

Augusto César Melo da Costa

Eng.º Civil - CREA 2950/D-MA - RNP 1103291688

000450

Proc. Nº 33/2022

Ass. 

105,20

11.4	Confecção de quadro verde com porta giz	und	
11.5	Construção de muro de 2,00m	m	

UNIDADE ESCOLAR MUNICIPAL: EM CORINA DOS ANJOS-POV. ODORICO MENDES

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.
01 SERVIÇOS INICIAIS			
1.1	Taxas e Emolumentos	und	2,00
1.2	Placa da obra	m ²	6,00
02 DEMOLIÇÕES			
2.2	De calçada	m ²	58,20
2.3	De reboco	m ²	250,00
2.4	De parede	m ²	18,00
2.5	De azulejo	m ²	34,00
2.6	De telhado, inclusive madeiramento	m ²	349,09
2.7	De tesouras	und	3,00
2.8	De caixa d'água	und	1,00
2.9	De piso cimentado	m ²	430,80
03 CONSTRUÇÃO DE SALAS			
3.1 SERVIÇOS INICIAIS			
3.1.1	Locação da obra	m ²	133,60
3.1.2	Escavação manual de valas	m ³	15,50
3.1.3	Aterro compactado c/aquisição de material	m ³	40,08
3.2 INFRA ESTRUTURA			
3.2.1	Enchimento de valas com pedra argamassada	m ³	15,50
3.2.2	Baldrame	m ³	9,30
3.2.3	Concreto simples c/betoneira fck=30 mpa controle tipo B (preparo e lançamento) em estrutura	m ³	0,99
3.3 SUPRA ESTRUTURA			
3.3.1	Concreto simples c/betoneira fck=30 mpa controle tipo B (preparo e lançamento) em estrutura, Pilares e Vigas	m ³	3,84
3.3.2	Concreto simples c/betoneira fck=30 mpa controle tipo B (preparo e lançamento) em estrutura, vigas, cintas e contra vergas	m ³	1,98
04 PAREDES E PAINÉIS			
4.1	Parede de alvenaria de 6 furos	m ²	115,50
05 COBERTURA			
5.1	Madeiramento para cobertura c/telha canal	m ²	160,32
5.2	Telhamento com telha canal	m ²	18,60
5.3	Revisão em estrutura de madeira c/60% aprov	m ²	516,72
5.4	Retelham. c/teha cerâmica c/60% aproveit.	m ²	516,72
5.5	Beiribica e calças	m	200,40
5.6	Embassamento da última camada de telha	m	45,00
06 PISOS			
6.1	Aterro compactado c/aquisição de material	m ²	12,00
6.2	Contrapiso em concreto ciclópico	m ²	558,80
6.3	Piso cerâmico PEI V, com rejunte	m ²	558,80
07 REVESTIMENTO			
7.1	Chapisco	m ²	895,00
7.2	Emboço	m ²	414,00
7.3	Reboco	m ²	481,00
7.4	Revestimento cerâmico 10x10	m ²	414,00
08 ESQUADRIAS			
8.1	Porta de madeira de (.90 x 2,10)m completa	und	6,00
8.2	Porta de madeira de (.80 x 2,10)m completa	und	5,00

5

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 828836/2020, em 20/04/2020 emitida



Certidão nº 828836/2020
10/05/2021, 09:47

Chave de Impressão: 8Z5C

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/04/2020 e contém 6 folhas



Augusto César Melo da Costa

Eng.º Civil - CREA 2950/D-MA – RNP 1103291688

000451

Fls _____

Proc. Nº 33/2022

Ass. 

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 828836/2020 em 20/04/2020.



Certidão nº 828836/2020

10/05/2021, 09:47

Chave de Impressão: 8zZ5C

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/04/2020 e contém 6 folhas

8.3	Janelas tipo tabicão de (2,50x1,20)m completa	und	12,00
8.4	Basculante p/banheiro de (1,00x40)cm complet	und	2,00
8.6	Ventilação cruzada em salas com FG 4"	m	28,00
09	INSTALAÇÕES		
9.1	INSTALAÇÕES ELETRICAS		
9.1.1	Revisão geral das instalações elétricas, inclusive redimensionamento de circuitos	und	1,00
9.1.2	Pontos elétricos	pts	21,00
9.1.3	Caixa de pvc 4x2	und	6,00
9.1.4	Fiação elétrica	m	500,00
9.1.5	Tomada	und	26,00
9.1.6	Interruptores	und	12,00
9.1.7	Luminária eletrônica	und	18,00
9.1.8	Caixa de distribuição para 12 circuitos	und	1,00
9.1.9	Disjuntores	und	6,00
9.1.10	Aterramento	und	1,00
9.1.11	Ventiladores de parede nas salas	und	12,00
9.2	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS		
9.2.1	Revisão geral das instalações hidráulicas, inclusive substituição de conexões e outros	und	1,00
9.2.2			
9.3	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS		
9.3.1	Revisão geral das instalações sanitárias, inclusive substituição de conexões e outros	und	1,00
9.3.3	Vasos sanitários acoplados completos	und	5,00
9.3.4	Lavatórios de louça	und	2,00
9.3.5	Ralo sifonado	und	1,00
9.3.8	Mictório	und	1,00
10	FORRO		
10.1.1	Forro em PVC nas salas de aula	m ²	558,80
11	PINTURA		
11.1	Pintura a cal	m ²	824,00
11.2	Pintura PVA látex	m ²	804,00
11.3	Pintura com tinta acrílica nas barras	m ²	165,80
11.4	Pintura de esquadrias em esmalte	und	183,40
11.5	Pintura em Quadro Verde	und	6,00
11.6	Pintura do nome do colégio	m ²	1,00
12	DIVERSOS		
12.1	Conj de porta(papel, saboneteira e toalha)	cj	3,00
12.2	Calçada de proteção	m ²	20,00
12.3	Rampa de acesso	m ²	6,20
12.4	Limpeza, testes finais e entrega definitiva dos serviços	m ²	396,40

Luis Domingues (MA), 31 de março de 2020



Eng.º Civil - CREA 2950/D-MA
CONFRA R.N.P. 1103291688

6





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

783858/2017

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

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

Profissional: **JOAO JOSE NEVES RIBEIRO**
Registro: **1105193306MA** RNP: **1105193306**
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **00011051933065138110** Tipo de ART: **ART** Registrada em: **30/09/2015** Baixada em: **27/04/2017**
Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada:

Contratante: **CEDAC-CENTRO DE EDUCAÇÃO DESENVOLV. P/ AÇÃO COMUNITARIA** CPF/CNPJ: **14.407.634/0001-78**
Endereço do contratante: **RUA DOIS N. 340- ANEXO** Nº:
Complemento: **Bairro: PAO DE ACUÇAR**
Cidade: **SÃO LUIS** UF: **MA** CEP: **65047020**
Contrato: **Celebrado em:**
Valor do contrato: **R\$ 166.936,00** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica**
Ação institucional: **Outros**
Endereço da obra/serviço: **RUA DOIS N. 340 ANEXO** Nº:
Complemento: **Bairro: PAO DE ACUÇAR**
Cidade: **SÃO LUIS** UF: **MA** CEP: **65047020**
Data de início: **18/09/2015** Conclusão efetiva: **31/12/2015**
Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**
Proprietário: **CEDAC-CENTRO DE EDUCAÇÃO DESENVOLV.P/AÇOCOMUNITARIA** CPF/CNPJ: **14.407.634/0001-78**

Atividade Técnica: **1 - ATUACAO #A0107 - EDIFICIOS DE ALVENARIA P/ FINS COMERCIAIS 53 - EXECUCAO 239.17 M2; 1 - ATUACAO #A0425 - REDE HIDRO-SANITARIA 53 - EXECUCAO 29 PONTOS; 1 - ATUACAO #B1106 - INSTALACAO ELETRICA EM B.TENSAO P/ FINS RESID./COMERC. 53 - EXECUCAO 56 PONTOS; 1 - ATUACAO #G0106 - PROTECAO CONTRA INCENDIO E CATASTROFES (NR23) 53 - EXECUCAO 4 UNIDADES;**

Observações

SERVIÇOS EXECUÇÃO DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NO CEDAC, NO BAIRRO PAO DE ACUÇAR NA SEDE DO MUNICIPIO DE SAO LUIS-MA.

Informações Complementares

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

Certidão de Acervo Técnico nº 783858/2017
07/07/2017
D5619

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: D5619

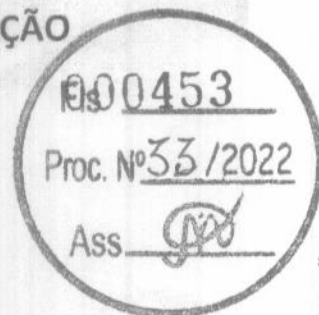


m



CENTRO DE EDUCAÇÃO E DESENVOLVIMENTO PARA AÇÃO COMUNITÁRIA – CEDAC

End: Rua Dois Nº 340 – Anexo, Bairro Pão de Açúcar
CNPJ: 14.407.634/0001-78 CEP: 65.047-020
Fone: (98) 3245-8341 São Luís – Maranhão



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins que o Eng^o. Civil João José Neves Ribeiro, CREA 2802/D-MA – 19^a Região, estabelecido nesta capital com Escritório na Av. Djalma Marques, 79A, Sala 05, Camboa, São Luís – Ma e Residência na Rua H, Qd. 06, Casa 25 – Maranhão Novo Fone : (98) 3236 2770 Cel: 9991 3936, executou para o CENTRO DE EDUCAÇÃO E DESENVOLVIMENTO PARA AÇÃO COMUNITÁRIA - CEDAC, CNPJ 14.407.634/0001-78 os serviços de Construção reforma e ampliação do Centro de Educação Desenvolvimento para Ação Comunitária, localizada na Rua 02, Nº 340 – Bairro Pão de Açúcar, neste Município, conforme Contrato de Obras, devidamente registrada no CREA – MA sob o nº. 00011051933065138110 no período de 18/09/2015 a 31/12/2015, tendo bom desempenho cumprindo tecnicamente os termos do contrato e demais exigências legais, e nada tendo que desabone a conduta do prestador, conforme detalhamento orçamentário descritos abaixo e com as seguintes características:

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa da obra	m ²	6,00
1.2	Barracão de obras	unid.	24,00
1.3	Taxas e emolumentos	m ²	1,00
1.4	Limpeza terreno	m ²	197,60
1.5	Regularização terreno	m ²	197,60
1.6	Retirada entulho/Bota-fora	m ³	19,76
1.7	Locação da obra	m ²	92,90
2.0	SERVIÇOS DE DEMOLIÇÕES		
2.1	Demolição alvenaria	m ²	111,90
2.2	Demolição reboco	m ²	84,75
2.3	Demolição piso cimentado	m ²	191,40
2.4	Retirada cobertura telha cerâmica c/ madeiramento	m ²	118,76
2.5	Retirada esquadrias	m ²	7,98
2.6	Demolição piso cerâmico	m ²	26,20
2.7	Demolição revestimento cerâmico	m ²	10,56
2.8	Retirada entulho/Bota-fora	m ³	58,90
3.0	INFRA-ESTRUTURA		
3.1	Escavação manual	m ²	5,54
3.2	Alicerce P.A.	m ²	8,54
3.3	Escavação manual - sapatas	m ²	24,00
3.4	Baldrame P.A.	m ²	4,27
3.5	Cinta de fundação Fck = 20 mpa	m ²	1,08
3.6	Matacoado C.S. e = 10 cm	m ²	1,60
3.7	Aterro "caixão"	m ³	26,24

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 783858/2017, em 07/07/2017 em



Certidão nº 783858/2017
11/03/2021-09:55

Chave de impressão: D5619

O documento neste ato registrado foi emitido em 07/07/2017 e contém 7 folhas



CENTRO DE EDUCAÇÃO E DESENVOLVIMENTO PARA AÇÃO COMUNITÁRIA – CEDAC

End: Rua Dois Nº 340 – Anexo, Bairro Pão de Açúcar
CNPJ: 14.407.634/0001-78 CEP: 65.047-020
Fone: (98) 3245-8341 São Luís – Maranhão

RIS 00454

Proc. Nº 33/2022

Ass. 

4.0 SUPRA-ESTRUTURA			
4.1	Sapatas C.A. Fck = 20 mpa	m ³	6,40
4.2	"Pescoço" pilar C.A. Fck = 20 mpa	m ³	0,63
4.3	Pilar C.A. Fck = 20 mpa	m ³	2,82
4.4	Laje P.M. p/ piso	m ²	84,80
4.5	Capeamento C.S. e = 3 cm	m ²	84,80
4.6	Cinta de amarração C.A. Fck = 20 mpa	m ³	1,05
4.7	Escada C.A. Fck = 20 mpa	m ³	0,36
4.8	Viga C.A. Fck = 20 mpa	m ³	6,18
5.0 PAREDES			
5.1	Alvenaria 1/2 vez	m ²	312,80
6.0 COBERTURA			
6.1	Madeiramento p/ telha amianto	m ²	131,58
6.2	Telhamento c/ telha amianto E = 6 mm	m ²	131,58
6.3	Cumieira c/ telha amianto i = 10%	m	8,60
6.4	Enrufamento	m	30,60
6.5	Tesoura vão l = 8,60 m	unid.	3,00
7.0 REVESTIMENTO			
7.1	Chapisco Cl:AR - 1:3	m ²	659,00
7.2	Emboço	m ²	182,80
7.3	Revestimento cerâmico PEI - 5	m ²	182,80
7.4	Reboco Cl:AR - 1:5 s/ alvenaria	m ²	476,20
7.5	Chapisco Cl:AR - 1:3 s/ laje	m ²	101,40
7.6	Reboco Cl:AR - 1:5 s/ laje	m ²	101,40
8.0 FORROS PVC			
8.1	Forro PVC	m ²	101,60
9.0 PAVIMENTAÇÃO			
9.1	Matacoado e = 10 cm	m ²	320,60
9.2	Piso cerâmico PEI - 5 c/ rejunte	m ²	211,10
9.3	Superfície de regularização	m ²	211,10
9.4	Piso cimentado Cl:AR - liso "queimado"	m ²	109,50
9.5	Rodapé cerâmico PEI-5 h = 10 cm	m	140,20
10.0 ESQUADRIAS			
10.1	Porta almofadada 0,60 x 2,10 m	unid.	2,00
10.2	Porta almofadada 0,80 x 2,10 m	unid.	1,00
10.3	Porta almofadada 0,90 x 2,10 m	unid.	4,00
10.4	Porta almofadada 1,60 x 2,10 m	unid.	1,00
10.5	Janela almofadada 1,00 x 1,10	unid.	1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 783858/2017, em 07/07/2017 em



Certidão nº 783858/2017

11/03/2021, 09:55

Chave de Impressão: D5619

O documento neste ato registrado foi emitido em 07/07/2017 e contém 7 folhas



CENTRO DE EDUCAÇÃO E DESENVOLVIMENTO PARA AÇÃO COMUNITÁRIA – CEDAC

End: Rua Dois Nº 340 – Anexo, Bairro Pão de Açúcar

CNPJ: 14.407.634/0001-78 CEP: 65.047-020

Fone: (98) 3245-8341 São Luís – Maranhão

000455

Fls

Proc. Nº 33/2022

Ass

10.6	Basculante AL + Vidro cancelado	m ²	1,76
10.7	Janela AL + vidro liso e = 6 cm	m ²	9,90
10.8	Grades de ferro	m ²	8,16
10.9	Soleira granito l = 15 cm	m	4,05
10.10	Peitoris de granito l = 18 cm	m	12,00
10.11	Soleira de granito l = 17 cm	m	4,20

11.0 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

11.1	Pontos elétricos	Pt.	54,00
11.2	Quadro medição padrão CEMAR	unid.	1,00
11.3	Quadro de distribuição 6 circ.	unid.	2,00
11.4	Disjuntor trifásico 75A	unid.	1,00
11.5	Disjuntor monofásico 30/15A	unid.	12,00
11.6	Haste c/ conectores	unid.	1,00
11.7	Fiação externa 12 mm ²	unid.	100,00
11.8	Tubulação PVC ø 1 1/2"	unid.	18,00
11.9	Luminária fluorescente 1 x 40 w	unid.	11,00
11.10	Luminária fluorescente 2 x 40 w	unid.	7,00
11.11	Luminária fluorescente econômica 17 w	unid.	5,00
11.12	Luminária externa PTERCO 150 w	unid.	3,00
11.13	Tomada universal 100 w	unid.	17,00
11.14	Tomada 600 w	unid.	2,00
11.15	Tomada/interruptor	unid.	4,00
11.16	Interruptor 1 seção	unid.	5,00
11.17	Interruptor 2 seções	unid.	2,00
11.18	Tomada p/ SPLIT - 1200 w	unid.	2,00
11.19	Ponto p/ telefone	Pt.	1,00
11.20	Ponto p/ ventilador	Pt.	2,00
11.21	Ponto elétrico emergência	Pt.	6,00

12.0 INSTALAÇÃO HIDRÁULICA

12.1	Pontos hidráulicos	Pt.	15,00
12.2	Tubulação PVC ø 3/4"	m	30,00
12.3	Caixa D'água F.V. 1500 l	unid.	1,00
12.4	Registro de gaveta ø 3/4"	unid.	1,00
12.5	Torneira longa inox	unid.	2,00
12.6	Torneira de pé metal	unid.	4,00
12.7	Sifão PVC	unid.	6,00
12.8	Ralo sinfonado 10 x 10 cm	unid.	1,00
12.9	Caixa sinfonada	unid.	4,00
12.10	Saboneteira acrílico 7,5 x 15 cm	unid.	6,00
12.11	Saboneteira acrílico 15 x 15 cm	unid.	3,00
12.12	Papeleira de acrílico	unid.	3,00
12.13	Suporte de acrílico simples	unid.	3,00
12.14	Porta toalha de acrílico	unid.	6,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 783858/2017, em 07/07/2017 emitida



Certidão nº 783858/2017

11/03/2021, 09:55

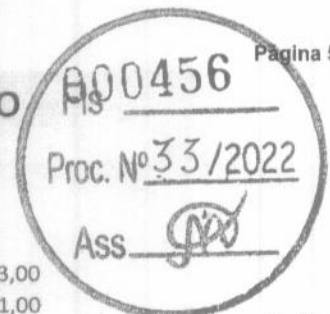
Chave de Impressão: D5619

O documento neste ato registrado foi emitido em 07/07/2017 e contém 7 folhas



CENTRO DE EDUCAÇÃO E DESENVOLVIMENTO PARA AÇÃO COMUNITÁRIA – CEDAC

End: Rua Dois Nº 340 – Anexo, Bairro Pão de Açúcar
CNPJ: 14.407.634/0001-78 CEP: 65.047-020
Fone: (98) 3245-8341 São Luís – Maranhão



12.15	Lavatório de louça	unid.	3,00
12.16	Pia de cozinha inox l = 2,00 - 2 cubas	unid.	1,00
12.17	Registro de gaveta ø 1/2"	unid.	3,00
12.18	Registro de pressão ø 1/2" c/ canopla	unid.	3,00
12.19	Chuveiro PVC	unid.	3,00

13.0 INSTALAÇÕES SANITÁRIAS

13.1	Pontos sanitários	Pt.	14,00
13.2	Tubulação ø 100 mm PVC	m	42,00
13.3	Tubulação ø 75 mm PVC	m	18,00
13.4	Tubulação ø 40 mm PVC	m	18,00
13.5	Vaso sanitário acoplado c/ assento	unid.	3,00
13.6	CX. De gordura 60 x 60 x 60 cm	unid.	1,00
13.8	Fossa séptica 3,45 x 2,30 x 1,80 m	unid.	1,00
13.9	Cx. De inspeção 60 x 60 x 60 cm	unid.	2,00
13.10	Tubulação PVC ø 50 mm	m	12,00
13.11	Vaso sanitário acoplado p/ PNE c/ assento adaptado	unid.	1,00

14.0 PINTURA

14.1	Óleo s/ madeira s/ massa c/ aparelhamento	m ²	39,90
14.2	Óleo s/ ferro c/ zarcão	m ²	31,80
14.3	Látex sem massa s/ laje	m ²	130,90
14.4	Látex c/ massa	m ²	205,95
14.5	Pintura D'água - 3 demãos s/ muro	m ²	157,75
14.6	Pintura acrílica c/ massa	m ²	112,50

15.0 SERVIÇOS COMPLEMENTARES

15.1	Limpeza geral da obra	m ²	235,30
15.2	Retirada entulho/Bota-fora	Car.	4,00
15.3	Calçada frontal e = 1,50	m ²	12,90
15.4	Pintura letreiro fachada	unid.	1,00
15.5	Pintura letreiro ambientes	unid.	8,00
15.6	Luminária de emergência	unid.	6,00
15.7	Barras FE galvanizado ø 1" l = 80 cm	unid.	2,00
15.8	Calha de zinco l = 1,00 m	m	12,00
15.9	Aterramento c/ haste CU h = 1,80 m inclusive conector	unid.	2,00
15.10	Cadeado 50 mm	unid.	2,00
15.11	Extintor CO2 - 6 kg	unid.	2,00
15.12	Extintor H2O - 6 kg	unid.	2,00
15.13	Demarcação c/ fita adesiva 5 cm	unid.	4,00
15.14	Placas indicativas "saída"	unid.	6,00
15.15	Calha PVC l = 0,15 m ø 125 mm	m	8,60
15.16	Lousa escolar c/ porta-giz em madeira 3,00 x 1,00 m	unid.	2,00

4

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 783858/2017, em 07/07/2017 emitida



Certidão nº 783858/2017
11/03/2021, 09:55
Chave de Impressão: D5619

O documento neste ato registrado foi emitido em 07/07/2017 e contém 7 folhas



CENTRO DE EDUCAÇÃO E DESENVOLVIMENTO PARA AÇÃO COMUNITÁRIA – CEDAC

End: Rua Dois Nº 340 – Anexo, Bairro Pão de Açúcar
CNPJ: 14.407.634/0001-78 CEP: 65.047-020
Fone: (98) 3245-8341 São Luís – Maranhão



15.17	Recomposição escada C.A > l = 4,00 m x l = 1,20 m c/ 14 degraus	m ²	8,40
15.18	Tubulação PVC ø 100 mm	m	30,00
15.19	Tubulação PVC ø 150 mm	m	6,00
15.20	Caixa pluvial em alvenaria rebocada, inclusive grelha de ferro, nas dimensões 2,00 x 0,40 x 0,40 m	unid.	1,00
15.21	Pingadeira C.S. l = 20 cm	m	8,60
15.22	Cantoneira em "U" alumínio anodizado 3 x 3 cm, embutida na parede	m	40,00
15.23	Escada de ferro, tipo "marinheiro" l = 0,60 e H = 4,00 m, chumbada à alvenaria, externa	unid.	1,00
15.24	Portinhola "alçapão" em madeira almofadada 0,80 x 0,80 m, inclusive caixilho, alizar, dobradiças (2) e porta cadeado c/ cadeado 30 mm	unid.	1,00
15.24	Corremão FE galvanizado ø 1 1/2" com barra intermediária	m ²	5,58

16.0 COBERTURA METÁLICA PATIO DE RECREAÇÃO

16.1	Estrutura metálica perfil em "U" de 3" com colunas altura 5,50 m inclusive pintura anticorrosiva, telhamento (duas águas) em telha de zinco do tipo, galvolum trapezoidal, com fixação em parafusos de vedação com borracha, calha em alumínio l = 0,50 m, nas dimensões 12,50 x 8,40 m	m ²	105,00
------	---	----------------	--------

17.0 ALAMBRADO

17.1	Alambrado em tela de aço, colunas em tubo de ferro galvanizado H = 3,00	m	36,00
------	---	---	-------

São Luís (MA), 05 de Abril de 2017.

