27.387,87				100,00 % 39.125,53
7	ALVENARIA E VEDAÇÕES	135.133,67	30,00 % 40.540,10	70,00 % 94.593,57				100,00 % 135.133,67
8	COBERTURA	142.994,92		70,00 % 100.096,44	30,00 % 42.898,48			100,00 % 142.994,92
9	REVESTIMENTO	240.814,74		50,00 % 120.407,37	50,00 % 120.407,37			100,00 % 240.814,74
10	PAVIMENTAÇÃO	73.318,10		25,00 % 18.329,53	50,00 % 36.659,05	25,00 % 18.329,52		100,00 % 73.318,10
11	FORRO	31.194,07				70,00 % 21.835,85	30,00 % 9.358,22	100,00 % 31.194,07
12	ESQUADRIAS	51.522,45			30,00 % 15.456,74	70,00 % 36.065,71		100,00 % 51.522,45

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.			VERSÃO	2019/12 2022/08 2022/09 - São Luis	DATA REF.	12/2019 11/2022 09/2022 05/2021 10/2022
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.			FONTE	CAEMA ORSE SBC SEINFRA SINAPI Composições		
LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA			DATA :	27/12/2022		
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA			BDI :	28,80%		
EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20			L.S. Hora:	74,00%		
ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , Nº 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA			L.S. Mês:	39,57%		
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022						
UNIDADES:	654.86M2						
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35						



ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	Total parcela
13	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	55.891,12				100,00 % 55.891,12		100,00 % 55.891,12
14	INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO	3.796,12			70,00 % 2.657,28	30,00 % 1.138,84		100,00 % 3.796,12
15	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	30.752,70		20,00 % 6.150,54	60,00 % 18.451,62	20,00 % 6.150,54		100,00 % 30.752,70
16	LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS	17.575,04				30,00 % 5.272,51	70,00 % 12.302,53	100,00 % 17.575,04
17	PINTURAS E ACABAMENTOS	49.172,25		10,00 % 4.917,23	25,00 % 12.293,06	65,00 % 31.961,96		100,00 % 49.172,25
18	BASE PARA CAIXA D'ÁGUA	5.412,47			70,00 % 3.788,73	30,00 % 1.623,74		100,00 % 5.412,47
19	SERVIÇOS FINAIS	8.071,58					100,00 % 8.071,58	100,00 % 8.071,58
20	BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS (BDI)	289.054,86	12,93 % 37.374,79	39,59 % 114.436,82	25,96 % 75.038,64	18,56 % 53.648,58	2,96 % 8.556,03	100,00 % 289.054,86
		1.292.717,56	167.100,16	511.790,22	335.635,71	239.903,11	38.288,36	1.292.717,56
			167.100,16	678.890,38	1.014.526,09	1.254.429,20	1.292.717,56	

Assinado de forma digital por DIEGO THARDELLE VIEIRA
 THARDELLE VIEIRA
 TEIXEIRA:02205697382
 Dados: 2023.01.13 10:23:18 -03'00'

Assinado de forma digital por LUIS RODOLFO DE MESQUITA
 RODOLFO DE MESQUITA
 SANTOS:05576738365
 Dados: 2023.01.13 10:23:37 -03'00'

COMPOSIÇÃO DO BDI




OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	DATA : 27/12/2022	L.S. Hora: 74,00%
		BDI : 28,80%	L.S. Mês: 39,57%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA	CAEMA	2019/12
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	ORSE	2022/08
EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20	SBC	2022/09 - São Luis
ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , Nº 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SEINFRA	027,1 COM DESONERAÇÃO
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO
UNIDADES:	664,86M2	Composição PRÓPRIA	
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35		
			REF.
			12/2019
			11/2022
			09/2022
			05/2021
			10/2022

COD	DESCRIÇÃO	%
	DESPESAS INDIRETAS	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00
	TOTAL	3,00
	DESPESAS INDIRETAS	
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,23
	TOTAL	1,23
	DESPESAS INDIRETAS	
R	RISCOS	0,97
	TOTAL	0,97
	BENEFICIO	
S+G	SEGURO/GARANTIA	1,00
	TOTAL	1,00
	BENEFICIO	
L	LUCRO	8,96
	TOTAL	8,96
	IMPOSTOS	
	COFINS	1,68
	TOTAL	1,68
	IMPOSTOS	
	PIS	0,36
	TOTAL	0,36
	IMPOSTOS	
	ISS	3,57
	TOTAL	3,57
	IMPOSTOS	
	CPRB - ALÍQUOTA 4,5% (RECEITA BRUTA) DESONERAÇÃO	4,50
	TOTAL	4,50