2º OFÍCIO

Francisca Maria Ribeiro da Silva

CENTRO DE EDUCAÇÃO E DESENVOLVIMENTO PARA AÇÃO COMUNITÁRIA – CEDAC
Francisca Maria Ribeiro da Silva
Proprietária

2º Tabelionato de Notas de São Luís - MA

Reconheço a firma por semelhança de

[ATLKYF40] - FRANCISCA MARIA RIBEIRO DA SILVA

SÃO LUIS, 13/06/2017 Em test. Empi + Ferc R\$4.20 da Verdade.

EVANGELISTA DE JESUS RIBEIRO
ESCREVENTE AUTORIZADA

CARTÓRIO CELSO COELHO

2º OFÍCIO DE

Sel. de Fiscalização

Poder Judiciário Tribunal de Justiça do Maranhão

000029666196

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 783858/2017, em 07/07/2017 emitida



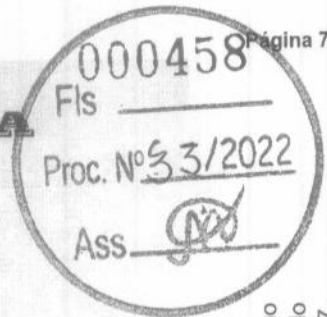
Certidão nº 783858/2017
11/03/2021, 09:55
Chave de Impressão: D5619

O documento neste ato registrado foi emitido em 07/07/2017 e contém 7 folhas



AUGUSTO CESAR MELO DA COSTA

Engº Civil-CONFEA 1103291688
CIC:104.391.613-04



LAUDO DE VISTORIA TÉCNICA

1. - INTERESSADO

CENTRO DE EDUCAÇÃO E DESENVOLVIMENTO PARA AÇÃO COMUNITÁRIA - CEDAC

2. - ENDEREÇO

Rua 02, Nº 340 – Bairro Pão de Açúcar – São Luís – MA.

3. - OBJETO

A sede do Centro de Educação e Desenvolvimento para Ação Comunitaria – CEDAC, sito no endereço acima referenciado.

4. - FINALIDADE

Verificar o estado de conservação dos sistemas construtivos do objeto.

5. - NORMA TÉCNICA

Este trabalho esta em conformidade com a NBR – 13752/96 – Pericias de Engenharia na Construção Civil da ABNT – Associação Brasileira de Normas Técnicas.

6. - VISTORIA

Nos dias 07 e 08 de Abril de 2017, passamos à vistoria do objeto, onde constamos:

– **Sistemas Construtivos:** Estrutura de concreto armado em dois pavimentos, alvenaria tijolos rebocados e pintados, piso de lajota, esquadrias de madeira e grade, instalações elétricas e hidro-sanitárias, abastecimento de água e liberação de dejetos pelo sistema da CAEMA.

– **Ambientes:**

Pavimentação Térreo: 04 salas de aula, 01 Diretoria, 01 Secretaria, 01 Sala de Informática, 01 Biblioteca, 01 Refeitório, 02 Banheiros masculino/feminino com varias divisórias, 01 Banheiro para portadores especiais, 01 pátio interno.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 783858/2017, em 07/07/2017




Certidão nº 783858/2017

11/03/2021, 09:55

Chave de Impressão: D5619

O documento neste ato registrado foi emitido em 07/07/2017 e contém 7 folhas



AUGUSTO CESAR MELO DA COSTAEng^o Civil-CONFEA 1103291688
CIC:104.391.613-040459
Proc. Nº 53/2022
Ass. 

1º Pavimento: 01 Salão de Reuniões e eventos, 03 salas de aula, 01 Refeitório, 02 Banheiros masculino e feminino, salas de apoio (02) e circulações.

7. – **CONCLUSÃO**

À vista do vistoriado e considerando o bom estado de conservação dos elementos construtivo, ATESTAMOS que o objeto reúne as condições e exigíveis de funcionamento, dentro das normas de conforto e segurança.
Este é o nosso PARECER.

REFERENCIAS NORMATIVAS

- NBR – 13752/96 – Perícia de Engenharia na Construção Civil, da ABNT.
- NBR – 5674/99 – Manutenção de Edificações da ABNT.
- Lei federal nº 5.194, de 24 de Dezembro de 1966 – que regula o exercício das profissões de engenheiro, arquiteto e agrônomo.

8. – **ENCERRAMENTO**

Consideramos o encerrado o LAUDO DE VISTORIA TÉCNICA, que está digitado em 02 folhas e um só lado, sendo a primeira rubricada e a segunda assinada.

São Luís/MA, 06 de Junho de 2017.



Augusto César Melo da Costa
Eng^o Civil RG nº2950/ D-CREA / MA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 783858/2017, em 07/07/2017 emitida



Certidão nº 783858/2017

11/03/2021, 09:55

Chave de Impressão: D5619

O documento neste ato registrado foi emitido em 07/07/2017 e contém 7 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

783270/2017

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

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

Profissional: **JOAO JOSE NEVES RIBEIRO**
Registro: **1105193306MA** RNP: **1105193306**
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **00011051933065051310** Tipo de ART: **ART**
Forma de registro: **INICIAL**
Empresa contratada:

Registrada em: **18/01/2012** Baixada em: **23/01/2013**

Participação técnica: **INDIVIDUAL**

Contratante: **F.L.OLIVEIRA SOUSA CONSTRUCOES**
Endereço do contratante: **AV.SANTOS DUMONT N. 34**
Complemento:
Cidade: **SAO LUIS**
Contrato:
Valor do contrato: **R\$ 1.127.420,00**
Ação institucional: **Outros**
Endereço da obra/serviço: **RUA BOM JESUS N. 20**
Complemento:
Cidade: **SAOO LUIS**
Data de início: **01/01/2012** Conclusão efetiva: **01/01/2014**
Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**
Proprietário: **DOMINGOS OLIVEIRA MENDES**

Bairro: **ANIL**
UF: **MA**

CPF/CNPJ: **02.114.192/0001-92**

Nº:

CEP: **65054470**

Celebrado em:
Tipo de contratante: **Pessoa Juridica**

Bairro: **FORQUILHA**
UF: **MA**

Nº:

CEP: **65057470**

CPF/CNPJ: **02.114.192/0001-92**

Atividade Técnica: **1 - ATUACAO #A0126 - EDIFICIOS ESPECIFICOS - HOTEL OU MOTEL 20 - EXECUCAO E PROJETO 2505.38 M2; 1 - ATUACAO #A0499 - SERVICOS AFINS E CORRELATOS EM SANEAMENTO 20 - EXECUCAO E PROJETO 145 UNIDADES; 1 - ATUACAO #G0106 - PROTECAO CONTRA INCENDIO E CATASTROFES (NR23) 20 - EXECUCAO E PROJETO 2505.38 M2;**

Observações

SERVICOS DE ELABORACAO DE PROJETO E EXECUCAO NA CONSTRUCAO DE PREDIO COMERCIAL, EM FUNDACAO PEDRA ARGAMASSADA E ESTRUTURA EM CA,ALVENARIA TIJOLO CERAMICO,COBERTURA EM MADEIRA DE LEI E TELHA CERAMICA, REVESTIMENTO EM REBOCO E CERAMICO,PISO CERAMICO ESQUADRIA DE MADEIRA DE LEI, FORRO LAJE E PVC,PINTURA PVA E ESMALTE PAVIMENTO TERREO COM AREA DE 1.665,38 M2 ,PRIMEIRO PISO COM AREA 840,00 M2.

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 5 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 783270/2017
10/07/2017
bw2Bx

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: bw2Bx



m

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

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

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

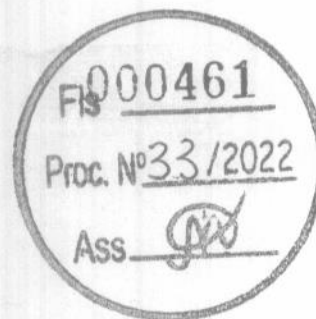
CREA-MA
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Impresso em: 11/03/2021, às 09:56.



F.L. OLIVEIRA SOUSA CONSTRUÇÕES

CNPJ: 02.114.192/0001-92
 END: AV. SANTOS DUMONT Nº 34, BAIRRO ANIL
 CEP: 65.054-470 SÃO LUIS – MA
 FONE: (098) 3225-6018

**ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA**

Atestamos para os devidos fins que o Eng^o. Civil João José Neves Ribeiro, CREA 2802/D-MA – 19^a Região, estabelecido nesta capital com Escritório na Av. Djalma Marques, 79A, Sala 05, Camboa, São Luís – Ma e Residência na Rua H, Qd. 06, Casa 25 – Maranhão Novo Fone : (98) 3236 2770 Cel : 9991 3936, executou para a empresa F. L. OLIVEIRA SOUSA CONSTRUÇÕES, CNPJ 02.114.192/0001-92 os serviços de Construção de Prédio Comercial – Pousada Dalas, localizada na Rua Bom Jesus Nº 20, Bairro da Forquilha, neste Município, conforme Contrato de Obras, devidamente registrada no CREA – MA sob o nº. 00011051933065051310 no período de 01/01/2012 a 01/01/2014, tendo bom desempenho cumprindo tecnicamente os termos do contrato e demais exigências legais, e nada tendo que desabone a conduta do prestador, conforme detalhamento orçamentário descritos abaixo e com as seguintes características:

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
1.0 SERVIÇOS INICIAIS			
1.1	Limpeza Geral da obra	m ²	1.800,00
1.2	Locação da obra	m ²	1.230,00
2.0 SERVIÇOS EM TERRA			
2.1	Escavação manual alicerce	m ³	126,88
2.2	Escavação manual Base	m ²	31,50
2.3	Matacoado Base	m ²	50,40
2.4	Alicerce P.A	m ³	126,88
2.5	Baldrame P.A	m ³	59,47
2.6	Aterro compactado	m ³	229,80
3.0 ESTRUTURA			
3.1	Base em P.A do tipo Fck = 18 mpâ	m ³	15,72
3.2	Pilar em C.A do tipo Fck = 18 mpa	m ³	25,20
3.3	Radier em C.A do tipo Fck = 18 mpa	m ³	15,32
3.4	Viga em C.A do Tipo Fck = 20 mpa	m ³	26,55
3.5	Laje Pré - moldado c/capeamento	m ²	696,00
4.0 ALVENARIA			
4.1	Alvenaria tijolo	m ²	2.379,00
4.2	Elemento Vasado	m ²	36,00
5.0 COBERTURA			
5.1	Madeiramento p/ telha fibro cimento	m ³	1.735,00
5.2	Telha de fibra cimento de 1,83 x 1,10 x 0,05	m ²	1.735,00
5.3	Encalçamento	m ²	72,00
6.0 REVESTIMENTO			
6.1	Chapisco Parede	m ²	4.258,00

João José Neves Ribeiro

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 783270/2017, em 10/07/2017 emitida



Certidão nº 783270/2017
 11/03/2021, 09:56

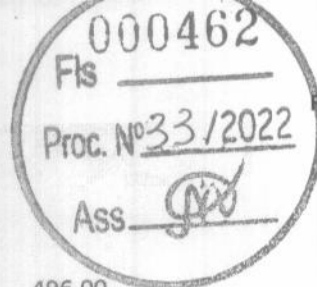
Chave de Impressão: bw2Bx

O documento neste ato registrado foi emitido em 07/07/2017 e contém 5 folhas



F.L. OLIVEIRA SOUSA CONSTRUÇÕES

CNPJ: 02.114.192/0001-92
END: AV. SANTOS DUMONT Nº 34, BAIRRO ANIL
CEP: 65.054-470 SÃO LUIS - MA
FONE: (098) 3225-6018



6.2	Chapisco Laje	m ²	496,00
6.3	Emboço	m ²	1.269,00
6.4	Reboco parede	m ²	3.489,00
6.5	Reboco laje	m ²	696,00
6.6	Cerâmico parede Pei IV	m ²	1.269,00

7.0 PAVIMENTAÇÃO

7.1	Matacoado	m ²	1.429,00
7.2	Regularização piso	m ²	1.429,00
7.3	Piso cerâmico PEI IV	m ²	1.429,00
7.4	Rodapé cerâmico	m	496,20

8.0 ESQUADRIA

8.1	Porta de madeira 0,80 x 2,10	unid.	64,00
8.2	Porta de madeira 0,60 x 2,10	unid.	32,00
8.3	Portão de alumínio de 5,50 x 3,00	m	2,00
8.4	Portão de ferro	m	18,00
8.5	Basculante de metal e vidro 50 x 1,00 m	unid.	42,00
8.6	Soleiras de granito	m ²	9,30
8.7	Peitoris em granito	m ²	4,90

9.0 SISTEMA SANITÁRIO

9.1	Ponto Sanitário	Pt	196,00
9.2	Rede Sanitária	m	178,00
9.3	Vaso sanitário acoplado	m	38,00
9.4	Pedra em granito de 0,80 x 0,50 c/ cuba	m	38,00
9.5	Pia de cozinha inox 2,00 m c/ cuba	m	2,00
9.6	Kit's p/ banheiro	m	98,00

10.0 SISTEMA HIDRÁULICO

10.1	Pontos Hidráulicos	Pt	196,00
10.2	Registro 3/4	unid.	38,00
10.3	Torneira p/lavatório	unid.	38,00
10.4	Torneira p/ pia longa	unid.	4,00
10.5	Válvula PVC	unid.	38,00
10.6	Sifão PVC	unid.	38,00
10.7	Válvula inox	unid.	4,00
10.8	Sifão Inox	unid.	4,00
10.9	Rede Hidráulica 32 mm	m	89,00
10.10	Rede Hidráulica 25 mm	m	169,00

11.0 SISTEMA ELÉTRICO

11.1	Cabeação entrada 25 mm	m	196,00
11.2	Quadro medição trifásico	unid.	1,00
11.3	Quadro Distribuição 20 circ. c/ barramento	unid.	2,00
11.4	Sub Estação 75 KVA trifásico	unid.	1,00

Domingo Oliveira

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 783270/2017, em 10/07/2017 emitida



Certidão nº 783270/2017

11/03/2021, 09:56

Chave de Impressão: bw2Bx

O documento neste ato registrado foi emitido em 07/07/2017 e contém 5 folhas



F.L. OLIVEIRA SOUSA CONSTRUÇÕES

CNPJ: 02.114.192/0001-92
 END: AV. SANTOS DUMONT Nº 34, BAIRRO ANIL
 CEP: 65.054-470 SÃO LUIS - MA
 FONE: (098) 3225-6018



11.5	Rede 16 mm	m	256,00
11.6	Ponto Elétrico Teto	PT	369,00
11.7	Ponto Elétrico tomada	Pt	265,00
11.8	Ponto Elétrico externo	Pt	24,00
11.9	Ponto elétrico FNT	Pt	63,00
11.10	Ponto p/ ar cond.	Pt	42,00
11.11	Luminária Fluorescente 2,00 x 4,00	unid.	259,00
11.12	Luminária Fluorescente 2,00 x 4,00	unid.	56,00
11.13	Luminária Fluorescente 1,00 x 2,00	unid.	54,00
11.14	Luminária tipo globo	unid.	24,00
11.15	Disjuntor trifásico 125 A	unid.	2,00
11.16	Disjuntores monofásico 15/25 A	unid.	49,00
11.17	Interruptor de 1 seção	unid.	129,00
11.18	Tomada fase neutro	unid.	96,00
11.19	Tomada fase neutra terra	unid.	46,00
12.0 PINTURA			
12.1	PVA Parede	m ²	3.489,00
12.2	PVA Teto	m ²	496,00
12.3	Esmalte Esquadrias	m ²	282,24
12.4	Esmalte Ferro	m ²	36,00
13.0 SISTEMA TELEFÔNICO			
13.1	DG Telefônico	unid.	2,00
13.2	Ponto Telefônico	Pt	42,00
14.0 SERVIÇOS COMPLEMENTARES			
14.1	Regularização piso externo	m ²	790,00
14.2	Cochão de Areia	m ³	790,00
14.3	Piso Bloke't 10 cm	m ²	790,00
14.4	Rejunte Piso	m ²	790,00
14.5	Fossa 5,00 x 3,00 x 2,00	unid.	1,00
14.6	Sumidouro D = 2,00 h = 4 m	unid.	1,00
14.7	Rede Pluvia Ø 150	m	80,00
14.8	Reservatório em C.A cap 30.000 L	unid.	1,00
14.9	Limpeza Geral da obra	unid.	1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 783270/2017, emitida em 10/07/2017



São Luís (MA), 05 de Abril de 2017.

Domingos Oliveira Mendonça
 F.L. OLIVEIRA SOUSA CONSTRUÇÕES

Domingos Oliveira Mendonça
 Proprietário



Certidão nº 783270/2017

11/03/2021, 09:56

Chave de Impressão: bw2Bx

O documento neste ato registrado foi emitido em 07/07/2017 e contém 5 folhas



AUGUSTO CESAR MELO DA COSTA

Eng^o Civil-CONFEA 1103291688
CIC:104.391.613-04

000464
FIS

Página 5/6

Proc. Nº 33/2022

Ass. 

LAUDO DE VISTORIA TÉCNICA

1. – INTERESSADO

F. L. OLIVEIRA SOUSA CONSTRUÇÕES, CNPJ 09.114.192/0001-92

2. – ENDEREÇO

Rua Bom Jesus, nº 20, Bairro da Forquilha, São Luís – MA.

3. – OBJETO

Prédio Comercial – Pousada Dallas, com área construída de 1.230,00 m², sito no endereço acima referenciado.

4. – FINALIDADE

Verificar o estado de conservação dos sistemas construtivos do objeto.

5. – NORMA TÉCNICA

Este trabalho esta em conformidade com a NBR – 13752/96 – Pericias de Engenharia na Construção Civil da ABNT – Associação Brasileira de Normas Técnicas.

6. – VISTORIA

Nos dias 29 e 30 de Maio de 2017, passamos à vistoria do objeto, onde constamos:

– **Sistemas Construtivos:** Estrutura de concreto armado em 01 pavimento, alvenaria tijolos rebocados e pintados, piso de lajota, esquadrias de madeira e grade, instalações elétricas e hidro-sanitárias, abastecimento de água e liberação de dejetos pelo sistema da CAEMA, e instalações de combate a incêndio.

– **Ambientes:**

Pavimentação Térreo: composto de 26 suítes, administração, copa-cozinha, portaria e estacionamentos .

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 783270/2017, em 10/07/2017



Certidão nº 783270/2017
11/03/2021, 09:56

Chave de Impressão: bw2Bx

O documento neste ato registrado foi emitido em 07/07/2017 e contém 5 folhas



AUGUSTO CESAR MELO DA COSTA

Engº Civil-CONFEA 1103291688
CIC:104.391.613-04



7. - CONCLUSÃO

À vista do vistoriado e considerando o bom estado de conservação dos elementos construtivo, ATESTAMOS que o objeto reúne as condições exigíveis de funcionamento, dentro das normas de conforto e segurança.
Este é o nosso PARECER.

REFERENCIAS NORMATIVAS

- NBR – 13752/96 – Perícia de Engenharia na Construção Civil, da ABNT.
- NBR – 5674/99 – Manutenção de Edificações da ABNT.
- Lei federal nº 5.194, de 24 de Dezembro de 1966 – que regula o exercício das profissões de engenheiro, arquiteto e agrônomo.

8. - ENCERRAMENTO

Consideramos o encerrado o LAUDO DE VISTORIA TÉCNICA, que está digitado em 02 folhas e um só lado, sendo a primeira rubricada e a segunda assinada.

São Luís/MA, 01 de Junho de 2017.

Augusto César Melo da Costa
Engº Civil RG nº2950/ D-CREA / MA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 783270/2017, em 10/07/2017 em



Certidão nº 783270/2017
11/03/2021, 09:56

Chave de Impressão: bw2Bx

O documento neste ato registrado foi emitido em 07/07/2017 e contém 5 folhas





Estado do
Maranhão

SINTEGRA/ICMS

Consulta Pública ao Cadastro do Estado do Maranhão

Secretaria da Fazenda

Resultado da Consulta SINTEGRA/ICMS

IDENTIFICAÇÃO

CGC: 11.451.552/0001-32 **Inscrição Estadual:** 12.677994-5

Razão Social: R A S SOUSA EMPREENDIMENTO E CONSTRUTORA E SERVICOS LTDA

Regime Apuração: SIMPLES NACIONAL

ENDEREÇO

Logradouro: RUA AREAL

Número: 1 **Complemento:**

Bairro: ZONA RURAL

Município: ANAJATUBA UF: MA

CEP: 65490000 **DDD:** **Telefone:** 85520629

INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

CNAE Principal: 4120400 - CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS

CNAEs Secundários	
Código	Descrição CNAE
3314799	MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE OUTRAS MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA USOS INDUSTRIAIS NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE
3702900	ATIVIDADES RELACIONADAS A ESGOTO, EXCETO A GESTÃO DE REDES
3811400	COLETA DE RESÍDUOS NÃO-PERIGOSOS
3812200	COLETA DE RESÍDUOS PERIGOSOS
4211101	CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS
4212000	CONSTRUÇÃO DE OBRAS-DE-ARTE ESPECIAIS
4213800	OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS
4222701	CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGAÇÃO
4291000	OBRAS PORTUÁRIAS, MARÍTIMAS E FLUVIAIS
4292801	MONTAGEM DE ESTRUTURAS METÁLICAS
8130300	ATIVIDADES PAISAGÍSTICAS
4299501	CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS
4299599	OUTRAS OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE
4313400	OBRAS DE TERRAPLENAGEM
4321500	INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA
4322301	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E DE GÁS
4322303	INSTALAÇÕES DE SISTEMA DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO
4329104	MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE SISTEMAS E EQUIPAMENTOS DE ILUMINAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM VIAS PÚBLICAS, PORTOS E AEROPORTOS
4330404	SERVIÇOS DE PINTURA DE EDIFÍCIOS EM GERAL
4399102	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIMES E OUTRAS ESTRUTURAS TEMPORÁRIAS
4399103	OBRAS DE ALVENARIA
2342702	FABRICAÇÃO DE ARTEFATOS DE CERÂMICA E BARRO COZIDO PARA USO NA CONSTRUÇÃO, EXCETO AZULEJOS E PISOS
4399105	PERFURAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE POÇOS DE ÁGUA
4635401	COMÉRCIO ATACADISTA DE ÁGUA MINERAL
4642702	COMÉRCIO ATACADISTA DE ROUPAS E ACESSÓRIOS PARA USO PROFISSIONAL E DE SEGURANÇA DO TRABALHO
4649408	COMÉRCIO ATACADISTA DE PRODUTOS DE HIGIENE, LIMPEZA E CONSERVAÇÃO DOMICILIAR
4663000	COMÉRCIO ATACADISTA DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA USO INDUSTRIAL; PARTES E PEÇAS
4742300	COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELÉTRICO
4744001	COMÉRCIO VAREJISTA DE FERRAGENS E FERRAMENTAS
4744003	COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS HIDRÁULICOS
4744099	COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EM GERAL
4761003	COMÉRCIO VAREJISTA DE ARTIGOS DE PAPELARIA
2439300	PRODUÇÃO DE OUTROS TUBOS DE FERRO E AÇO
7112000	SERVIÇOS DE ENGENHARIA
7119701	SERVIÇOS DE CARTOGRAFIA, TOPOGRAFIA E GEODÉSIA
7732201	ALUGUEL DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES
7739099	ALUGUEL DE OUTRAS MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COMERCIAIS E INDUSTRIAIS NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE, SEM OPERADOR



CNAEs Secundários	
Código	Descrição CNAE
7820500	LOCAÇÃO DE MÃO-DE-OBRA TEMPORÁRIA
8111700	SERVIÇOS COMBINADOS PARA APOIO A EDIFÍCIOS, EXCETO CONDOMÍNIOS PREDIAIS
8121400	LIMPEZA EM PRÉDIOS E EM DOMICÍLIOS
8122200	IMUNIZAÇÃO E CONTROLE DE PRAGAS URBANAS
8129000	ATIVIDADES DE LIMPEZA NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE
230600	ATIVIDADES DE APOIO À PRODUÇÃO FLORESTAL
2511000	FABRICAÇÃO DE ESTRUTURAS METÁLICAS
2330301	FABRICAÇÃO DE ESTRUTURAS PRÉ-MOLDADAS DE CONCRETO ARMADO, EM SÉRIE E SOB ENCOMENDA
2599301	SERVIÇOS DE CONFEÇÃO DE ARMAÇÕES METÁLICAS PARA A CONSTRUÇÃO
2599302	SERVIÇO DE CORTE E DOBRA DE METAIS
3314702	MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE EQUIPAMENTOS HIDRÁULICOS E PNEUMÁTICOS, EXCETO VÁLVULAS
3314703	MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE VÁLVULAS INDUSTRIAIS

Situação Cadastral Vigente: HABILITADO

Data desta Situação Cadastral: 13/10/2021

OBRIGAÇÕES

NFe a partir 01/12/2008 - (2439300), 01/04/2010 - (2342702-4649408), 01/07/2010 - de (4663000-4635401), 01/10/2010 - (2599301-4642702-2330301- (CNAE's): 2511000),

EDF a partir de:

CTE a partir de:

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

Data da Consulta: 01/12/2022

Número da Consulta:

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





PREFEITURA MUNICIPAL
CHAPADINHA
Compromisso e Desenvolvimento

RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022



**CONSTRUTORA TALENTO
LTDA-ME**
CNPJ: 05.572.919/0001-73

000469

Fis

Proc. Nº 33/2022

Ass

REPUBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

ESTADO DO MARANHÃO

SECRETARIA DE ESTADO DA JUSTIÇA E SEGURANÇA PÚBLICA

INSTITUTO DE IDENTIFICAÇÃO




PC 3 CARCINIO

ASSINATURA DO TITULAR

CARTEIRA DE IDENTIDADE

VALIDA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL

REGISTRO GERAL 84650797-8

DATA DE EXPEDIÇÃO 18/12/1977

NOME ALTAIR CLAUDINO DA SILVA

FILIAÇÃO MANOEL CLAUDINO DA SILVA E MARIA PE REIRA DA SILVA

NATALIDADE SAO LUIS-MA

DATA DE NASCIMENTO 08/02/1962

DOC ORIGEM NASC.N.1323 FLS.98 LIV.05

CPE 27793463-53

ASSINATURA DO DIRETOR

VIA-01

LEI Nº 7.116 DE 29/08/83

.....

CONTRATO SOCIAL DE CONSTITUIÇÃO DA FIRMA
"CONSTRUTORA TALENTO LTDA"

000470
Fls _____
Proc. Nº 33/2022
Ass. 

Pelo presente instrumento e na melhor forma de direito **ALTAIR CLAUDINO DA SILVA**, naturalidade São Luís- ma, data de nascimento 08.02.1962, brasileiro, solteiro construtor, portador da cédula de identidade nº 84650797-8 SSP-MA e CPF nº 627.793.463-53, residente e domiciliado na Rua Neturno nº 01 Apt.º 103 Bloco 2 Recanto dos Vinhais, nesta cidade de São Luís, capital do Estado do Maranhão, Cep. 65070-370 e **FRANCISCO ARAÚJO CARNEIRO** naturalidade Chapadinha - Ma data de nascimento 15.01.1980, brasileiro, solteiro construtor, portador da cédula de identidade nº 39956795-0 SSP-MA e CPF nº 865.814.303-15, residente e domiciliado na Rua Neturno Apt.º 103 Bloco 2 Recanto Vinhais, nesta cidade de São Luís, capital do Estado do Maranhão, Cep 65070-370 resolvem constituir a sociedade passando a partir da data de assinatura deste instrumento e data de registro na JUCEMA- Junta Comercial do Estado do Maranhão reger-se pelas cláusulas e condições abaixo.

CLÁUSULA PRIMEIRA: NOME COMERCIAL

A sociedade girará sob a denominação de **CONSTRUTORA TALENTO LTDA.**

CLÁUSULA SEGUNDA: SEDE

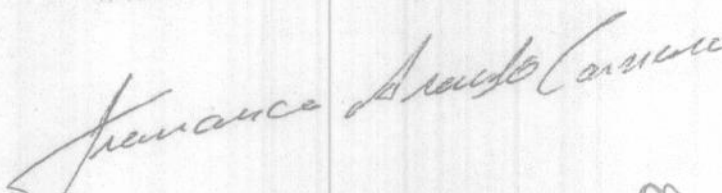
A sociedade terá sua sede na Rua do Veado nº 93 Sala 03 Diamante, nesta cidade de São Luís, Estado do Maranhão Cep 65020-130.

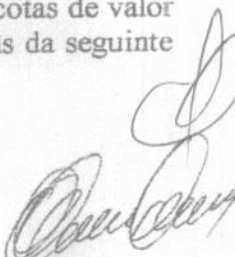
CLÁUSULA TERCEIRA: OBJETO SOCIAL

A sociedade terá por objetivo de Edificações (Residenciais, Industria, Comerciais e de Serviços), Obras Viárias (Rodovias, Vias Férreas e Aeroportos), Obras de Urbanização e Paisagismo, Construção de Redes de Água e Esgoto, Perfuração e Construção de Poços de Águas, Construção de Estações e Redes de Telefonia e Comunicações, Obras de Alvenaria e Reboco, Construção de Estações e Redes de Distribuição de Energia Elétrica, Instalação e Manutenção Elétrica em Edificações, Inclusive Elevadores, Escadas, Esteiras Rolantes e Antenas.

CLÁUSULA QUARTA: CAPITAL SOCIAL

O capital Social da sociedade será de R\$50.000,00 (cinquenta mil reais), divididos em 50.000 (cinquenta mil), cotas de valor unitário de R\$ 1,00 (hum real) cada, distribuídas da seguinte forma:


Francisco Araujo Carneiro


Altair Claudino da Silva

M

.....



PARÁGRAFO PRIMEIRO:

NOME	QT. COTAS	VALOR RS	AGS
Altair Claudino da Silva	49.000	49.000,00	98%
Francisco Araújo Carneiro	1.000	1.000,00	2%
	<u>50.000</u>	<u>50.000,00</u>	<u>100</u>

PARÁGRAFO ÚNICO:

O capital será totalmente integralizado neste ato em moeda corrente e legal do país, e que a responsabilidade de cada sócio é restrita ao valor de suas cotas, mas que todos respondem solidariamente pela integralização do capital social.

CLÁUSULA QUINTA: DURAÇÃO

O prazo de duração da sociedade é por tempo indeterminado.

CLÁUSULA SEXTA: CAUÇÃO

Os sócios ficam dispensados da apresentação de Caução.

CLÁUSULA SÉTIMA: GERÊNCIA

A gerência da sociedade será exercida pelo sócio **ALTAIR CLAUDINO DA SILVA**, com poder para representa-la isoladamente em juízo ou fora dele, inclusive em nome desta constituir procuradores.

CLÁUSULA OITAVA: RETIRADA "PRO-LABORE"

Os sócios poderão, de comum acordo e a qualquer tempo fixar uma retirada mensal pelo exercício da gerência, a título de "pro-labore", respeitadas as limitações legais vigentes.

CLÁUSULA NONA: DISSOLUÇÃO DA SOCIEDADE

No caso de falecimento, interdição, inabilitação e qualquer situação que implique na dissolução da sociedade, os haveres do sócio falecido, interditado ou inabilitado, serão apurados em balanço especial e pagos ao sócio retirante, seus herdeiros ou sucessores legais, não só o capital e o lucro, como quaisquer outros créditos, isto em 12 (doze) prestações mensais e consecutivas, acrescidas de 12% (doze por cento) de juros ao ano, contados da data do evento.

Francisco Araújo Carneiro

Altair Claudino da Silva

m

000472
Fls _____
Proc. Nº 33/2022
Ass. *[Signature]*

CLÁUSULA DÉCIMA: LUCROS E/OU PREJUÍZOS

Os lucros, bem como as perdas que se verificarem por balanço Anual, serão divididos e suportados na proporção de suas respectivas cotas. Os balanços anuais serão por eles assinados ficando designado o dia 31 de dezembro de cada ano para sua realização.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA: USO DO NOME COMERCIAL

O uso da firma será exercido única e exclusivamente em assuntos atinentes ao negócio da sociedade, sendo vedado aos sócios seu emprego em avais, fianças ou outros documentos de favores a terceiros, ficando evidenciado a ilegalidade de tais atos contrários a esta cláusula.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA: FORO

Fica eleito o foro da cidade de São Luís, Capital do Estado do Maranhão, para dirimir quaisquer dúvidas oriundas do presente contrato, renunciando os contratantes a qualquer outro por mais privilegiado que seja.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA: DELIBERAÇÕES SOCIAIS

A sociedade poderá por deliberação dos sócios praticar os seguintes atos: a) abrir e manter filiais, escritórios ou agências em qualquer parte do território nacional, bem como fechá-las b) alterar o presente contrato, seja qual for a finalidade; c) constituir procuradores para a prática de quaisquer dos atos privativos do sócio gerente, atos que deverão ser especificados nos respectivos instrumentos, onde se explicará, ainda, o prazo de vigência do mandato, que nunca poderá ultrapassar a um ano.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA:

Os sócios declaram sob as penas da Lei que não estão incurso em nenhuma Lei ou nas restrições legais que os impeçam de exercerem atividades mercantis, (Art. 53, IV do Dec. 1800/96 DNRC).

Francisco Araújo Correia

[Signature]

JUNTA

000473
Fls _____
Proc. Nº 33/2022
Ass. *[Signature]*

CLÁUSULA DECIMA QUINTA:

E por estarem assim justos e contratados, assinam o presente instrumento em 03 (três), vias de igual teor e forma, juntamente com as testemunhas abaixo a tudo presentes.

São Luís (Ma), 18 de Fevereiro de 2003.

[Signature]

Altair Claudino da Silva
CPF: 627.793.463-53
Ident.: 84650797-8 SSP-MA

[Signature]

Francisco Araújo Carneiro
CPF: 865.814.303-15
Ident.: 39956795-0

TESTEMUNHAS:

1 *[Signature]*
Ident.: 813.000 SSP/MA

2 *[Signature]*
Ident.: 1.534.357 SSP/ma

[Signature]
[Signature]

JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO MARANHÃO
CERTIFICO O REGISTRO EM: 28/03/2003
SOB Nº: 21200540511
Protocolo: 03/007905-5
CONSTRUTORA TALENTO LTDA

[Signature]
JALDO ANTONIO DA SILVA ABREU
SECRETÁRIO GERAL

[Signature]

[Signature]

PRIMEIRA ALTERAÇÃO CONTRATUAL DA SOCIEDADE
"CONSTRUTORA TALENTO LTDA. - ME"

Fis 000474

Proc. Nº 33/2022

Ass. 

Pelo presente instrumento e na melhor forma de direito de alteração contratual, **ALTAIR CLAUDINO DA SILVA**, natural de São Luis - MA, nascido em 08.02.62, brasileiro, solteiro, construtor, portador da C.I. Nº 84650797-8 SSP/MA, e CPF Nº 627.793.463-53, residente e domiciliado na Rua Netuno Bl. 02 Aptº 103 - Recanto dos Vinhais, nesta cidade de São Luis, CEP. 65.070.370, e **FRANCISCO ARAUJO CARNEIRO**, natural de Chapadinha - MA, nascido em 15.01.80, brasileiro, solteiro, construtor, portador da C.I. Nº 39956795-0 SSP/MA, e CPF Nº 865.814.303-15, residente e domiciliado a Rua Netuno Bl. 02 Aptº 103 - Recanto dos Vinhais, nesta cidade de São Luis, CEP 65.070.370, únicos sócios componentes da sociedade empresarial denominada **CONSTRUTORA TALENTO LTDA - ME**, situada a Rua do Veado nº 93 sala 03 - Diamante - São Luis - MA, devidamente inscrita no CNPJ sob nº.05.572.919/0001-73, e na JUCEMA - Junta Copmercial do Estado do Maranhão sob nº 21200540511, por despacho em 28.03.2003, resolvem de comum acordo alterar seu contrato social com as clausulas e condições seguintes:

CLÁUSULA PRIMEIRA: Admiti-se na sociedade o sócio **FRANCIJANE SILVA FERREIRA**, brasileiro, solteiro, empresário, nascido em 01.03.79, natural de Chapadinha - MA, portador da C.I. Nº 053612496-5 SSP/MA, e CPF Nº 013.725.553-58, residente e domiciliado a Rua Netuno Bl. 02 Aptº 103 - Recanto dos Vinhais, nesta cidade de São Luis, CEP 65.070.370,

CLÁUSULA SEGUNDA: Retira-se da sociedade **FRANCISACO ARAUJO CARNEIRO**, que transfere suas cotas para o sócio **FRANCIJANE SILVA FERREIRA**, no valor de R\$1.000,00 (Um mil reais), divididos em quotas de R\$1,00 (Um Real) cada, dando plena e irrevogável quitação e nada tendo a reclamar dos negócios da sociedade, em juízo ou fora dele

CLÁUSULA TERCEIRA: Altera-se o capital social de R\$50.000,00 (Cinquenta mil reais) para R\$100.000,00 (Cem mil reais) cujo o aumento de R\$50.000,00 (Cinquenta mil reais), vai neste ato totalmente integralizado em moeda corrente do país, ficando distribuído entre os sócios da seguinte forma:

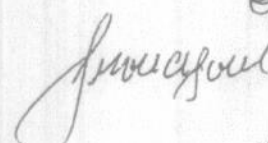
SÓCIO	PERCENTUAL	COTAS	CAPITAL
ALTAIR CLAUDINO DA SILVA	98%	98.000	98.000,00
FRANCIJANE SILVA FERREIRA	2%	2.000	2.000,00
TOTAL	100%	100.000	100.000,00

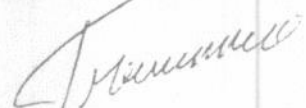
CLAÚSULA QUARTA: Os sócios acima qualificados, declaram na forma da lei, de não haver nenhum ato impeditivo, para exercer as funções aqui estabelecidas.

CLAÚSULA QUINTA: Nos quatros meses seguintes ao termino do exercício social, os sócios deliberarão sobre as contas e designarão administradores, quando for o caso,

CLAÚSULA SEXTA: Todas as clausulas do contrato inicial, não expresamente modificadas pelo presente instrumento, continuam em pleno vigor

m





PRIMEIRA ALTERAÇÃO CONTRATUAL DA SOCIEDADE "CONSTRUTORA TALENTO LTDA." ME

E por estarem de acordo com todos os termos de condições aqui estabelecidas, assinam o presente instrumento, em 03 (três) vias de igual teor e forma para um só efeito legal.

São Luis - MA, 21 de setembro de 2006

[Handwritten Signature]

ALTAIR CLAUDINO DA SILVA

[Handwritten Signature]

FRANCISCO ARAUJO CARNEIRO

[Handwritten Signature]

FRANCIJANÉ SILVA FERREIRA

000475
Proc. Nº 33/2022
Ass. *[Handwritten Signature]*



CARTÓRIO CELSO COUTINHO

2º Ofício de Notas

São Luis - Maranhão - Brasil

Reconheço como verdadeiro(s) assinatura(s) de

[Handwritten names: Altair Claudino da Silva, Francisco Araujo Carneiro, Francijane Silva Ferreira]

Em _____ de _____ de 2006

São Luis - MA

[Handwritten Signature]

Cartório Celso Coutinho



JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO MARANHÃO

CERTIFICO O REGISTRO EM 27/09/2006
SOB O NÚMERO: 20060347295
Protocolo 06/034729-5
Empresa 21 2 0054051 1
CONSTRUTORA TALENTO LTDA - ME



[Handwritten Signature]
CLINEU CESAR COELHO FILHO

Nº A025873

SEGUNDA ALTERAÇÃO CONTRATUAL DA SOCIEDADE
"CONSTRUTORA TALENTO LTDA ME"

000476
Proc. Nº 33/2022
Ass. *[Assinatura]*

ALTAIR CLAUDINO DA SILVA, brasileiro, solteiro, natural de São Luis - MA, nascido à 08.02.1962, Construtor, portador da Cédula de identidade sob nº 84650797-8 SSP - MA e C.P.F sob nº 627.793.463-53 e **FRANCIJANE SILVA FERREIRA**, brasileiro, solteiro, natural de Chapadinha - MA, nascido à 01.03.1979, empresário, portador da Cédula de identidade sob nº 053612496-5 SSP - MA e C.P.F. sob nº 013.725.553-58, ambos residentes e domiciliados na Rua Neturno, Bl 02, Apt - 103, Recanto dos Vinhais, São Luis - MA, CEP: 65.070-370, únicos sócios da sociedade que gira nesta praça sob o nome empresarial de **CONSTRUTORA TALENTO LTDA ME**, registrada na Junta Comercial do Estado do Maranhão sob NIRE 21200540511, por despacho em 28.03.2003 e inscrita no CNPJ sob nº 05.572.919/0001-73, com sede na Rua do Veado, nº 93, Sala - 03, Diamante, São Luis - MA, CEP: 65.020-130, resolvem, assim alterar, seu contrato social, mediante cláusulas e condições seguintes:

CLAUSULA PRIMEIRA - Fica alterado o endereço da sede da Rua do Veado, nº 93, Sala - 03, Diamante, São Luis - MA, CEP: 65.020-130, para a Rua Edésio Vieira, nº 515, Corrente, Chapadinha - MA, CEP: 65.500-000

CLÁUSULA SEGUNDA - As demais cláusulas do Contrato Social, que não colidirem com os deste instrumento, continuam em pleno vigor.

E por estarem assim justos e contratados, lavram este instrumento em três vias de igual forma e teor que serão assinadas pelos sócios.