000771
 Fls _____
 Proc. Nº 33/2022
 Ass.

m

COMPOSIÇÃO DO BDI

 <p>CONSTRUTORA SANTO ANTÔNIO</p>	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	DATA : 27/12/2022	L.S. Hora: 74,00%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	BDI : 28,80%	L.S. Mês: 39,57%	
	LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA	FONTE	VERSÃO	REF.
	PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12	12/2019
	EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA, CNPJ: 38.059.147/0001-20	ORSE	2022/08	11/2022
	ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , N° 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SBC	2022/09 - São Luis	09/2022
	LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO N° 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO N° 5447/2022	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
	UNIDADES:	664,86M2	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	10/2022
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	Composição	PRÓPRIA	

BDI = 28,80%

$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$

DIEGO THARDELLE
VIEIRA

TEIXEIRA:02205697382

Assinado de forma digital por

DIEGO THARDELLE VIEIRA

TEIXEIRA:02205697382

Dados: 2023.01.13 10:24:09 -03'00'



LUIS RODOLFO DE
MESQUITA

SANTOS:05576738365

Assinado de forma digital por LUIS

RODOLFO DE MESQUITA

SANTOS:05576738365

Dados: 2023.01.13 10:24:25 -03'00'



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	DATA : 27/12/2022	L.S. Hora: 74,00%
		BDI : 28,80%	L.S. Mês: 39,57%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	 FONTE	 VERSÃO
LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA	CAEMA	2019/12
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	ORSE	2022/08
EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20	SBC	2022/09 - São Luis
ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , Nº 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO
UNIDADES:	664.86M2	Composição	PROPRIA
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35		REF.
			12/2019
			11/2022
			09/2022
			05/2021
			10/2022


COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	0,00	0,00
A3	SENAIO	0,00	0,00
A4	INCRA	0,00	0,00
A5	SEBRAE	0,00	0,00
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	0,00	0,00
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	11,00	11,00

B	GRUPO B		
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,87	0,00
B2	FERIADOS	3,95	0,00
B3	AUXÍLIO - ENFERMIDADE	0,85	0,66
B4	13º SALÁRIO	10,84	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS	1,48	0,00
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,10	0,08
B9	FÉRIAS GOZADAS	9,13	7,02
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,02
	TOTAL	45,04	16,73

C	GRUPO C		
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	4,49	3,46
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,11	0,08
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	4,54	3,49
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	3,11	2,39
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,38	0,29
	TOTAL	12,63	9,71

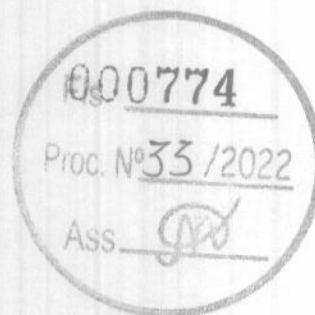
D	GRUPO D		
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	4,95	1,84
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,38	0,29
	TOTAL	5,33	2,13

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

 CONSTRUTORA SANTO ANTÔNIO	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	DATA : 27/12/2022	L.S. Hora: 74,00%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	BDI : 28,80%	L.S. Mês: 39,57%	
	LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA	FONTE	VERSÃO	REF.
	PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12	12/2019
	EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20	ORSE	2022/08	11/2022
	ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , N° 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SBC	2022/09 - São Luis	09/2022
	LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO N° 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO N° 5447/2022	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
	UNIDADES:	664,86M2	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	10/2022
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	Composição	PRÓPRIA	

Horista = 74,00%
Mensalista = 39,57%

A + B + C + D



DIEGO THARDELLE VIEIRA
TEIXEIRA:02205697382

Assinado de forma digital por
 DIEGO THARDELLE VIEIRA
 TEIXEIRA:02205697382
 Dados: 2023.01.13 10:24:52 -03'00'

LUIS RODOLFO DE MESQUITA
SANTOS:05576738365

Assinado de forma digital por
 LUIS RODOLFO DE MESQUITA
 SANTOS:05576738365
 Dados: 2023.01.13 10:25:15 -03'00'