Chapadinha-MA, 11 de Março de 2013

ALTAIR CLAUDINO DA SILVA
CPF - 627.793.463-53

FRANCIJANE SILVA FERREIRA
CPF - 013.725.553-58

CARTORIO "IRINEU GALVÃO"
2º Serventia Extrajudicial de Notas e Anexos - 2º Ofício
Av. Cel. Pedro Mata, nº 74
Cep. 65.500-000 - Chapadinha - MA
Tel. (98) 3471-9557
Tabellão
THOME VERAS DA SILVA
Escrivente Substituta
MARINALVA MENSESES DA SILVA

Reconhecimento sendo verdadeira a firma de: *Altair Claudino da Silva*
Francijane Ferreira
S. Silva Ferreira
Do fe: *11/03/2013*
Chapadinha - MA
Em testemunha da verdade

JUCEMA JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO MARANHÃO
CERTIFICADO DE REGISTRO EM 21/03/2013
SOE O NÚMERO 20130106249
Protocolo: 13019624-9
Empresa 21200540511
CONSTRUTORA TALENTO LTDA - ME

[Assinatura]
CLEIRNEZ BASTOS DA FONSECA
SECRETARIA GERAL

Nº AE 116.493

Reconhecimento de Firma
000020558428

Poder Judiciário
Tribunal de Justiça do Maranhão
Reconhecimento de Firma
0060558427

SEGUNDA ALTERAÇÃO DO CONTRATO SOCIAL, ADEQUADO E CONSOLIDADO DA EMPRESA CONSTRUTORA TALENTO LTDA - ME

Pelo presente instrumento particular de Alteração Contratual, **ALTAIR CLAUDINO DA SILVA**, brasileiro, construtor, solteiro, nascido em 08/02/1962, natural de São Luis - MA, portador da RG. 84650797-8 SSP/MA e o CPF nº 627.793.463-53, residente e domiciliado na Rua Netuno Bl 02 Aptº 103 – Recanto dos Vinhais, São Luis - MA – CEP 65070-370 e **FRANCIJANE SILVA FERREIRA**, brasileiro, empresário, Solteiro, natural de Chapadinha - MA, nascido no dia 01/03/1979, portador da RG. nº 053612496-5 SSP/MA e CPF nº 013.725.553-58, residente e domiciliada na Rua Netuno Bl 02 Aptº 103 – Recanto dos Vinhais, São Luis - MA – CEP 65070-370, únicos sócios componentes da empresa CONSTRUTORA TALENTO LTDA - ME, estabelecida na para Rua Edesio Vieira Nº 515 Bairro Corrente, em Chapadinha - MA – CEP 65500-000, CNPJ: 05.572.919/0001-73, inscrita na JUCEMA sob o nº 21200540511, resolve de comum acordo alterar seu contrato social e alteração posterior com as cláusulas e condições seguintes:

CLÁUSULA PRIMEIRA: A sociedade resolve alterar suas atividades econômicas para:

- 43.99-1-05 - Perfuração e construção de poços de água
- 41.20-4-00 - Construção de edifícios
- 42.11-1-01 - Construção de rodovias e ferrovias
- 43.29-1-04 - Montagem e instalação de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias públicas, portos e aeroportos
- 43.13-4-00 - Obras de terraplenagem
- 42.13-8-00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas
- 43.30-4-04 - Serviços de pintura de edifícios em geral
- 43.21-5-00 - Instalação e manutenção elétrica
- 42.99-5-01 - Construção de instalações esportivas e recreativas
- 43.11-8-01 - Demolição de edifícios e outras estruturas
- 43.11-8-02 - Preparação de canteiro e limpeza de terreno
- 43.30-4-02 - Instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material
- 43.30-4-99 - Outras obras de acabamento da construção
- 43.91-6-00 - Obras de fundações
- 43.99-1-03 - Obras de alvenaria
- 47.44-0-99 - Comércio varejista de materiais de construção em geral
- 77.31-4-00 - Aluguel de máquinas e equipamentos agrícolas sem operador
- 77.32-2-01 - Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes



CLÁUSULA SEGUNDA – A sociedade resolve alterar seu endereço comercial para Rua José Pires Monteleles Nº 11 Letra - A Centro - Anapurus - MA. CEP 65.525-000.

JUCEMA

JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO MARANHÃO

CERTIFICO O REGISTRO EM 19/02/2016 18:08 SOB Nº 20160055792.
PROTOCOLO: 160055792 DE 19/02/2016. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
MA160055792. NIRE: 21200540511.
CONSTRUTORA TALENTO LTDA - ME

Lílian Theresa Rodrigues Mendonça
SECRETÁRIA GERAL
SÃO LUÍS, 19/02/2016
www.empresafacil.ma.gov.br

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

CLÁUSULA TERCEIRA – Continuam em vigor todas as demais cláusulas e condições estabelecidas no contrato primitivo e primeira alteração, não alcançadas pela a presente alteração contratual.

CLÁUSULA QUARTA – Fica eleito o foro da cidade de Chapadinha – Ma, para o exercício e o cumprimento dos direitos obrigações resultantes deste contrato.

E por estarem assim justos e contratados assinam o presente instrumento em 03(três) vias de igual teor e data, sendo a primeira via arquivada na Junta Comercial do Estado do Maranhão (JUCEMA), a segunda para a Secretaria da Receita Federal em Chapadinha e a terceira depois de anotada, será devolvida para uso dos sócios da empresa **CONSTRUTORA TALENTO LTDA - ME**.

Anapurus - MA - 17 de Fevereiro de 2016.



Altair Claudino da Silva
ALTAIR CLAUDINO DA SILVA
Sócio Administrador



Francijane Silva Ferreira
FRANCIJANE SILVA FERREIRA
Sócio

JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO MARANHÃO

CERTIFICO O REGISTRO EM 19/02/2016 18:08 SOB Nº 20160055792.
PROTOCOLO: 160055792 DE 19/02/2016. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
MA160055792. NIRE: 21200540511.
CONSTRUTORA TALENTO LTDA - ME

JUCEMA

Lílian Theresa Rodrigues Mendonça
SECRETÁRIA GERAL
SÃO LUÍS, 19/02/2016
www.empresafacil.ma.gov.br

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

FIS 000479

Proc. Nº 33/2022

Ass. 

QUARTA ALTERAÇÃO DO CONTRATO SOCIAL, DA EMPRESA
CONSTRUTORA TALENTO LTDA - ME

Pelo presente instrumento particular de Alteração Contratual, **ALTAIR CLAUDINO DA SILVA**, brasileiro, Empresário, solteiro, nascido em 08/02/1962, natural de São Luis - MA, portador da RG. 84650797-8 SSP/MA e o CPF nº 627.793.463-53, residente e domiciliado na Rua Netuno 02 Aptº 103 - Recanto dos Vinhais, São Luis - MA - CEP 65070-370 e **FRANCIJANE SILVA FERREIRA**, brasileiro, empresário, Solteiro, natural de Chapadinha - MA, nascido no dia 01/03/1979, portador da RG. nº 053612496-5 SSP/MA e CPF nº 013.725.553-58, residente e domiciliada na Rua Netuno 02 Aptº 103 - Recanto dos Vinhais, São Luis - MA - CEP 65070-370, únicos sócios componentes da empresa **CONSTRUTORA TALENTO LTDA - ME**, estabelecida na para Rua Jose Pires Monteles Nº 11, Letra - A, Centro, em Anapurus - MA - CEP 65525-000, CNPJ: 05.572.919/0001-73, inscrita na JUCEMA sob o nº 21200540511, resolve de comum acordo alterar seu contrato social e alteração posterior com as cláusulas e condições seguintes:

CLÁUSULA PRIMEIRA - A sociedade resolve alterar seu endereço comercial para Rua Jose Vieira Passos Nº 110 - Centro - Anapurus - MA. CEP 65.525-000.

CLÁUSULA SEGUNDA: A sociedade resolve também alterar seu capital social que era de R\$ 100.000,00 (Cem mil reais) para o valor de R\$ 500.000,00 (Quinhentos mil reais) com aumento de R\$ 400.000,00 (quatrocentos mil reais) integralizado neste ato.

CLÁUSULA TERCEIRA: O capital social era de R\$ 100.000,00 (Cem mil reais), dividido em 100 (Cem) quotas no valor de R\$ 1.000,00 (um mil reais) cada uma, atualizado na moeda corrente do país para R\$ 100.000,00 (Cem mil reais), também atualizado cada quota em R\$ 1.000,00 (Mil reais), passa para R\$ 500.000,00 (Quinhentos mil reais) da seguinte maneira: o sócio **ALTAIR CLAUDINO DA SILVA**, subscreve e integraliza neste ato em moeda corrente do país R\$ 450.000,00 (Quatrocentos e cinqüenta mil reais), representando 450 (Quatrocentos e cinqüenta) quotas e o sócio **FRANCIJANE SILVA FERREIRA**, subscreve e integraliza neste ato em moeda corrente do país R\$ 50.000,00 (Cinqüenta mil reais), representando também 50 (Cinqüenta) quotas, ficando assim distribuído o capital social, conforme abaixo:

ALTAIR CLAUDINO DA SILVA	450	QUOTAS	- R\$ 450.000,00
FRANCIJANE SILVA FERREIRA	50	QUOTAS	- R\$ 50.000,00
TOTAIS	500	QUOTAS	- R\$ 500.000,00

CLÁUSULA QUARTA - A administração da sociedade caberá ao sócio **ALTAIR CLAUDINO DA SILVA**, com os poderes e atribuições de Administração, não podendo, entretanto usar o nome da firma em negócios estranhos aos interesses da sociedade ou assumir obrigações em favor de qualquer dos quotistas ou de terceiros, bem como onerar ou alienar bens imóveis da sociedade, sem autorização do outro sócio.

CERTIFICO O REGISTRO EM 22/01/2018 13:09 SOB Nº 20180016024.
 PROTOCOLO: 180016024 DE 18/01/2018. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
 11800207110. NIRE: 21200540511.
 CONSTRUTORA TALENTO LTDA ME

JUCEMA

Lílian Theresa Rodrigues Mendonça
 SECRETÁRIA-GERAL
 SÃO LUÍS, 22/01/2018
 www.empresafacil.ma.gov.br



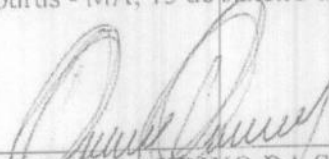
CLÁUSULA QUINTA – Continuam em vigor todas as demais cláusulas e condições estabelecidas no contrato primitivo e primeira alteração, não alcançadas pela a presente alteração contratual.

CLÁUSULA SEXTA – Fica eleito o foro da cidade de Chapadinha, para o exercício e o cumprimento dos direitos obrigações resultantes deste contrato.

E, por se acharem em perfeito acordo em tudo quando neste instrumento particular foi lavrado, obrigam-se a cumprir o presente contrato assinando-o em única via, destinado ao registro e arquivamento na Junta Comercial do Estado do Maranhão, para que produza os efeitos legais.

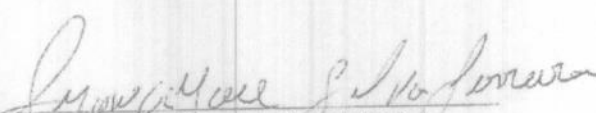
Anapurus - MA, 15 de Janeiro de 2018.

2º OFÍCIO


ALTAIR CLAUDINO DA SILVA
Sócio Administrador

000480
Fls _____
Proc. Nº 33/2022
Ass. 

2º OFÍCIO


FRANCIJANE SILVA FERREIRA
Sócio

SECRETARIA DE ECONOMIA E FINANÇAS - MARCA DE CHAPADINHA - SERVENTE EXTERNA JUDICIAL DO SEGUNDO OFÍCIO

090029919374

Reconhecimento de Firma do Maranhão

Poder Judiciário Tribunal de Justiça do Maranhão Reconhecimento de Firma

000029919373


2º OFÍCIO

Subscrito por assinatura de: ALTAIR CLAUDINO DA SILVA e FRANCIJANE SILVA FERREIRA
Em 16 de Janeiro de 2018, às 14:49 horas, em Chapadinha-MA.
Lucas Santos de Azevedo - Escritor autorizado

CERTIFICO O REGISTRO EM 22/01/2018 13:09 SOB Nº 20180016024.
PROTOCOLO: 180016024 DE 18/01/2018. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11800207110. NIRE: 21200540511.
CONSTRUTORA TALENTO LTDA ME

JUCEMA

Lilian Theresa Rodrigues Mendonça
SECRETÁRIA-GERAL
SÃO LUÍS, 22/01/2018
www.empresafacil.ma.gov.br

000481
Fls _____
Ass. 

Nº 33/2022

ALTERAÇÃO CONTRATUAL POR TRANSFORMAÇÃO DA
SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA
CONSTRUTORA TALENTO LTDA - ME EM EMPRESÁRIO

ALTAIR CLAUDINO DA SILVA, brasileira, natural de São Luís- MA solteiro, construtor, nascido em 08/02/1962, portador do CPF Nº 627.793.463-53, Cédula de Identidade RG Nº 84650797-8 SSP/MA, domiciliado e residente na Avenida Ataliba Vieira de Almeida, Nº 2950,A Corrente, na cidade de Chapadinha - MA, Cep.: 65.500-000, e

FRANCIJANE SILVA FERREIRA, brasileiro, natural de Chapadinha - MA, solteiro empresário, nascido em 01/03/1979, CPF Nº 013.725.553-58, Cédula de Identidade RG Nº 053612496-5 SSP/MA, Rua Netuno BL. 02, Apt. Nº 103, Recanto dos Vinhais, na cidade de São Luís - MA, Cep.: 65070-370, únicos sócios da sociedade empresária

limitada **CONSTRUTORA TALENTO LTDA- ME**, com sede na Rua José Vieira Passos, Nº 110, Centro na cidade de Anapurus - MA, Cep.: 65525-000, devidamente registrada na Junta Comercial do Estado do Maranhão, sob o NIRE: 21200540511, com data de arquivamento em sessão de 28 de Março de 2003 e inscrita no CNPJ/MF sob o Nº 05.572.919/0001-73, consoante à faculdade prevista no parágrafo único do artigo 1.033, da Lei nº 10.406/2002 (Código Civil) e a partir do que dispõe a LCP 128/08, resolve: **alterar o seu contrato social, conforme as cláusulas e condições abaixo estabelecidas:**

CLÁUSULA PRIMEIRA:

Fica transformada esta Sociedade Limitada em Empresário, sob o novo nome empresarial de: **A CLAUDINO DA SILVA**, conforme faculta a LCP 128/08 artigo 10º, que doravante de regerá com sub-rogação de todos os direitos e obrigações pertinentes ao tipo jurídico ora transformado.

CLÁUSULA SEGUNDA:

O acervo da sociedade ora transformada, subscrito e integralizado no valor de R\$ 500.000,00 (Quinhentos mil reais), passa a constituir o capital do Empresário mencionado na cláusula anterior.

CLÁUSULA TERCEIRA:

O sócio **FRANCIJANE SILVA FERREIRA** retira-se da sociedade na data de 22/10/2021, e recebeu de forma onerosa à totalidade de suas 2.000 (Duas mil) quotas, representativas do total da sua participação no capital da sociedade, em favor do sócio remanescente **ALTAIR CLAUDINO DA SILVA**, que passa neste ato a deter 100% das quotas da sociedade de acordo com o que faculta a Lei 10.406/2002 e declara ter recebido todos os seus direitos e haveres perante a sociedade, não podendo reclamar mais nada seja a que título for, em juízo ou fora dele.

CLÁUSULA QUARTA: A empresa terá nova sede Avenida Ataliba Vieira de Almeida, 2950 Corrente – Chapadinha – MA Cep: 65.500-000

CLAUSULA QUINTA: Altera as atividades econômicas

43.99-1-05 - Perfuração e construção de poços de água

41.20-4-00 - Construção de edifícios

42.11-1-01 - Construção de rodovias e ferrovias

43.13-4-00 - Obras de terraplenagem

42.13-8-00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas

43.30-4-04 - Serviços de pintura de edifícios em geral

43.21-5-00 - Instalação e manutenção elétrica

42.99-5-01 - Construção de instalações esportivas e recreativas

43.11-8-02 - Preparação de canteiro e limpeza de terreno

43.30-4-99 - Outras obras de acabamento da construção

43.91-6-00 - Obras de fundações

43.99-1-03 - Obras de alvenaria

77.31-4-00 - Aluguel de maquinas e equipamentos agrícolas sem operador

77.32-2-01 - Aluguel de maquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes

4924-8/00 Transporte escolar

7711-0/00 Locação de automóveis sem condutor

4222-7/01 Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação

CLÁUSULA SEXTA: A empresa adotará o nome de fantasia Construtora Talento

m

Para firmar o presente ato, assinam o presente instrumento em única via, juntamente com o processo de inscrição como empresário, através de formulários próprios mediante requerimento que tramita na Junta Comercial do Estado do Maranhão, sob dependência do presente instrumento.

Chapadinha - MA, 22 de Outubro de 2021

ALTAIR CLAUDINO DA SILVA
Sócio

FRANCIJANE SILVA FERREIRA
Sócio Retirante



A large, loopy handwritten signature or scribble, possibly representing the name 'Francijane'.

A small, stylized handwritten signature or mark.

A small, simple handwritten mark or symbol.



ASSINATURA ELETRÔNICA

Certificamos que o ato da empresa A CLAUDINO DA SILVA consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF/CNPJ	Nome
01372555358	FRANCIJANE SILVA FERREIRA
62779346353	ALTAIR CLAUDINO DA SILVA



JUCEMA

CERTIFICO O REGISTRO EM 27/10/2021 09:02 SOB Nº 21102406348.
PROTOCOLO: 211290220 DE 26/10/2021.
CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 12107938128. CNPJ DA SEDE: 05572919000173.
NIRE: 21102406348. COM EFEITOS DO REGISTRO EM: 22/10/2021.
A CLAUDINO DA SILVA

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

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



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA



NÚMERO DE INSCRIÇÃO 05.572.919/0001-73 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA 28/03/2003
--	---	---------------------------------------

NOME EMPRESARIAL
A CLAUDINO DA SILVA

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

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL
43.99-1-05 - Perfuração e construção de poços de água

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS

- 41.20-4-00 - Construção de edifícios
- 42.11-1-01 - Construção de rodovias e ferrovias
- 42.13-8-00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas
- 42.22-7-01 - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação
- 42.99-5-01 - Construção de instalações esportivas e recreativas
- 43.11-8-01 - Demolição de edifícios e outras estruturas
- 43.11-8-02 - Preparação de canteiro e limpeza de terreno
- 43.13-4-00 - Obras de terraplenagem
- 43.21-5-00 - Instalação e manutenção elétrica
- 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
- 47.44-0-99 - Comércio varejista de materiais de construção em geral
- 49.24-8-00 - Transporte escolar
- 77.11-0-00 - Locação de automóveis sem condutor
- 77.31-4-00 - Aluguel de máquinas e equipamentos agrícolas sem operador
- 77.32-2-01 - Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA
213-5 - Empresário (Individual)

LOGRADOURO AV ATALIBA VIEIRA DE ALMEIDA	NÚMERO 2950	COMPLEMENTO *****
---	-----------------------	-----------------------------

CEP 65.500-000	BAIRRO/DISTRITO CORRENTE	MUNICÍPIO CHAPADINHA	UF MA
--------------------------	------------------------------------	--------------------------------	-----------------

ENDEREÇO ELETRÔNICO ALTAIRC82@GMAIL.COM	TELEFONE (98) 9150-1058
---	-----------------------------------

ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR)

SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 03/11/2005
------------------------------------	---

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 **07/12/2022** às **14:09:27** (data e hora de Brasília).

Página: 1/1



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



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

Nome: **A CLAUDINO DA SILVA**
CNPJ: **05.572.919/0001-73**

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

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

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

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

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

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.
Emitida às 07:49:16 do dia 09/09/2022 <hora e data de Brasília>.
Válida até 08/03/2023.
Código de controle da certidão: **D810.CA12.053C.E066**
Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

Voltar

Imprimir

000487

Fls _____

Proc. Nº 33/2022

Ass. **CAIXA**
CAIXA ECONÔMICA FEDERAL**Certificado de Regularidade
do FGTS - CRF****Inscrição:** 05.572.919/0001-73**Razão**

CONSTRUTORA TALENTO LTDA

Social:**Endereço:** R JOSE VIEIRA PASSOS 110 / CENTRO / ANAPURUS / MA / 65525-000

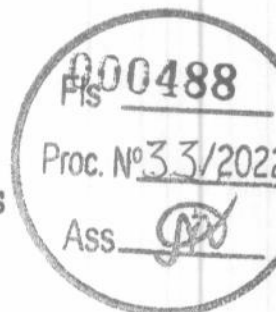
A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço - FGTS.

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: 09/12/2022 a 07/01/2023**Certificação Número:** 2022120901252119300852

Informação obtida em 20/12/2022 13:37:42

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

PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO**CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS**

Nome: A CLAUDINO DA SILVA (MATRIZ E FILIAIS)

CNPJ: 05.572.919/0001-73

Certidão n°: 29306789/2022

Expedição: 05/09/2022, às 16:10:04

Validade: 04/03/2023 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **A CLAUDINO DA SILVA (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o n° **05.572.919/0001-73**, **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.



Secretaria Municipal de Fazenda
ALVARÁ DE LOCALIZAÇÃO E FUNCIONAMENTO

2022

000489

Nº 864/2022

Insc. Municipal
4285-4

CNPJ
05.572.919/0001-79

Fis

Data da Constituição

Proc. Nº 33/2022

28/03/2003

Ass. 

Data de Início

28/03/2003

Nome/Razão Social
A CLAUDINO DA SILVA

Denominação Comercial
CONSTRUTORA TALENTO

Natureza Jurídica
213-5 EMPRESÁRIO (INDIVIDUAL)

Vinculação
ENTIDADES EMPRESARIAIS

ATIVIDADE ECONÔMICA

Atividade Principal

4399105-PERFURACAO E CONSTRUCAO DE POCOS DE AGUA

Atividades Secundárias

7732201 - ALUGUEL DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUCAO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES
7731400 - ALUGUEL DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS AGRICOLAS SEM OPERADOR
7711000 - LOCACAO DE AUTOMOVEIS SEM CONDUTOR
4924800 - TRANSPORTE ESCOLAR
4744099 - COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO EM GERAL
4399103 - OBRAS DE ALVENARIA
4391600 - OBRAS DE FUNDACOES
4330499 - OUTRAS OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUCAO
4330404 - SERVICOS DE PINTURA DE EDIFICIOS EM GERAL
4330402 - INSTALACAO DE PORTAS, JANELAS, TETOS, DIVISORIAS E ARMARIOS EMBUTIDOS DE QUALQUER MATERIAL
4329104 - MONTAGEM E INSTALACAO DE SISTEMAS E EQUIPAMENTOS DE ILUMINACAO E SINALIZACAO EM VIAS PUBLICAS, PORTOS E AEROPORTOS
4321500 - INSTALACAO E MANUTENCAO ELETRICA
4313400 - OBRAS DE TERRAPLENAGEM
4311802 - PREPARACAO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO

LOCALIZAÇÃO

Logradouro
AVENIDA ATALIBA VIEIRA DE ALMEIDA
Complemento

Quadra
Bairro
CORRENTE

Número
2950

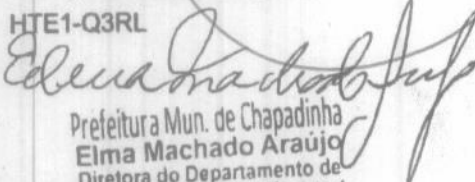
Data de Cadastro
14/09/2022

Validade
31/12/2022

Código de Autenticação

HTE1-Q3RL

Informações Adicionais


Prefeitura Mun. de Chapadinho
Elma Machado Araújo
Diretora do Departamento de
Arrecadação Tributária Municipal

CHAPADINHA-MA, 20 de setembro de 2022

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

20/09/2022 09:13:01



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

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITO

Nº Certidão: 167936/22

Data da

02/09/2022 08:39:43

Inscrição Estadual: 125633076

CPF/CNPJ: 05572919000173

Razão Social: A CLAUDINO DA SILVA

Endereço: AVE ATALIBA VIEIRA DE ALMEIDA, 2950 CEP: 65500000 - CORRENTE

Telefone: (98)91160457

Município: CHAPADINHA

UF: MA



Certificamos que, após a realização das consultas procedidas no sistema desta Secretaria, substanciado pelos artigos 240 a 242, da lei nº 7.799, de 19/12/2002 e disposto no artigo 205 da lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 (Código Tributário Nacional), não constam débitos relativos aos tributos estaduais, administrados por esta Secretaria, em nome do sujeito passivo acima identificado. Ressalvado, todavia, à Fazenda Pública Estadual o direito da cobrança de dívidas que venham a ser apuradas e não alcançadas pela decadência.

Validade da Certidão: 120 (cento e vinte) dias: 31/12/2022.

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada no endereço:

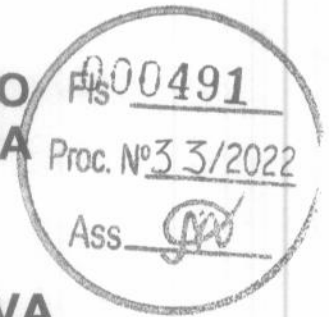
<http://portal.sefaz.ma.gov.br/>, clicando no item "Certidões" e em seguida em "Validação de Certidão Negativa de Débito".

CERTIDÃO EMITIDA GRATUITAMENTE.

Data Impressão: 22/09/2022 15:08:03



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



CERTIDÃO NEGATIVA DE DÍVIDA ATIVA

Nº Certidão: 066543/22

Data da

22/09/2022 15:09:03

Inscrição Estadual: 125633076

CPF/CNPJ: 05572919000173

Razão Social: A CLAUDINO DA SILVA

Endereço: AVE ATALIBA VIEIRA DE ALMEIDA, 2950 CEP: 65500000 - CORRENTE

Telefone: (98)91160457

Município: CHAPADINHA

UF: MA

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

Validade da Certidão: 120 (cento e vinte) dias: 20/01/2023.

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: 22/09/2022 15:09:03



08/12/2022 10:14:45
USUÁRIO:ITALO

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS-CND Nº 3163/2022
AUTENTICAÇÃO:7s3qncC4iUTdsjsdVY5hhoS9u1SCCArJ



CERTIFICO, a pedido de parte interessada, para fins de quitação de tributos fiscais, que a empresa **A CLAUDINO DA SILVA**, inscrita no CNPJ-MF sob nº **05.572.919/0001-73**, situada nesta Cidade **AVENIDA ATALIBA VIEIRA DE ALMEIDA, 2950 CORRENTE**, encontra-se quite com os tributos municipais, até a presente data, ficando ressalvados os direitos desta Municipalidade cobrar dívidas posteriormente comprovadas.

A presente Certidão terá validade até **08/03/2023**.

CHAPADINHA-MA, 08/12/2022.





08/12/2022 10:15:12
USUÁRIO:ITALO

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÍVIDA ATIVA MUNICIPAL-CNDA Nº 3164/2022
AUTENTICAÇÃO:U8drlxK8zcvApknFmaW7Rhc8QVIPFIHj



CERTIFICO, a pedido da parte interessada, para fins de quitação de tributos fiscais, que a empresa **A CLAUDINO DA SILVA**, inscrita no CNPJ-MF sob nº **05.572.919/0001-73**, situada neste Cidade, **AVENIDA ATALIBA VIEIRA DE ALMEIDA, 2950 CORRENTE**, encontra-se quite com os tributos municipais, bem como a **DÍVIDA ATIVA**, até a presente data, ficando ressalvados os direitos desta Municipalidade cobrar dividas posteriormente comprovadas.

A presente Certidão terá validade até **08/03/2023**.

CHAPADINHA-MA, 08/12/2022.







Fis 000494
Proc. Nº 33/2022
Ass. *[Signature]*



Secretaria Municipal de Fazenda
ALVARÁ DE LOCALIZAÇÃO E FUNCIONAMENTO
2022

Nº 864/2022

Insc. Municipal
4285-4

CNPJ
05.572.919/0001-73

Data da Constituição
28/03/2003

Nome/Razão Social
A CLAUDINO DA SILVA

Data de Início
28/03/2003

Denominação Comercial
CONSTRUTORA TALENTO

Natureza Jurídica
213-5 EMPRESÁRIO (INDIVIDUAL)

Vinculação
ENTIDADES EMPRESARIAIS

ATIVIDADE ECONÔMICA

Atividade Principal
4399105-PERFURACAO E CONSTRUCAO DE POCOS DE AGUA

Atividades Secundárias
7732201 - ALUGUEL DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUCAO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES
7731400 - ALUGUEL DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS AGRICOLAS SEM OPERADOR
7711000 - LOCAÇÃO DE AUTOMOVEIS SEM CONDUTOR
4024800 - TRANSPORTE ESCOLAR
4744099 - COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO EM GERAL
4399103 - OBRAS DE ALVENARIA
4391600 - OBRAS DE FUNDACOES
4330499 - OUTRAS OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUCAO
4330404 - SERVICOS DE PINTURA DE EDIFICIOS EM GERAL
4330402 - INSTALACAO DE PORTAS, JANELAS, TETOS, DIVISORIAS E ARMARIOS EMBUTIDOS DE QUALQUER MATERIAL
4329104 - MONTAGEM E INSTALACAO DE SISTEMAS E EQUIPAMENTOS DE ILUMINACAO E SINALIZACAO EM VIAS PUBLICAS, PORTOS E AEROPORTOS
4321600 - INSTALACAO E MANUTENCAO ELETRICA
4313400 - OBRAS DE TERRAPLENAGEM
4311802 - PREPARACAO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO

LOCALIZAÇÃO

Logradouro
AVENIDA ATALIBA VIEIRA DE ALMEIDA
Complemento

Quadra **Bairro**
CORRENTE

Número
2950

Data de Cadastro **Validade**
14/09/2022 31/12/2022

Código de Autenticação
HTE1-Q3RL

Informações Adicionais

[Signature]
Prefeitura Mun. de Chapadinho
Elma Machado Araújo
Diretora do Departamento de
Arrecadação Tributária Municipal

CHAPADINHA-MA, 20 de setembro de 2022

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

20/09/2022 09:13:01



CERTJUDONE-1VC - 1182022
Código de validação: 6A3184C01F

Número da guia: 22052201001400094.

CERTIDÃO DE FALÊNCIA E CONCORDATA

USANDO da faculdade que me confere a LEI. CERTIFICO a requerimento verbal de pessoa interessada que, dando busca em nossos Arquivos dos feitos da **Falência, Concordata ou Recuperação Judicial e Extrajudicial e Insolvência Civil**, até apresente data, constatei **NÃO EXISTIR** distribuição de pedido de **Falência, Concordata ou Recuperação Judicial e Extrajudicial e Insolvência Civil** contra **A CLAUDINO DA SILVA, nome de fantasia CONSTRUTORA TALENTO**, inscrita no CNPJ nº **05.572.919/0001-73**, com endereço na Av. Ataliba Vieira de Almeida, nº 2950, bairro Corrente, Chapadina/MA. CERTIFICO, finalmente, que esta Secretaria de Distribuição é a única existente no Termo Judiciário de Chapadina, Estado do Maranhão. O referido é verdade e dou fé. Dada e passada a presente certidão na Secretaria de Distribuição a meu cargo, no Fórum "Ministro Edson Vidigal", nesta cidade de Chapadina, Estado do Maranhão. Eu, Vanessa Caroline de Oliveira Guerra e Silva, Secretária Judicial Substituta da Distribuição, subscrevo e assino. Chapadina/MA, 13 de dezembro de 2022. **A presente certidão terá validade de 60 (sessenta) dias a contar desta data, conforme art. 198 do Provimento nº 11, de 08/10/2013, do Código de Normas da CGJ/MA.**

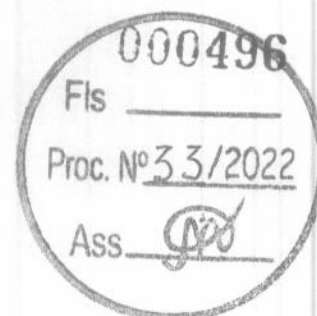
VANESSA CAROLINE DE OLIVEIRA GUERRA E SILVA
Técnica Judiciária - Apoio Téc. Administrativo
1ª Vara de Chapadina
Matrícula 117333

Documento assinado. CHAPADINHA, 13/12/2022 11:00 (VANESSA CAROLINE DE OLIVEIRA GUERRA E SILVA)



CERTJUDONE-1VC - 1182022 / Código: 6A3184C01F
Valide o documento em www.tjma.jus.br/validadoc.php

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

A CLAUDINO DA SILVA MECNPJ: 05.572.919/0001-73
NIRE 21102406348**BALANÇO PATRIMONIAL FINDO EM 31 DE DEZEMBRO DE 2021**

ATIVO		PASSIVO	
ATIVO		PASSIVO	
CIRCULANTE	703.331,00	CIRCULANTE	119.241,00
DISPONIVEL	53.131,00	Fornecedores	38.452,00
Caixa	10.544,00	Obrigações Trabalhistas	18.956,00
Bco c/movimentos	42.587,00	Obrigações Previdenciárias	25.848,00
		Obrigações Tributárias	35.985,00
CREDITOS	650.200,00		
Clientes	378.781,31		
Adiantamento a Fornecedor	94.756,41		
Adiantamento a Funcionário	25.564,33		
Estoque/Almoxarifado	151.097,95	PATRIMONIO LIQUIDO	1.201.587,00
ATIVO NÃO CIRCULANTE	617.497,00	Capital social	500.000,00
		Reserva Legal	300.000,00
IMOBILIZADO	617.497,00	Lucros / Prejuizos Acumulados	401.587,00
Bens Tangíveis	785.952,00		
Depreciação e Amortização	(168.455,00)		
TOTAL DO ATIVO	1.320.828,00	TOTAL DO PASSIVO	1.320.828,00

São Luis (MA)., 31 de dezembro de 2021

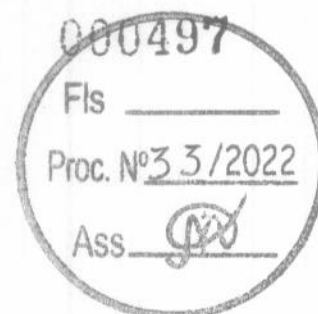
Altair Claudino da Silva
CPF: 627.793.463-53
TitularHemi da Silva Diniz
CPF: 623.779.653-34
Contador CRC 010882/MA

Avenida Ataliba Vieira de Almeida, Nº 2950, Corrente, Chapadinha- MA, CEP: 65500-500

m

A CLAUDINO DA SILVA MECNPJ: 05.572.919/0001-73
NIRE 21102406348**DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO DO EXERCÍCIO
FINDO EM 31 DE DEZEMBRO DE 2021**

RECEITA OPERACIONAL BRUTA	1.403.635,00
(-) DEDUÇÃO DA RECEITA BRUTA	70.181,75
Impostos Incidentes s/receitas	70.181,75
(=) RECEITA OPERACIONAL LIQUIDA	1.333.453,25
(-) CUSTOS DOS SERVIÇOS PRESTADOS	899.265,00
(=) LUCRO BRUTO	434.188,25
(-) DESPESAS OPERACIONAIS	201.458,00
Despesas Gerais e Administrativas	201.458,00
(+/-) OUTRAS REC./DESP. OPERACIONAIS	35.485,00
Resultado Financeiro Líquido	35.485,00
(+/-) OUTRAS RECEITAS/DESPESAS	19.584,00
Outras Receitas	19.584,00
(=) RESULTADO LIQUIDO DO EXERCICIO	216.829,25



São Luís (MA), 31 de dezembro de 2021

Altair Claudino da Silva
CPF: 627.793.463-53
TitularHemi da Silva Diniz
CPF: 623.779.653-34
Contador CRC 010882/MA

Avenida Ataliba Vieira de Almeida, Nº 2950, Corrente, Chapadinha- MA, CEP: 65500-500

m



A CLAUDINO DA SILVA ME

CNPJ:05.572.919/0001-73

NIRE 21102406348

ÍNDICES ECONÔMICOS E FINANCEIROS PARA FINS DE LICITAÇÃO**PATRIMÔNIO LÍQUIDO**

PL = A - (PC + ELP)

PL = 1.320.828,00 - 119.241,00 +

PL = 1.320.828,00 - 119.241,00

PL = 1.201.587,00

ÍNDICE DE LIQUIDEZ**LIQUIDEZ CORRENTE**LC = $\frac{AC}{PC}$ LC = $\frac{703.331,00}{119.241,00}$

LC = 5,90

LIQUIDEZ SECALS = $\frac{AC (-) ESTOQUE}{PC}$ LS = $\frac{703.331,00 - 151.097,95}{119.241,00}$ LS = $\frac{552.233,05}{119.241,00}$

LS = 4,63

LIQUIDEZ GERALLG = $\frac{AC + RLP}{PC + ELP}$ LG = $\frac{703.331,00}{119.241,00}$

LG = 5,90



São Luís (MA), 31 de dezembro de 2021

Altair Claudino da Silva
CPF: 627.793.463-53
Titular

Hemi da Silva Diniz
CPF: 623.779.653-34
Contador CRC 010882/MA

A CLAUDINO DA SILVA ME

CNPJ:05.572.919/0001-73

NIRE 21102406348

LIQUIDEZ RECURSOS PRÓPRIOS

$$LP = \frac{AC - PC}{PL}$$

$$LP = \frac{703.331,00 - 119.241,00}{1.201.587,00}$$

$$LP = \frac{584.090,00}{1.201.587,00}$$

$$LP = 0,49$$

ÍNDICES DE RENTABILIDADE**RENTABILIDADE DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO**

$$RPL = \frac{LUCRO LÍQUIDO}{PL}$$

$$RPL = \frac{0,00}{1.201.587,00}$$

$$RPL = -$$

ÍNDICE DE ENDIVIDAMENTO**GRAU DE ENDIVIDAMENTO**

$$GE = \frac{PC + ELP}{PL}$$

$$GE = \frac{119.241,00}{1.201.587,00}$$

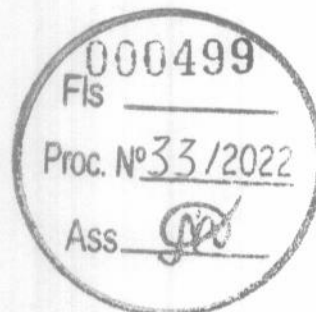
$$GE = 0,10$$

ENDIVIDAMENTO TOTAL

$$ET = \frac{EXIGÍVEL TOTAL}{ATIVO TOTAL}$$

$$ET = \frac{119.241,00}{1.320.828,00}$$

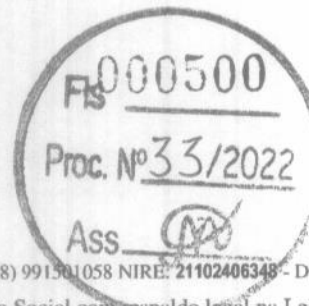
$$ET = 0,09$$



São Luís (MA), 31 de dezembro de 2021

Altair Claudino da Silva
CPF: 627.793.463-53
Titular

Hemi da Silva Diniz
CPF: 623.779.653-34
Contador CRC 010882/MA



Notas Explicativas das Demonstrações Contábeis em 31/12/2021

Empresa A CLAUDINO DA SILVA ME- CNPJ 05.572.919/0001-73

Endereço: Avenida Ataliba Vieira de Almeida, N° 2950, Corrente, Chapadinha- MA, CEP: 65500-500,, Telefone: (98) 991501058 NIRE: 21102406348 - Data:

28/03/2003, **é uma empresa individual, com fins econômicos**, se dá pelo Contrato Social com respaldo legal na Lei Federal n° 10.406/2002.

A empresa neste ano esteve enquadrada no regime tributário Simples Nacional e contabiliza os encargos tributários pelo regime de competência.

Nota 1 - Contexto Operacional

- a) Caixa e Equivalentes de Caixa: Conforme determina a Resolução do CFC No. 1.296/10 (NBC TG 03) Demonstração do Fluxo de Caixa e Resolução do CFC No. 1.376/11 (NBC TG 26) Apresentação : Demonstrações Contábeis : os valores contabilizados neste sub-grupo representam moeda em caixa e depósitos à vista em conta bancária, bem como os recursos que possuem as mesmas características de liquidez de caixa e de disponibilidade imediata ou até 90 (noventa) dias e que estão sujeitos a insignificante risco de mudança de valor.
- b) Ativos circulantes e não circulantes. Contas a Receber de Clientes: - As contas a receber de clientes são registradas pelo valor faturado.
- c) Imobilizado: Os ativos imobilizados são registrados pelo custo de aquisição ou construção, deduzida depreciação calculada pelo método linear com base nas taxas mencionadas na Nota 8 e leva em consideração vida útil e utilização dos bens (Resolução CFC No. 1.177/09 (NBC TG 27). Outros gastos são capitalizados apenas quando há um aumento nos benefícios econômicos desse item do imobilizado. Qualquer outro tipo de gasto é reconhecido no resultado como despesa quando incorrido.
- d) Prazos: Os ativos realizáveis e os passivos exigíveis até o encerramento do exercício seguinte são classificados como circulantes.
- e) Obrigações Fiscais e Tributárias: São registrados nessa rubrica os tributos a pagar pela entidade, sejam eles tributos próprios ou retidos na fonte
- f) Obrigações Previdenciárias e Trabalhistas: São registradas nessa rubrica os encargos sobre folha de pagamento a pagar, bem como, os encargos retidos a pagar.
- g) Provisão de Férias e Encargos: Foram provisionadas com base nos direitos adquiridos pelos empregados até a data do balanço.
- h) Provisão de 13º Salário e Encargos: Foram provisionadas com base nos direitos adquiridos pelos empregados e baixados conforme o pagamento até a data do balanço.
- i) Fornecedores a pagar: São registradas nessa conta contábil os valores a pagar a fornecedores de bem ou serviços.
- j) As Despesas e as Receitas: Estão apropriadas obedecendo ao regime de competência.

São Luis- MA, 31 de Dezembro de 2021

Altair Claudino da Silva
CPF: 627.793.463-53
Titular

Hemi da Silva Diniz
CPF: 623.779.653-34
Contador CRC 010882/MA



ASSINATURA ELETRÔNICA

Certificamos que o ato da empresa A CLAUDINO DA SILVA consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF/CNPJ	Nome
62377965334	HEMI DA SILVA DINIZ
62779346353	ALTAIR CLAUDINO DA SILVA



CERTIFICO O REGISTRO EM 14/12/2022 06:01 SOB Nº 20221451471.
PROTOCOLO: 221451471 DE 13/12/2022.
CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 12215917444. CNPJ DA SEDE: 05572919000173.
NIRE: 21102406348. COM EFEITOS DO REGISTRO EM: 14/12/2022.
A CLAUDINO DA SILVA

JUCEMA

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



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

CREA-MA

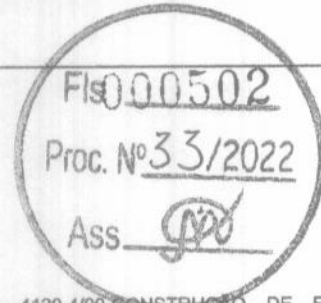
Nº 877117/2022
Emissão: 19/12/2022
Validade: 31/03/2023
Chave: xx7w7

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: A. CLAUDINO DA SILVA
CNPJ: 05.572.919/0001-73
Registro: 0005370167
Categoria: Matriz
Capital Social: R\$ 500.000,00
Data do Capital: 27/10/2021
Faixa: 3



Objetivo Social: 4399-1/05-PERFURAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE POÇOS DE ÁGUA; 4120-4/00-CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS; 4211-1/01-CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS; 4313-4/00-OBRAS DE TERRAPLENAGEM; 4213-8/00-OBRAS DE URBANIZAÇÃO ? RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS; 4330-4/04-SERVIÇOS DE PINTURA DE EDIFÍCIOS EM GERAL; 4321-5/00-INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA; 4299-5/01-CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS; 4311-8/02-PREPARAÇÃO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO; 4330-4/99-OUTRAS OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUÇÃO; 4391-6/00-OBRAS DE FUNDAÇÕES; 4399-1/03-OBRAS DE ALVENARIA; 7731-4/00-ALUGUEL DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS AGRÍCOLAS SEM OPERADOR; 7732-2/01-ALUGUEL DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES; 4924-8/00-TRANSPORTE ESCOLAR; 7711-0/00-LOCAÇÃO DE AUTOMÓVEIS SEM CONDUTOR; 4222-7/01-CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÃO CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGAÇÃO.

Restrições Relativas ao Objetivo Social: EMPRESA HABILITADA PARA ATUAR SOMENTE NA AREA DA ENGENHARIA CIVIL. NO AMBITO DAS ATRIBUICOES DE SEUS RESPONSAVEIS TECNICOS.

Endereço Matriz: AVENIDA ATALIBA VIEIRA DE ALMEIDA, 2950, CORRENTE, CHAPADINHA, MA, 65500000

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Empresa
Data Inicial: 05/05/2017
Data Final: Indefinido
Registro Regional: 0000537412DDMA

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: DIOGO MOREIRA ALMEIDA DE CARVALHO
Registro: 1104806916
CPF: 003.***.***-75
Data Início: 06/10/2022
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Títulos do Profissional:
ENGENHEIRO CIVIL
Atribuição: ART. 7 DA RESOLUÇÃO 218, DE 29/06/73, DO CONFEA.
Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Sócios

Sócio: ALTAIR CLAUDINO DA SILVA
CPF: 627.***.***-53
Função: SÓCIO





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

856525/2021

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

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

Profissional: **DIOGO MOREIRA ALMEIDA DE CARVALHO**
Registro: **1104806918MA** RNP: **1104806916**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **00011048069165054910** Tipo de ART: ART
Forma de registro: INICIAL
Empresa contratada: **COREL CONSTRUCOES, REFORMAS E EMPREENDIMENTOS EIRELI LTDA**

Registrada em: 21/12/2015 Baixada em: 21/08/2017

Participação técnica: INDIVIDUAL

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA**
Endereço do contratante: **AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, N. 310**
Complemento:
Cidade: **CHAPADINHA**

Bairro: CENTRO
UF: MA

CPF/CNPJ: **06.117.709/0001-58**
Nº:

CEP: 65500000

Contrato:
Valor do contrato: R\$ 1.260.376,00
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: **POVOADOS DA ZONA RURAL DO MUNICIPIO DE CHAPADINHA**
Complemento:
Cidade: **CHAPADINHA**
Data de início: 15/10/2015 Conclusão efetiva: 14/10/2016
Finalidade: SEM DEFINIÇÃO
Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA**

Celebrado em:
Tipo de contratante: Pessoa Jurídica

Bairro: ZONA RURAL
UF: MA

Nº:

CEP: 65500000

CPF/CNPJ: 06.117.709/0001-58

Atividade Técnica: 1 - **ATUACAO #A0131 - ESCOLA 53 - EXECUCAO 62 UNIDADES;**

Observações

EXECUCAO DOS SERVICOS PARA AMPLIACAO E REFORMA DAS ESCOLAS DA ZONA RURAL, LOCALIDADES/POVOADOS: MACENO (AMPLIACAO), TUTANGUIRA, CAJAZEIRAS, REMEDIO, MARCOS, AGUA BRANCA, BOCA DA MATA DOS CARDOSOS, JERONIMO, INHAMBU, MALHADA DOS FRANCESES, CAPINAL, CAICARA, FORNO VELHO, LAGOA AMARELA, PIANCO, OLHO DAGUA SECO, RIACHO FEIO, RIACHO FUNDO, JOAO INACIO, ARACA, JENIPAPO II, CONCEICAO DO ELPIDIO, SANTANA, TUCUNS, CURRALINHO, CHICO DIAS, SALITRE, PAU DARCO, CARNAUBA AMARELA, AGUA FRIA, FERNANDES, MUQUEM, TORROES, MANOEL LOPES, PEQUIZEIRO, NOVA BELEM, BREJO DANTAS, VILA UNIAO, SOBRADINHO, CENTRO VELHO, VARJOTA, PORCOES, MATINHO, PE DO MORRO, RIACHO GRANDE, LAGOA DO SÍTIO, UNCURANA, BORRALHO, SACO, GAVIAO, SANTA MARIA III, BOM PRINCIPIO, CALIFORNIA, BOCA DA MATA, CERCADINHO, CANTO DOS BOIS, RUMO, SAO JOAQUIM, BOA HORA I, FELICIANA, BOQUEIRAO, MADEIRA CORTADA E LAGOA PRETA DO MUNICIPIO DE CHAPADINHA.

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 64 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 856525/2021
15/12/2021, 11:51
bZ584

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: bZ584





PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

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

DADOS DA OBRA:

CONTRATO: Contratação de empresa execução dos serviços para ampliação e reforma das escolas da zona rural, localidades/povoados: maceo (ampliação), tutanguira, cajazeiras, remédio, marcos, agua branca, boca da mata dos cardosos, jerônimo, inhambu, malhada dos franceses, capinal, caicara, forno velho, lagoa amarela, pianco, olho da agua seco, riacho feio, riacho fundo, João Inácio, araca, jenipapo ii, conceição do elpidio, Santana, tucuns, curralinho, chico dias, salitre, pau-d'arco, carnaúba amarela, água fria, Fernandes, muquem, torões, Manoel Lopes, pezulzeiro, nova Belém, brejo Dantas, vila união, sobradinho, centro velho, Varjota, porções, matinho, pé do morro, riacho grande, lagoa do sitio, uncurana, boralho, saço, gavilão, santa maria iii, bom principio, Califórnia, boca da mata, cercadinho, cantodos bois, rumo, são Joaquim, boa hora i, Feliciano, boqueirão, madeira cortada e lagoa preta do município de Chapadinha- MA. Conforme contrato N°102/ 2015

ART. OBRA/ SERVIÇO N° 00011048069165054910

Periodo da Obra / Serviço: início – 15/10/2015 Previsão de Termin - 14/10/2016. Serviços Totalmente concluídos em 14/10/2016.

DADOS DO CONTRATANTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA.
CNPJ: 06.117.709/0001-58
END. AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, N. 310- CENTRO
CEP. 65500000

ETAPAS CONCLUÍDAS

SERVIÇOS PRLIMINARES (100%), SERVIÇOS EM TERRA E ROCHA (100%), FUNDAÇÕES (100%), ESTRUTURAS DE CONCRETO (100%), ALVENARIA E DIVISORIA (100%), COBERTURA (100%), FORRO (100%), INSTALAÇÕES ELÉTRICAS (100%), ESQUADRIAS E COMPLEMENTOS (100%), REVESTIMENTO (100%), PISO (100%), PINTURA (100%), LIMPEZA E ENTRGA DA OBRA (100%), ENTRE OUTROS EXPOSTOS EM PLANILHAS.

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA.

CNPJ: 06.117.709/0001-58

CONTRATADA: COREL CONSTRUÇÕES, REFORMAS E EMPREENDIMENTO EIRELI

CNPJ: 04.971.705/0001-07

RESPONSÁVEL TÉCNICO: DIOGO MOREIRA ALMEIDA DE CARVALHO

REGISTRO NACIONAL DE PROFISSIONAL: 1104806916MA

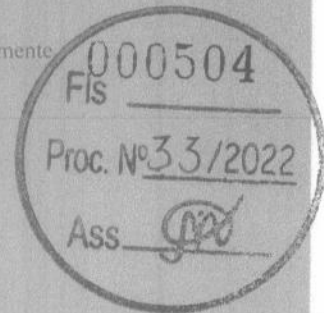
Periodo De Participação na Obra: 15/10/2015 a 14/10/2016.

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS:

Contratação de empresa especializada na prestação de serviços: Reforma e Manutenção de 62 (sessenta e duas) escolas com total de área construída 10.460,16 M², com serviços de Manutenção e Reforma, conforme o projeto e planilha orçamentaria, CHAPADINHA (MA), 04 de Novembro de 2021.

ALUIZIO SOUZA SANTOS
Secretário Municipal de Obras

Edvaldo Paz Nunes
CREANAC 110.313.774-3
Engenheiro Civil
EDVALDO PAZ NUNES
Eng. Civil



Digitalizado com CamScanner

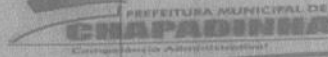
Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021 em

Certidão nº 856525/2021
19/12/2022, 16:17
Chave de Impressão: bZ584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas



SERVIÇOS DE AMPLIAÇÃO DE CANTINA E VARANDA
 LOCAL: UNIDADE ESCOLAR ABÍLIO MÁXIMO
 POVOADO: MACENO
 MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA



EM: 06/10/2015

PROPOSTA DE PREÇOS - TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Placa indicativa da obra	74209/001	m²	3,00
1.2	Raspagem e limpeza manual do terreno	73948/016	m²	42,00
1.3	Locação e marcação de obras civis	74077/003	m²	42,00
2.0	SERVIÇOS EM TERRA E ROCHA			
2.1	Escavações manual de valas, solo qualquer categoria até 1,50m de profundidade, exceto rocha	73965/010	m³	3,12
2.2	Aterro apiloado para contrapiso com material local	55835	m³	8,40
3.0	FUNDAÇÕES			
3.1	Alfoerce em alvenaria de pedra argamassada com cimento e areia (1:4) (0,30x0,40)m	74053/001	m³	3,78
3.2	Baldrame em alvenaria de pedra argamassada com cimento e areia (1:4), incluindo formas (0,30x0,20)m	74053/002 e 5651	m³	3,78
3.4	Concreto armado para blocos e/ou espera de pilares (0,80x0,80x0,80)m	73972/001 e 74157/004	m³	0,60
4.0	ESTRUTURA DE CONCRETO			
4.1	Concreto armado para estruturas (pilares, cinta superior e vigas), fck = 20Mpa	73972/002 e 74157/004	m³	1,11
5.0	ALVENARIA E DIVISÓRIAS			
5.1	Alvenaria de tijolos 06 furos e=10cm com argamassa 1:5	73935/005	m²	35,10
6.0	COBERTURA			
6.2	Estrutura em madeira aparelhada para telha cerâmica	73932/003	m²	50,75
6.3	Cobertura com telha tipo canal	73938/004	m²	50,75
6.4	Cordão de arremate em beirais com telha cerâmica emboçada	73938/006	m	17,00
7.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
7.1	Ponto de luz (caixa, eletrodutos, fios e interruptores)	74054/001	und.	5,00
7.2	Ponto de tomada (caixa, eletrodutos, fios e tomadas)	74054/002	und.	3,00
7.4	Instalação de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20W a 32W fornecimento e instalação	mercado	und.	5,00
7.5	Fita Isolante de Baixa Tensão	mercado	und.	2,00
7.6	Porta de madeira compensada lisa (0,90x2,10)m	73910/007	und.	2,00
7.7	Grade de ferro	73932/001	m²	20,00
8.0	ESQUADRIAS E COMPLEMENTOS			
8.1	Porta de madeira compensada lisa (0,80x2,10)m	73910/006	und.	2,00
8.2	Janela de madeira almofadada de abrir	84847	m²	1,10
8.3	Peitoril	84088	m	1,00
9.0	REVESTIMENTOS			
9.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m²	70,20
9.2	Reboco em paredes	84076	m²	70,20
10.0	PISOS			
10.1	Contrapiso em argamasa traço 1:4	87073	m²	12,00
10.2	Piso em cerâmica (45x45)cm PEI-4	87250	m²	12,00
10.3	Rodapé cerâmico de 7cm	88649	m	14,00
10.4	Piso cimentado acabamento rústico	73923/001	m²	30,00
11.0	PINTURAS			
11.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88487	m²	84,20
11.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m²	12,00
12.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
12.1	Limpeza de piso cerâmico	73948/011	m²	49,00
12.2	Limpeza geral da obra	9537	m²	49,00
	TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO			

Fis 00505

Proc. Nº 33/2022

Ass.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021 em



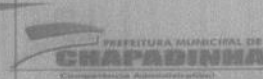
Certidão nº 856525/2021
 19/12/2022, 16:17
 Chave de Impressão: bZ584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitalizado com CamScanner



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR E CONSTRUÇÃO DE BANHEIRO
 LOCAL: U.E. ALCEBIANES R. DE SOUSA
 POVOADO: TUTANGUIRA
 MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA
 PROPOSTA DE PREÇOS - TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015 EMI-06/10/2015



Fis 000506
 Proc. Nº 33/2022
 Ass. *[assinatura]*

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Retirada de cumeela cerâmicas			
1.2	Remoção de tomadas ou interruptores elétricos	7223	m	12,60
1.3	Demolição de reboco	8541	und.	3,00
1.4	Remoção de pintura PVA/Acrilica	73802/00	m²	15,45
2.0	ALVENARIAS	7212	m²	337,00
2.1	Alvenaria de tijolo cerâmico assentado com argamassa de cimento e areia traço 1:4	73935/00	m²	15,40
3.0	COBERTURA			
3.1	Estrutura em madeira aparelhada para telha cerâmica	73932/00	m²	6,00
3.2	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	7210	m²	87,45
3.3	Cobertura com telha tipo canal	73938/00	m²	6,00
3.4	Cumeela com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	605	m	12,60
4.0	ESQUADRIAS			
4.1	Porta de arralo (0,60x2,10)m	mercado	und.	1,00
4.2	Cobogó de concreto (elemento vazado) 7x50x50cm assentado com arg 1:4	73937/00	m²	0,25
4.3	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/00	und.	1,00
5.0	REVESTIMENTO			
5.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	8787	m²	45,00
5.2	Reboco em paredes	8407	m²	45,00
5.3	Revestimento cerâmico para paredes internas	8727	m²	12,00
6.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
6.1	Ponto de tomada (caixa, eletrodutos, fios e tomadas)h=1,30m	74054/00	und.	4,00
6.2	Fita Isolante de Baixa Tensão	mercado	und.	1,00
6.3	Substituição de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20w a 32w	mercado	und.	4,00
6.4	Interruptor de 01 tecla simples de 10 A 250W c/ caixa	mercado	und.	2,00
7.0	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA			
7.1	Tubo pvc rígido soldável classe água d=25mm	8940	m	24,00
7.2	Tê de pvc rígido, classe água de 25mm	8939	und.	4,00
7.3	Joelho ou curva pvc classe água de 25mm	8940	und.	4,00
7.4	Registro de gaveta 3/4" com canopia cromado	74176/00	und.	1,00
7.5	Ponto hidráulico de água fria	8995	pt	4,00
8.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIA			
8.1	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	8971	m	6,00
8.2	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	8971	m	6,00
8.3	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	8972	und.	3,00
8.4	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	8974	und.	1,00
8.5	Caixa sifonada 100x100x50mm	8970	und.	1,00
8.6	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pt	1,00
9.0	PISOS			
9.1	Contrapiso em argamassa traço 1:4	8707	m²	3,75
9.2	Piso em cerâmica (45x45)cm PCI-4	8725	m²	3,75
10.0	PINTURAS			
10.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	8848	m²	337,00
10.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/00	m²	18,30
10.3	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und.	1,00
11.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
11.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	8,35
12.0	REDE DE ESGOTO			
12.1	Fossa em alvenaria de tijolos com tampa de concreto (1.500 l)	74197/00	und.	1,00
12.2	Caixa de gordura	74051/00	und.	1,00
13.0	APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS			
13.1	Pia de cozinha de fibra	mercado	und.	1,00
13.2	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und.	1,00
13.3	Lavatório de louça com coluna	8690	und.	1,00
13.4	Vaso sanitário de louça	mercado	und.	1,00
13.5	Sifão tipo fixável em PVC	688	und.	2,00
13.6	Engate flexível em plástico branco	688	und.	2,00
13.7	Valvula em plástico para pia/lavatorio	687	und.	2,00
13.8	Torneira plástica para lavatorio	mercado	und.	1,00
13.9	Torneira cromada para pia de cozinha	8691	und.	1,00
14.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
14.1	Limpeza de piso cerâmico	73948/01	m²	3,75
14.2	Limpeza geral da obra	953	m²	87,45
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO				
A PRESENTE PROPOSTA IMPORTA O VALOR DE R\$33.017,61 (Trinta e três mil, dezesseis reais e sessenta e um centavos)				

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021 em



Certidão nº 856525/2021
 19/12/2022, 16:17
 Chave de impressão: bz584
 O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitalizado com CamScanner



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021



Certidão nº 856525/2021
19/12/2022, 16:17
Chave de Impressão: bZ584
O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR				
LOCAL: U.F. AMÉRICA ALMEIDA				
POVOADO: CAJAZEIRAS				
MUNICÍPIO: CRAPADINHA - MA				
Nº 013/2015				
PLANILHA DE CUSTOS - TOMADA DE PREÇOS				
DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS				
ITEM		SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	Retirada de estrutura de madeira pontaleada para telhas cerâmicas	72226	m²	35,00
1.2	Retirada de telhas cerâmicas	72230	m²	35,00
1.3	Retirada de cuneteira cerâmicas	72233	m	15,91
1.4	Demolição de contrapiso	73801/002	m²	91,20
1.5	Remoção de fiação elétrica	85407	m	30,00
1.6	Remoção de tomadas ou interruptores elétricos	85416	und	4,00
1.7	Demolição de reboco	73802/001	m²	123,00
1.8	Retirada de folhas de portas de passagem ou janelas	72142	und	1,00
1.9	Remoção de pintura a cal	mercado	m²	392,00
2.0 COBERTURA				
2.1	Estrutura em madeira aparelhada para telha cerâmica	73932/003	m²	35,00
2.2	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	72101	m²	65,00
2.3	Cobertura com telha tipo canal	73938/004	m²	35,00
2.4	Cumecina com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6058	m	15,91
3.0 ESQUADRIAS				
3.1	Porta de alumínio (0,60x2,10)m	mercado	und	1,00
3.2	Porta de madeira atmosférica (0,80x2,10)m	73910/006	und	4,00
3.3	Recolocação de folhas de portas de passagem ou janelas	72144	und	2,00
3.5	Grade de ferro	73932/001	m²	1,82
3.6	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/002	und	1,00
4.0 REVESTIMENTO				
4.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m²	123,00
4.2	Reboco em paredes	84076	m²	123,00
4.3	Revestimento cerâmico para paredes internas	87273	m²	11,00
5.0 INSTALAÇÃO ELÉTRICA				
5.1	Ponto de luz (caixa, eletrodutos, fios e interruptores)	74054/001	und	6,00
5.2	Ponto de tomada (caixa, eletrodutos, fios e tomadas)h= 1,30m	74054/002	und	3,00
5.3	Lâmpadas eletr. tipo PL 20W a 32W Forocimento e instalação	mercado	und	6,00
5.4	Fio Isolante de Baixa Tensão	mercado	und	1,00
5.5	Interruptor de 01 tecla simples de 10 A 250W cl caixa	mercado	und	3,00
6.0 INSTALAÇÃO HIDRAULICA				
6.1	Tubo pvc rígido soldável classe água d=25mm	89462	m	6,00
6.2	Tê de pvc rígido, classe água de 25mm	89395	und	4,00
6.3	Joelho ou curva pvc classe água de 25mm	89409	und	4,00
6.4	Registro de gaveta 3/4" com canopla cromado	74176/001	und	1,00
6.5	Ponto hidráulico de água fria	89827	pt	4,00
7.0 INSTALAÇÕES SANITARIA				
7.1	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89711	m	6,00
7.2	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89714	m	6,00
7.3	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89724	und	3,00
7.4	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89744	und	1,00
7.5	Caixa sifonada 100x100x50mm	89797	und	1,00
7.6	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pt	1,00
8.0 PISOS				
8.1	Contrapiso em argamassa traço 1:4	87073	m²	91,20
8.2	Piso em cerâmica (45x45)cm PBI-4	87250	m²	91,20
9.0 PINTURAS				
9.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88487	m²	392,00
9.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m²	22,00
9.3	Pintura esmalte sintético em esquadria de metálica com duas demãos	73924/003	m²	2,10
9.4	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
10.1	Calçada completa c com juntas 1=80cm	73892/001	m²	38,40
11.0 REDE DE ESGOTO				
11.1	Fossa em alvenaria de tijolos com tampa de concreto (1.500 l)	74197/001	und	1,00
11.2	Caixa de inspeção (0,80x0,80x0,80)m com tampa de concreto	72289	und	1,00
12.0 APARELHOS E METAIS SANITARIOS				
12.1	Pia de cozinha de fibra	mercado	und	1,00
12.2	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und	1,00
12.3	Lavatório de louça com coluna	86903	und	1,00
12.4	Vaso sanitário de louça	mercado	und	1,00
12.5	Sifão tipo flexível em PVC	6883	und	2,00
12.6	Engate flexível em plástico branco	6885	und	2,00
12.7	Valvula em plástico para pia/lavatório	6879	und	2,00
12.8	Torneira plástica para lavatório	mercado	und	1,00
12.9	Torneira cromada para pia de cozinha	86911	und	1,00
13.0 LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA				
13.1	Limpeza de piso cerâmico	73948/011	m²	91,20
13.2	Limpeza geral da obra	9537	m²	133,80
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO				
A PRESENTE PROPOSTA IMPORTA O VALOR DE R\$ 37.168,83 (Trinta e sete mil, cento e sessenta e oito reais e três centavos)				

Fis 000507
Proc. Nº 33/2022
Ass. *[Assinatura]*

Digitizado com CamScanner

SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR
 LOCAL: U.E. ANTONIO APONSO
 POVOADO: REMÉDIO
 MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA
 PROPOSTA DE PREÇOS - TOMADA DE PREÇOS Nº 01/2021
 EM: 06/10/2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	Retomada de telhas cerâmicas	7223	m²	10,00
1.2	Retomada de cunetas cerâmicas	7223	m	16,65
1.3	Restrição de fio de elétrica	8540	m	25,00
1.4	Restrição de tomadas ou interruptores elétricos	8547	und	5,00
1.5	Demolição de piso	8536	m²	5,15
1.6	Demolição de reboco	7380	m²	8,25
1.7	Restrição de pintura PVA/Acrílica	7212	m²	472,00
2.0 COBERTURA				
2.1	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	7210	m²	127,00
2.2	Cunetas com telha cerâmica embocada com argamassa traço 1:3	6058	m	16,65
3.0 ESQUADRIAS				
3.1	Porta de madeira laminada (6,00x2,10m)	73910/000	und	3,00
3.2	Porta de madeira laminada (6,00x2,10m)	73910/000	und	1,00
3.3	Janela de madeira laminada de abrir	8484	m²	1,24
3.4	Reinstalação de folhas de portas ou janelas	7214	und	2,00
3.5	Acabado de ferro	74100/001	m²	5,28
3.6	Escudador de ombite completa para porta padrão popular	74068/001	und	3,00
4.0 REVESTIMENTO				
4.1	Chapeado de fixação com argamassa traço 1:3	8787	m²	8,25
4.2	Emboço para revestimento de cerâmica	8753	m²	10,50
4.3	Reboco em paredes	8407	m²	8,25
4.4	Revestimento cerâmico para paredes internas	8723	m²	10,50
5.0 INSTALAÇÃO ELÉTRICA				
5.1	Ponto de luz (caixa, eletrodutos, fios e interruptores)	74054/001	und	5,00
5.2	Ponto de tomada (caixa, eletrodutos, fios e tomadas) 1-30m	74054/001	und	3,00
5.3	Fita isolante de Baixa Tensão	mercado	und	1,00
5.4	Substituição de lâmpadas elétricas tipo PL 20W a 32W	mercado	und	6,00
5.5	Interruptor de 01 taxa simples de 10 A 250W e/ caixa	mercado	und	3,00
6.0 INSTALAÇÃO HIDRÁULICA				
6.1	Tubo pvc rígido solda vel classe água d=2,5mm	8940	m	100,00
6.2	Tubo pvc rígido, classe água de 25mm	8939	und.	4,00
6.3	Joelho ou curva pvc classe água de 25mm	8940	und.	5,00
6.4	Registro de gaveta 3/4" com canopla cromado	74176/001	und	1,00
6.5	Ponto hidráulico de água fria	8995	pt	5,00
7.0 INSTALAÇÕES SANITÁRIA				
7.1	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	8971	m	6,00
7.2	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	8971	m	6,00
7.3	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	8972	und	6,00
7.4	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	8974	und	2,00
7.5	Caixa sifonada 100x100x50mm	8970	und	2,00
7.6	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pt	2,00
8.0 PISOS				
8.1	Contapiso em argamassa traço 1:4	8703	m²	5,35
8.2	Piso em cerâmica (45x45)cm PEI-4	8725	m²	5,35
9.0 PINTURAS				
9.1	Pintura látex PVA em paredes/diâs decorações	8848	m²	472,00
9.2	Pintura esmalte sintético em esquadras de madeira com diâs decorações	74065/001	m²	28,00
9.3	Pintura esmalte sintético em esquadras de metalica com diâs decorações	73924/001	m²	5,28
9.4	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
10.0 PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO				
10.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	18,52
11.0 REDE DE ESGOTO				
11.1	Fossa em alvenaria de tijolos com tampa de concreto (1.500 l)	74197/001	und.	1,00
12.0 APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS				
12.1	Pia de cozinha de fibra	mercado	und.	1,00
12.2	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und.	1,00
12.3	Lavatório de louça com cubeta	8690	und.	1,00
12.4	Vaso sanitário de louça	mercado	und.	1,00
12.5	Bidêto tipo flexível em PVC	6883	und.	1,00
12.6	Esquite flexível em plástico branco	6885	und.	4,00
12.7	Valvula em plástico para lavatório	6875	und.	1,00
12.8	Torção plástico para lavatório	mercado	und.	1,00
12.9	Torção cromado para pia de cozinha	8691	und.	1,00
13.0 LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA				
13.1	Limpem de piso cerâmico	73048/011	m²	8,15
13.2	Limpem geral da obra	9517	m²	127,00
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO				

A PRESENTE PROPOSTA IMPORTA O VALOR DE R\$ 22.538,60 (Vinte e dois mil, quinhentos e trinta e oito

Fls 000508
 Proc. Nº 33/2022
 Ass. *[Assinatura]*

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021 em



Certidão nº 856525/2021
 19/12/2022, 16:17
 Chave de Impressão: bZ564

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitizado com CamScanner



SERVÇOS DE REFORMA ESCOLAR
 LOCAL: U.E. ANTONIO ALVES PEREIRA
 POVOADO: MARCOS
 MUNICÍPIO: CRAPADINHA - MA

EM: 06/10/2018
 PROPOSTA DE PREÇOS - TOMADA DE PREÇOS Nº 0112015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPE/2015	UNID.	QUANT.
1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	Reimada de estrutura de madeira pontalçada para telha cerâmica	7222	m²	6,00
1.2	Reimada de estrutura cerâmica	7223	m²	14,04
1.3	Demolição de contrapiso	7380/000	m²	4,16
1.4	Remoção de tomadas ou interruptores elétricos	8541	und	3,00
1.5	Demolição de reboco	7380/000	m²	13,20
1.6	Remoção de pintura PVA/Acrílica	7213	m²	357,00
2.0 COBERTURA				
2.1	Estrutura em madeira aporilhada para telha cerâmica	7393/000	m²	6,00
2.2	Revestimento geral do telhado em telhas cerâmicas	7210	m²	133,10
2.3	Cumeeira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6058	m	13,40
3.0 ESQUADRIAS				
3.1	Recolocação de folhas de portas de passagem ou janelas, considerando respectivamente do material	7214	und	1,00
3.2	Fechadura de embutir completo para porta padrão popular	74068/000	und	1,00
4.0 REVESTIMENTO				
4.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m²	13,20
4.2	Reboco em paredes	84076	m²	13,20
4.3	Revestimento cerâmico para paredes (interia)	8723	m²	8,60
5.0 INSTALAÇÃO ELÉTRICA				
5.1	Ponto de luz (caixa, eletrodutos, fios e interruptores)	74054/000	und	3,00
5.2	Ponto de tomada (caixa, eletrodutos, fios e tomadas) 1Ø/30m	74054/000	und	3,00
5.3	instalação	mercado	und	1,00
5.4	Disjuntor monopolar termomagnético de 10 a 30A	74130/000	und	1,00
5.5	Fita isolante de Baixa Tensão	mercado	und	1,00
5.6	Bomba elétrica submersa monofásica de 800W	mercado	und	1,00
5.7	Interruptor de 1Ø tela simples de 10 A 250W c/ caixa	mercado	und	3,00
6.0 INSTALAÇÃO HIDRÁULICA				
6.1	Tubo pvc rígido sulfatado classe água, d=25mm	8940	m	24,00
6.2	Tê de pvc rígido, classe água, de 25mm	8939	und	4,00
6.3	Joelho ou curva pvc classe água de 25mm	8940	und	4,00
6.4	Registro de gaveta 3/4" com canopla cromado	74126/000	und	1,00
6.5	Ponto hidráulico de água fria	8995	pt	4,00
6.6	Construção de sistema em tubos de concreto armado (7.000L)	mercado	und	1,00
7.0 INSTALAÇÕES SANITÁRIA				
7.1	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	8971	m	6,00
7.2	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	8974	m	6,00
7.3	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	8972	und	1,00
7.4	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	8974	und	1,00
7.5	Caixa sifonada 100x100x30mm	8970	und	1,00
7.6	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pt	1,00
8.0 PISOS				
8.1	Contrapiso em argamassa traço 1:4	8701	m²	4,16
8.2	Piso em cerâmica (45x45)cm PEI-4	8720	m²	4,16
9.0 PINTURAS				
9.1	Pintura latex PVA em paredes classe demônio	8848	m²	357,00
9.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/000	m²	25,35
9.3	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
10.0 PAVIMENTOS E URBANIZAÇÃO				
10.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	24,00
11.0 REDE DE ESGOTO				
11.1	Fossa em alvenaria de tijolos com tampa de concreto (1.500 l)	74197/000	und.	1,00
12.0 APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS				
12.1	Pir de cozinha de fibra	mercado	und	1,00
12.2	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und	1,00
12.3	Lavatório de Inocer com esmalte	8690	und	1,00
12.4	Vaso sanitário de louça	mercado	und	1,00
12.5	Sifão tipo flexível em PVC	688	und	2,00
12.6	Engate flexível em plástico branco	688	und	2,00
12.7	Valvula em plástico para pia/lavatório	6879	und	2,00
12.8	Torneira plástica para lavatório	mercado	und	1,00
12.9	Torneira cromada para pia de cozinha	8691	und	1,00
13.0 LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA				
13.1	Limpeza de piso cerâmico	73948/01	m²	4,16
13.2	Limpeza geral de obra	953	m²	133,10
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO				
A PRESENTE PLANILHA IMPORTA O VALOR DE R\$ 18.492,50 (Dezoito mil, quatrocentos e cinquenta e dois				

000509
 Fls
 Proc. Nº 33/2022
 Ass. *[Assinatura]*

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021 em



Certidão nº 856525/2021
 19/12/2022, 16:17
 Chave de Impressão: bZ584

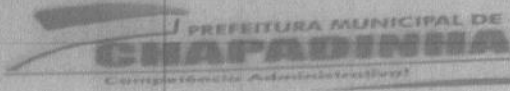
O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitalizado com CamScanner



000510
Fls _____
Proc. Nº 33/2022
Ass.

SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR
LOCAL: U.E. ANTONIO AQUINO OSÓRIO
POVOADO: ÁGUA BRANCA
MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA



EM: 06/10/2015

PROPOSTA DE PREÇOS -TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2013

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Demolição de piso	85367	m ²	8,00
1.2	Retirada de folhas de portas de passagem ou janelas	72142	und	1,00
2.0	ESQUADRIAS			
2.1	Janela de madeira almofadada de abrir	84847	m ²	0,55
3.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIA			
3.1	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89711	m	3,00
3.2	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89724	und	2,00
3.3	Caixa sifonada 100x100x50mm	89707	und	1,00
3.4	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pt	1,00
4.0	PISOS			
4.1	Contrapiso em argamasa traço 1:4	87073	m ²	8,00
4.2	Piso em cerâmica (45x45)cm PEI-4	87250	m ²	8,00
5.0	APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS			
5.1	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und.	1,00
5.2	Sifão tipo flexível em PVC	6883	und.	1,00
5.3	Engate flexível em plástico branco	6885	und.	2,00
5.4	Valvula em plástico para pia/lavatorio	6879	und.	1,00
5.5	Torneira plastica para lavatorio	mercado	und.	1,00
6.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
6.1	Limpeza de piso cerâmico	73948/011	m ²	8,00
6.2	Limpeza geral da obra	9537	m ²	12,00
	TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO			

A PRESENTE PROPOSTA IMPORTA O VALOR DE R\$ 1.284,64 (HUM MIL, DUZENTOS E OITENTA E QUATRO REAIS E SESENTA E QUATRO CENTAVOS)

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021



Certidão nº 856525/2021
19/12/2022, 16:17
Chave de Impressão: bz584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitalizado com CamScanner



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR E CONSTRUÇÃO DE BANHEIRO
 LOCAL: U.E. ANTONIO COSTA DE JESUS
 POVOADO: BOCA DA MATA DOS CARDOSOS
 MUNICÍPIO: CILAPADINHA - MA
 EM: 06/10/2015
 PROPOSTA DE PREÇOS (TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015)

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Retirada de aparelhos sanitários	8533	und	2,00
1.2	Demolição de piso	8536	m²	8,50
1.3	Demolição de reboco	73802/003	m²	28,78
1.4	Retirada de folhas de portas de passagem ou janelas	7214	und	3,00
1.5	Remoção de pintura PVA/Acrilica	7212	m²	450,00
2.0	ALVENARIAS			
2.1	Alvenaria de tijolo cerâmico assentado com argamassa de cimento e areia 1:4	73935/001	m²	6,00
3.0	COBERTURA			
3.1	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	72101	m²	120,00
3.2	Cumeeira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6058	m	13,90
4.0	ESQUADRIAS			
4.1	Porta de arvo (0,60x2,10)m	mercado	und	2,00
4.2	Porta de madeira atmosférica (0,80x2,10)m	73910/006	und	2,00
4.3	Recolocação de folhas de portas ou janelas	72144	und	3,00
4.4	Portão de ferro	74100/003	m²	3,15
4.5	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/002	und	4,00
5.0	REVESTIMENTO			
5.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m²	58,78
5.2	Reboco em paredes	84076	m²	58,78
6.0	INSTALAÇÃO ELETRICA			
6.1	Ponto de tomada (caixa, eletrodutos, fios e tomadas)H=1,30m	74054/003	und	3,00
6.2	instalação	mercado	und	7,00
6.3	Fita isolante de Baixa Tensão	mercado	und	1,00
6.4	Bomba elétrica submersa monofásica de 800W	mercado	und	1,00
6.5	Interruptor de 01 leela simples de 10 A 250W c/ caixa	mercado	und	4,00
7.0	INSTALAÇÃO HIDRAULICA			
7.1	Tubo PVC soldável DN 20mm	89401	m	12,00
7.2	Tubo PVC soldável DN 50mm	89449	m	3,00
7.3	Joelho PVC esfera vs soldável DN 50	3541	und	1,00
7.4	Tê PVC soldável DN 20mm	89393	und	4,00
7.5	Joelho 90 graus PVC soldável, DN 20mm	89404	und	6,00
7.6	Joelho PVC sold/roscas 90graus p/ água fria pred 20mmx1/2"	3521	und	4,00
7.7	Luva PVC soldável DN 20mm	89417	und	2,00
7.8	Bucha de redução de PVC, soldável longa com 50x20mm para água friapredial	825	und	1,00
7.9	Instalação de caixa d'água cap. 500 litros e acessórios	mercado	und	1,00
7.10	Registro de gaveta 3/4" com canopia cromado	74176/001	und	1,00
7.11	Ponto hidráulico de água fria	89957	pt	2,00
7.12	Torneira de bola, vazão total 1/2" c/ balão plástico ou metálico	11766	und	1,00
7.13	Construção de sistema em tubos de concreto armado (7.000L)	mercado	und	1,00
8.0	INSTALAÇÕES SANITARIA			
8.1	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89713	m	6,00
8.2	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89714	m	6,00
8.3	Joelho na curva de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89724	und	1,00
8.4	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pt	1,00
9.0	PISOS			
9.1	Contrapiso em argamassa traço 1:4	87073	m²	8,50
9.2	Piso em cerâmica (45x45) com PBI-4	87250	m²	8,50
10.0	PINTURAS			
10.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88487	m²	450,00
10.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m²	36,00
10.3	Pintura esmalte sintético em esquadria de metalica com duas demãos	73924/003	m²	6,30
10.4	Pintura acrilica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
11.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
11.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	34,80
11.2	Rampa em piso cimentado para acessibilidade, inclusive pintura para sinalização	mercado	m²	2,70
12.0	APARELHOS E METAIS SANITARIOS			
12.1	Pia de cozinha de fibra	mercado	und	1,00
12.2	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und	2,00
12.3	Lavatório de louça com coluna	86903	und	1,00
12.4	Vaso sanitário de louça	mercado	und	2,00
12.5	Sifão tipo flexível em PVC	6883	und	3,00
12.6	Fingate flexível em plástico branco	6885	und	4,00
12.7	Valvula em plástico para pia/lavatorio	6879	und	3,00
12.8	Torneira plástica para lavatorio	mercado	und	2,00
12.9	Torneira cromada para pia de cozinha	86911	und	1,00
13.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
13.1	Limpeza geral da obra	9537	m²	120,00
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO				

A PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 24.746,79 (Vinte e quatro mil, setecentos e quarenta e seis reais e setecenta e nove centavos)

FIS 000511
 Proc. Nº 33 / 2022
 Ass. *[Assinatura]*

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021



Certidão nº 856525/2021
 19/12/2022, 16:17
 Chave de Impressão: bz584
 O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitalizado com CamScanner



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR
 LOCAL: U.E. ANTONIO VENÂNCIO DA CRUZ
 POVOADO: JERÔNIMO
 MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA

PREFEITURA MUNICIPAL DE
CHAPADINHA
 Competência Administrativa

EM: 06/10/2015

000512

Fls

Proc. Nº 33/2022

Ass. 

PROPOSTA DE PREÇOS / TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Demolição de reboco	73802/001	m²	20,00
2.0	ALVENARIAS E PAINÉIS			
2.1	Alvenaria de tijolo cerâmico assentado com argamassa de cimento e areia traço 1:4	73935/001	m²	4,00
2.2	Divisórias em placas de gesso	mercado	m²	18,50
3.0	COBERTURA			
3.1	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	72101	m²	485,00
4.0	ESQUADRIAS			
4.1	Porta de madeira almofadada (0,80x2,10)m	73910/006	und	1,00
4.2	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/002	und	2,00
5.0	REVESTIMENTO			
5.1	Reboco em paredes	84076	m²	20,00
6.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
6.1	Substituição de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20w a 32w	mercado	und.	5,00
7.0	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA			
7.1	Recuperação de ponto hidráulico	mercado	pt	2,00
8.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIA			
8.1	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pt	2,00
9.0	PINTURAS			
9.1	Pintura com tinta a base de cal 02 demãos	73791/001	m²	440,00
9.2	Pintura látex PVA em paredes duas demãos	88487	m²	30,00
9.3	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m²	36,00
9.4	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
10.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
10.1	Calçada completa com alicerce, baldrame, matacoado, cimentado com juntas l=80cm	73892/001	m²	15,00
11.0	APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS			
11.1	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und.	2,00
13.3	Lavatório de louça com coluna	86903	und.	2,00
12.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
12.1	Limpeza geral da obra	9537	m²	315,00
	TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO			

A PRESENTE PROPOSTA IMPORTA O VALOR DE R\$ 13.081,33 (Treze mil, oitenta e um reais e trinta e três centavos)

Digitalizado com CamScanner

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021.

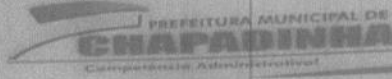


Certidão nº 856525/2021
 19/12/2022, 16:17
 Chave de Impressão: b2564

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR
 LOCAL: U.E. BENTO GOMES DE ALMEIDA
 POVOADO: INHAMBU
 MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA



EM: 06/10/2015

PROPOSTA DE PREÇOS / TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

000513
 Fls _____
 Proc. Nº 33/2022
 Ass. *[Assinatura]*

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Retirada de cumeeira cerâmicas	72232	m	17,27
1.2	Remoção de tomadas ou interruptores elétricos	85416	und	3,00
1.3	Remoção de pintura PVA/Acrilica	72125	m²	
2.0	COBERTURA			
2.1	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	72101	m²	20,35
2.1	Cumeeira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6058	m	17,27
3.0	ESQUADRIAS			
3.1	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/002	und	3,00
4.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
4.1	Ponto de tomada (caixa, eletrodutos, fios e tomadas)h=1,30m	74054/002	und.	3,00
4.2	Fita Isolante de Baixa Tensão	mercado	und.	1,00
4.3	Substituição de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20w a 32w	mercado	und.	5,00
4.4	Interruptor de 01 tecla simples de 10 A 250W c/ caixa	mercado	und.	3,00
5.0	PINTURAS			
5.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88487	m²	540,00
5.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m²	16,00
5.3	Pintura esmalte sintético em esquadria de metalica com duas demãos	73924/003	m²	4,00
5.4	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
6.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
6.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	15,00
7.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
7.1	Limpeza geral da obra	9537	m²	170,10
	TOTAL GERAL			

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 11.448,47 (Onze mil, quatrocentos e quarenta e oito reais e quarenta e sete centavos)

#107.
[Assinatura]

Digitizado com CamScanner

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021 em



Certidão nº 856525/2021
 19/12/2022, 16:17
 Chave de Impressão: b2584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR
 LOCAL: U.E. BERNARDO DEUSDETE DE CARVALHO
 POVOADO: MALHADA DOS FRANCESES
 MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA



EM: 06/10/2015

PROPOSTA DE PREÇOS / TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

FIS 000514
 Proc. Nº 33/2022
 ASS.

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Retirada de cumeira cerâmicas	72232	m	21,35
1.2	Demolição de contrapiso	73801/002	m²	30,00
1.3	Demolição de piso	85367	m²	30,00
1.4	Demolição de reboco	73802/001	m²	10,80
1.5	Retirada de folhas de portas de passagem ou janelas	72142	und	6,00
1.6	Remoção de pintura PVA/Acrilica	72125	m²	555,80
2.0	COBERTURA			
2.1	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	72101	m²	197,20
2.2	Cumeira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6058	m	21,35
3.0	ESQUADRIAS			
3.1	Porta de madeira almofadada (0,80x2,10)m	73910/006	und	2,00
3.2	Janela de madeira almofadada de abrir	84847	m²	8,80
3.3	Grade de ferro	73932/001	m²	8,00
3.4	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/002	und	3,00
4.0	REVESTIMENTO			
4.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m²	10,80
4.2	Reboco em paredes	84076	m²	10,80
5.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
5.1	Ponto de tomada (caixa, eletrodutos, fios e tomadas)h=1,30m	74054/002	und	2,00
5.2	Fita Isolante de Baixa Tensão	mercado	und	1,00
5.3	Substituição de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20w a 32w	mercado	und	5,00
5.4	Interruptor de 01 tecla simples de 10 A 250W c/ caixa	mercado	und	2,00
6.0	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA			
6.1	Ponto hidráulico de água fria	89957	pt	1,00
7.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIA			
7.1	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89711	m	3,00
7.2	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89724	und	3,00
7.3	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pt	1,00
8.0	PISOS			
8.1	Contrapiso em argamasa traço 1:4	87073	m²	30,00
8.2	Piso em cerâmica (45x45)cm PEI-4	87250	m²	30,00
9.0	PINTURAS			
9.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88487	m²	555,80
9.2	demãos	74065/003	m²	73,00
9.3	demãos	73924/003	m²	3,00
9.4	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
10.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
10.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	49,52
11.0	APARELHOS E METAIS SANITARIOS			
11.1	Pia de cozinha de fibra	mercado	und	1,00
11.2	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und	1,00
11.3	Sifão tipo flexível em PVC	6883	und	3,00
11.4	Engate flexível em plástico branco	6885	und	4,00
11.5	Valvula em plástico para pia/lavatorio	6879	und	3,00
11.6	Forneira plastica para lavatorio	mercado	und	2,00
11.7	Tomeira cromada para pia de cozinha	86911	und	1,00
12.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
12.1	Limpeza geral da obra	9537	m²	197,20
TOTAL GERAL				

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856625/2021, em 15/12/2021 em



Certidão nº 856625/2021
 19/12/2022, 16:17
 Chave de Impressão: bZ5694

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitizado com CamScanner

M

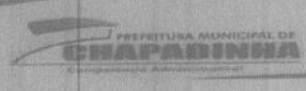


SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR E CONSTRUÇÃO DE BANHEIRO

LOCAL: U.E. CIRIACO FARIAS DE MESQUITA

POVOADO: CAPINAL I

MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA



EM: 06/10/2015

PROPOSTA DE PREÇOS/ TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Demolição de reboco	73802/001	m²	50,00
1.2	Remoção de pintura PVA/Acrilica	72125	m²	240,00
2.0	ALVENARIAS			
2.1	Alvenaria de tijolo cerâmico assentado com argamassa de cimento e areia traço 1:4	73935/001	m²	18,00
3.0	COBERTURA			
3.1	Cobertura com telha tipo canal	73938/004	m²	76,00
4.0	ESQUADRIAS			
4.1	Porta de madeira almofadada (0,60x2,10)m	73910/002	und	1,00
4.2	Portão de ferro	74100/001	m²	10,80
4.3	Peitoril	84088	m	9,20
4.4	Soleira	84161	m	1,00
4.5	Fechadura de embutir completa p/ porta padrão popular	74068/002	und	3,00
5.0	REVESTIMENTO			
5.1	Reboco em paredes	84070	m²	50,00
6.0	INSTALAÇÃO ELETRICA			
6.1	Ponto de luz (caixa, eletrodutos, fios e interruptores)	74054/001	und.	5,00
6.2	Ponto de tomada (caixa, eletrodutos, fios e tomadas)h=1,30m	74054/002	und.	2,00
6.3	Disjuntor monopolar termomagnético de 10 a 30A	74130/001	und.	1,00
6.4	Substituição de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20w a 32w	mercado	und.	6,00
6.5	Bomba elétrica submersa monofásica de 800W	mercado	und.	1,00
6.6	Interruptor de 01 tecla simples de 10 A 250W c/ caixa	mercado	und.	5,00
7.0	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA			
7.1	Instalação de caixa d'água cap. 500 litros c/ acessórios	mercado	und	1,00
7.2	Ponto hidráulico de água fria	89957	pt	4,00
7.3	Construção de cisterna em tubos de concreto armado (7.000L)	mercado	und	1,00
8.0	INSTALAÇÕES SANITARIA			
8.1	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pt	4,00
9.0	PISOS			
9.1	Contrapiso em argamassa traço 1:4	87073	m²	7,00
9.2	Piso em cerâmica (45x45)cm PEI-4	87250	m²	7,00
10.0	PINTURAS			
10.1	Pintura com tinta a base de cal 02 demãos	73791/001	m²	240,00
10.2	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88487	m²	33,00
10.3	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m²	26,80
10.4	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
11.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
11.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	10,00
11.2	Rampa em piso cimentado para acessibilidade, com pintura para sinalização	mercado	m²	2,70
12.0	REDE DE ESGOTO			
12.1	Fossa em alvenaria de tijolos com tampa de concreto (1.500 l)	74197/001	und.	1,00
13.0	APARELHOS E METAIS SANITARIOS			
13.1	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und.	1,00
13.2	Lavatório de louça com coluna	86907	und.	1,00
13.3	Vaso sanitário de louça	mercado	und.	1,00
13.4	Forroira plástica para lavatorio	mercado	und.	1,00
13.5	Torneira cromada para pia de cozinha	86911	und.	1,00
14.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
14.1	Limpeza de piso cerâmico	73948/011	m²	50,00
14.2	Limpeza geral da obra	9537	m²	60,00
TOTAL GERAL				

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 26.809,31 (Vinte e seis mil, oitocentos e nove reais e trinta e um centavos)

000515
Proc. Nº 33/2022
Ass.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021



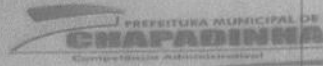
Certidão nº 856525/2021
19/12/2022, 16:17
Chave de Impressão: bZ584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitalizado com CamScanner



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR
 LOCAL: U.E. DEMÉTRIO SOUSA
 POVOADO: CAIÇARA
 MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA



EM: 06/10/2015

PROPOSTA DE PREÇOS / TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.3	Demolição manual de estrutura de concreto armado	85364	m³	0,20
1.14	Retirada de cumeeira cerâmicas	72232	m	16,20
1.19	Retirada de aparelhos sanitários	85333	und	2,00
1.25	Remoção de tomadas ou interruptores elétricos	85416	und	4,00
1.27	Demolição de reboco	73802/001	m²	24,00
1.29	Retirada de folhas de portas de passagem ou janelas	72142	und	2,00
1.32	Remoção de pintura PVA/Acrilica	72125	m²	475,20
2.0	COBERTURA			
2.1	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	72101	m²	135,42
2.2	Cumeeira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6058	m	16,20
3.0	ESQUADRIAS			
3.1	Porta de arreiro (0,60x2,10)m	mercado	und	2,00
3.2	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/002	und	6,00
4.0	REVESTIMENTO			
4.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m²	24,00
4.2	Reboco em paredes	84076	m²	24,00
5.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
5.1	Ponto de tomada (caixa, eletrodutos, fios e tomadas)h=1,30m	74054/002	und.	3,00
5.2	Instalação de quadro de medição luz monofásica com barramento	mercado	und.	1,00
5.3	Disjuntor monopolar termomagnético de 10 a 30A	74130/001	und.	1,00
5.4	Fita Isolante de Baixa Tensão	mercado	und.	1,00
5.5	Substituição de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20w a 32w	mercado	und.	6,00
5.6	Interruptor de 01 tecla simples de 10 A 250W c/ caixa	mercado	und.	4,00
6.0	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA			
6.1	Recuperação de ponto hidráulico	mercado	pt	4,00
7.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIA			
7.1	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pt	3,00
8.0	PINTURAS			
8.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88487	m²	475,20
8.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m²	45,00
8.3	Pintura esmalte sintético em esquadria de metalica com duas demãos	73924/003	m²	6,00
8.4	Pintura acrilica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
9.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
9.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	46,80
10.0	REDE DE ESGOTO			
10.1	Fossa em alvenaria de tijolos com tampa de concreto (1.500 l)	74197/001	und.	1,00
11.0	APARELHOS E METAIS SANITARIOS			
11.1	Pia de cozinha de fibra	mercado	und.	1,00
11.2	Caixa de descarga plastica externa	mercado	und.	2,00
11.3	Lavatório de louca com coluna	86903	und.	2,00
11.5	Vaso sanitário de louca	mercado	und.	1,00
11.7	Sifão tipo flexível em PVC	6883	und.	2,00
11.8	Engate flexível em plástico branco	6885	und.	2,00
11.9	Valvula em plástico para pia/lavatorio	6879	und.	2,00
11.10	Torneira plastica para lavatorio	mercado	und.	1,00
11.11	Torneira cromada para pia de cozinha	86911	und.	1,00
12.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
12.1	Limpeza geral da obra	9537	m²	135,42
	TOTAL GERAL			

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 16.832,71 (Dezesséis mil, oitocentos e trinta e dois reais e setenta e um centavos)

000516
 Proc. Nº 33/2022
 Ass. *[assinatura]*

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021 em



Certidão nº 856525/2021
 19/12/2022, 16:17

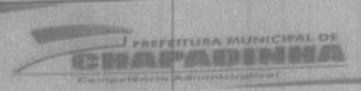
Chave de Impressão: bZ584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitizado com CamScanner



SERVICOS DE REFORMA ESCOLAR
 LOCAL: U.E. DIONISIO FRANCISCO DE SOUSA
 POVOADO: FORNO VELHO
 MUNICIPIO: CHAPADINHA - MA



EM: 06/10/2015

PROPOSTA DE PREÇOS/ TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVICOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVICOS PRELIMINARES			
1.1	Demolição manual de estrutura de concreto armado	85364	m²	0,20
1.2	Retirada de cumeieira cerâmicas	72232	m	16,20
1.3	Retirada de aparelhos sanitários	85333	und	2,00
1.4	Demolição de reboco	73802/001	m²	4,00
1.5	Remoção de pintura PVA/Acrylica	72125	m²	455,00
2.0	COBERTURA			
2.1	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	72101	m²	132,70
2.2	Cumeieira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6058	m	16,70
3.0	ESQUADRIAS			
3.1	Porta de arreiro (0,60x2,10)m	mercado	und	1,00
3.2	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/002	und	5,00
4.0	REVESTIMENTO			
4.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m²	4,00
4.2	Reboco em paredes	84070	m²	4,00
5.0	INSTALAÇÃO ELETRICA			
5.1	Ponto de luz (caixa, eletrodutos, fios e interruptores)	74054/001	und.	6,00
5.2	Ponto de tomada (caixa, eletrodutos, fios e tomadas)h= 1,30m	74054/002	und.	3,00
5.3	lâmpadas eletrônicas tipo PL 20W a 32W fornecimento e instalação	mercado	und.	6,00
5.4	Instalação de quadro de medição luz monofásica com barramento	mercado	und.	1,00
5.5	Disjuntor monopolar termomagnético de 10 a 30A	74130/001	und.	1,00
5.6	Fita Isolante de Baixa Tensão	mercado	und.	1,00
5.7	Interruptor de 01 tecla simples de 10 A 250W c/ caixa	mercado	und.	4,00
6.0	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA			
7.1.1	Recuperação de ponto hidráulico	mercado	pt	4,00
7.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIA			
7.1	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pt	3,00
8.0	PINTURAS			
8.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88487	m²	455,00
8.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/002	m²	45,00
8.3	Pintura esmalte sintético em esquadria de metalica com duas demãos	73924/003	m²	6,00
8.4	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
9.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
9.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	40,80
10.0	REDE DE ESGOTO			
10.1	Fossa em alvenaria de tijolos com tampa de concreto (1,500 l)	74197/001	und.	1,00
11.0	APARELHOS E METAIS SANITARIOS			
11.1	Pia de cozinha de fibra	mercado	und.	1,00
11.2	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und.	2,00
11.3	Lavatório de louça com coluna	86903	und.	2,00
11.4	Vaso sanitário de louça	mercado	und.	1,00
11.5	Sifão tipo flexível em PVC	6883	und.	2,00
11.6	Engate flexível em plastico branco	6885	und.	2,00
11.7	Valvula em plastico para pia/lavatorio	6879	und.	2,00
11.8	Torneira plastica para lavatorio	mercado	und.	1,00
11.9	Torneira cromada para pia de cozinha	86911	und.	1,00
12.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
12.1	Limpeza geral da obra	9537	m²	132,70
	TOTAL GERAL			

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 16.129,29 (Dezesséis mil, cento e vinte e nove reais e vinte e nove centavos)

000517
 Fls _____
 Proc. Nº 33/2022
 Ass. *[Assinatura]*

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021



Certidão nº 856525/2021
 19/12/2022, 16:17
 Chave de impressão: bZ584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitizado com CamScanner

[Assinatura]

m



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR E CONSTRUÇÃO DE BANHEIRO

LOCAL: U.E. DIALMA DUTRA

POVOADO: LAGOA AMARELA

MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA

EM: 06/10/2015

PROPOSTA DE PREÇOS / TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Retirada de cumeira cerâmicas	72232	m	10,55
1.2	Demolição de reboco	73802/001	m ²	6,00
1.3	Remoção de pintura PVA/Acrilica	72125	m ²	315,00
2.0	ALVENARIAS			
2.1	Alvenaria de tijolo cerâmico assentado com argamassa de cimento e areia 1:4	73935/001	m ²	15,40
3.0	COBERTURA			
3.5	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	72101	m ²	72,45
3.7	Cumeira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6058	m	10,55
4.0	ESQUADRIAS			
4.2	Porta de arcoio (0,60x2,10)m	mercado	und	1,00
4.4	Porta de madeira almofadada (0,80x2,10)m	73910/006	und	1,00
4.8	Cobogó de concreto (elemento vazado) 7x50x50cm assentado com arg. 1:4	73937/001	m ²	0,25
4.15	Fechadum de cimbuit completa para porta padrão popular	74068/002	und	1,00
5.0	REVESTIMENTO			
5.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m ²	36,80
5.3	Reboco em paredes	84076	m ²	36,80
5.4	Revestimento cerâmico para paredes internas	87273	m ²	12,00
6.0	INSTALAÇÃO ELETRICA			
6.1	Ponto de luz (caixa, eletrodutos, fios e interruptores)	74054/001	und.	3,00
6.5	Lâmpadas eletrônicas tipo PL 20W a 32W fornecimento e instalação	mercado	und.	2,00
6.8	Disjuntor monopolar termomagnético de 10 e 30A	74130/001	und.	1,00
6.9	Fita isolante de Baixa Tensão	mercado	und.	1,00
6.11	Bomba elétrica submersa monofásica de 800W	mercado	und.	1,00
7.0	INSTALAÇÃO HIDRAULICA			
7.2	Tubo pvc rígido soldável classe água d=25mm	89402	m	30,00
7.5	Tê de pvc rígido, classe água de 25mm	89395	und.	4,00
7.6	Joelho ou curva pvc classe água de 25mm	89409	und.	4,00
7.9	Registro de gaveta 3/4" com canopla cromado	74176/001	und	1,00
7.12	Ponto hidráulico de água fria	89957	pt	4,00
8.0	INSTALAÇÕES SANITARIA			
8.1	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89711	m	6,00
8.3	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89714	m	6,00
8.4	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89724	und	3,00
8.6	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89744	und	1,00
8.7	Caixa sifonada 100x100x50mm	89707	und	1,00
8.8	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pt	1,00
9.0	PISOS			
9.1	Contrapiso em argamassa traço 1:4	87073	m ²	3,75
9.2	Piso em cerâmica (45x45)cm PEI-4	87250	m ²	3,75
10.0	PINTURAS			
10.6	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88487	m ²	315,00
10.8	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m ²	12,00
10.10	Pintura esmalte sintético em esquadria de metalica com duas demãos	73924/003	m ²	12,52
10.11	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
11.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
11.1	Recuperação de Calçada	mercado	m ²	12,00
11.3	signalização	mercado	m ²	2,70
12.0	REDE DE ESGOTO			
12.1	Fossa em alvenaria de tijolos com tampa de concreto (1.500 l)	74197/001	und.	1,00
12.4	Caixa de gordura	74051/002	und.	1,00
13.0	APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS			
13.1	Pia de cozinha de fibra	mercado	und.	1,00
13.2	Caixa de descarga plastica externa	mercado	und.	1,00
13.3	Lavatório de louça com coluna	86903	und.	1,00
13.5	Vaso sanitário de louça	mercado	und.	1,00
13.7	Sifão tipo flexível em PVC	6883	und.	2,00
13.8	Engate flexível em plástico branco	6885	und.	2,00
13.9	Valvula em plástico para pia/lavatório	6879	und.	2,00
13.10	Torneira plastica para lavatório	mercado	und.	1,00
13.11	Torneira cromada para pia de cozinha	86911	und.	1,00
14.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
14.1	Limpeza de piso cerâmico	73948/011	m ²	3,75
14.2	Limpeza geral da obra	9537	m ²	72,45
	TOTAL GERAL			

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 15.919,20 (Quinze mil, novecentos e doze reais e vinte centavos)

FR 00518
Proc. Nº 33/2022
Ass.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021 em



Certidão nº 856525/2021
19/12/2022, 16:17
Chave de Impressão: bz584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitizado com CamScanner



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR E CONSTRUÇÃO DE BANHEIRO
 LOCAL: U.E. EDSON DINIZ
 POVOADO: PIANCO
 MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA

EM: 06/10/2015
 PROPOSTA DE PREÇOS / TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	Retirada de cuneca cerâmicas	72233	m	15,79
1.2	Demolição de reboco	73802/001	m²	21,10
1.3	Remoção de pintura PVA-Acrylica	72125	m²	370,10
2.0 ALVENARIAS/ESTRUTURA				
2.1	Alvenaria de tijolo cerâmico assentado com argamassa de cimento e areia 1:4	73935/001	m³	24,60
3.0 COBERTURA				
3.1	Revestimento geral do telhado em telhas cerâmicas	72101	m²	135,30
3.2	Cuneca com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6058	m	15,79
4.0 ESQUADRIAS				
4.1	Porta de alumínio (0,60x2,10)m	mercado	und	2,00
4.2	Porta de madeira almejada (0,80x2,10)m	73910/006	und	2,00
4.3	Grade de ferro	73932/001	m²	1,65
4.4	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/002	und	4,00
5.0 REVESTIMENTO				
5.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m²	70,30
5.2	Reboco em paredes	84076	m²	70,30
5.3	Revestimento cerâmico para paredes internas	87273	m²	10,50
6.0 INSTALAÇÃO ELÉTRICA				
6.1	Ponto de luz (caixa, eletrodutos, fios e interruptores)	74054/001	und.	4,00
6.2	Lâmpadas eletrônicas tipo PE 20W a 32W (fornecimento e instalação)	mercado	und.	4,00
6.3	Fita isolante de Baixa Tensão	mercado	und.	1,00
6.4	Interruptor simples com 01 tomada universal conjugados com placa	83466	und.	4,00
7.0 INSTALAÇÃO HIDRÁULICA				
7.1	Tubo PVC soldável DN 20mm	89401	m	100,00
7.2	Tubo PVC soldável DN 50mm	89449	m	3,00
7.3	Joelho PVC esfera vs soldável DN 50	3540	und	1,00
7.4	Tê PVC soldável DN 20mm	89392	und	4,00
7.5	Joelho 90 graus PVC soldável DN 20mm	89404	und	6,00
7.6	Joelhos PVC sold/cosca 90graus p/ água fria pred 20mmx1/2"	3521	und.	3,00
7.7	Lava PVC soldável DN 20mm	89412	und	1,00
7.8	Bacia de redação de PVC, soldável longa com 50x20mm para água friapredial	825	und	1,00
7.9	Instalação de caixa d'água cap. 500 litros c/ acessórios	mercado	und	1,00
7.10	Registro PVC esfera vs soldável DN 50	11672	und	1,00
7.11	Adaptador PVC soldável com flanges e anel para caixa d'água 50mmx1,1/2"	72787	und	1,00
7.12	Torneira de boia, vazão total 1/2" c/ balão plástico ou metálico	11766	und	1,00
8.0 INSTALAÇÕES SANITÁRIA				
8.1	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89711	m	6,00
8.2	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89714	m	6,00
8.3	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89724	und	5,00
8.4	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89744	und	1,00
8.5	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pt.	2,00
9.0 PISOS				
9.1	Contrapiso em argamassa traço 1:4	87073	m²	3,00
9.2	Piso em cerâmica (45x45)cm PEI-4	87250	m²	3,00
10.0 PINTURAS				
10.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88487	m²	370,10
10.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m²	18,00
10.3	Pintura esmalte sintético em esquadria de metalica com duas demãos	73924/003	m²	3,37
10.4	Pintura acrilica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
11.0 PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO				
11.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	40,00
11.2	Rampa em piso cimentado para acessibilidade, inclusive pintura para sinalização	mercado	m²	2,70
12.0 REDE DE ESGOTO				
12.1	Fossa em alvenaria de tijolos com tampa de concreto (1.500 l)	74197/001	und.	1,00
13.0 APARELHOS E METAIS SANITARIOS				
13.1	Pia de cozinha de fibra	mercado	und.	1,00
13.2	Caixa de descarga plastica externa	mercado	und.	1,00
13.3	Lavatório de louça com coluna	86903	und.	1,00
13.4	Vaso sanitário de louça	mercado	und.	1,00
13.5	Sifão tipo flexível em PVC	6883	und.	2,00
13.6	Engate flexível em plastico traço	6883	und.	2,00
13.7	Valvula em plastico para pia/lavatorio	6879	und.	2,00
13.8	Torneira plastico para lavatorio	mercado	und.	1,00
13.9	Torneira cromada para pia de cozinha	86911	und.	1,00
14.0 LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA				
14.1	Limpeza de piso cerâmico	73948/011	m²	3,00
14.1	Limpeza geral da obra	9537	m²	135,30
TOTAL GERAL				

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 20.799,73 (Vinte mil, setecentos e noventa e nove reais e setenta e três centavos)

000519
 Fls _____
 Proc. Nº 33/2022
 Ass.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021 em



Certidão nº 856525/2021
 19/12/2022, 16:17
 Chave de Impressão: bz584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitizado com CamScanner



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR
 LOCAL: U.E. ELOI COELHO
 POVOADO: OLHO D'ÁGUA SECO
 MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA



EM: 06/10/2015
 PROPOSTA DE PREÇOS / TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

000520
 Fis
 Proc. Nº 33/2022
 Ass. *[Signature]*

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Retirada de cunheira cerâmicas	72232	m	13,00
1.2	Demolição de contrapiso	73801/002	m²	3,00
1.3	Demolição de piso	85367	m²	3,00
1.4	Demolição do reboco	73802/004	m²	12,00
1.5	Retirada de folhas de portas de passagem ou janelas	72143	und	3,00
1.6	Recozimento de pintura PVA/Acrilica	72125	m²	450,00
2.0	COBERTURA			
2.1	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	72110	m²	102,16
2.2	Cunheira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6058	m	13,00
3.0	ESQUADRIAS			
3.1	Porta de alumínio (0,60x2,10)m	mercado	und	2,00
3.2	Porta de madeira almejada (0,80x2,10)m	73910/006	und	1,00
3.3	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/002	und	3,00
4.0	REVESTIMENTO			
4.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m²	12,00
4.2	Reboco em paredes	84076	m²	12,00
5.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
5.1	Substituição de lâmpadas eletrônicas tipo PE 20w a 32w	mercado	und	4,00
5.2	Interruptor simples com 01 tomada universal conjugados com placa	83466	und	4,00
6.0	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA			
6.1	Tubo PVC soldável DN 20mm	89403	m	60,00
6.2	Tubo PVC soldável DN 50mm	89445	m	3,00
6.3	Jelco PVC esfera vs soldável DN 50	3580	und	1,00
6.4	Tê PVC soldável DN 20mm	89393	und	3,00
6.5	Jelco 90 graus PVC soldável, DN 20mm	89404	und	6,00
6.6	Jelco PVC soldável 90 graus p/água fria prod 20mmx1/2"	352	und	4,00
6.7	Lava PVC soldável DN 20mm	89412	und	1,00
6.8	Bucha de redução de PVC soldável longa com 50x20mm para água fria predial	825	und	1,00
6.9	Instalação de caixa d'água cap. 500 litros c/ acessórios	mercado	und	1,00
6.10	Registro PVC esfera vs soldável DN 50	11677	und	1,00
6.11	Adequador PVC soldável com flanges e anel para caixa d'água 50mmx1.1/2"	72787	und	1,00
6.12	Torneira de boca, vazão total 1/2" c/ balão plástico ou metálico	11766	und	1,00
7.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIA			
7.1	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89711	m	6,00
7.2	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89714	m	6,00
7.3	Jelco ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89724	und	4,00
7.4	Jelco ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89774	und	1,00
7.5	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pt	2,00
8.0	PISOS			
8.1	Contrapiso em argamassa traço 1:4	87073	m²	3,00
8.2	Piso em cerâmica (45x45)cm PEI-4	87250	m²	3,00
9.0	PINTURAS			
9.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88482	m²	450,00
9.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m²	45,00
9.3	Pintura esmalte sintético em esquadria de metalica com duas demãos	73924/003	m²	6,00
9.4	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
10.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
10.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	34,40
10.2	Rampa em piso cimentado para acessibilidade, inclusive pintura para sinalização	mercado	m²	2,70
11.0	REDE DE ESGOTO			
11.1	Fossa em alvenaria de tijolos com tampa de concreto (1,500 l)	74197/000	und	1,00
11.2	Caixa de inspeção (0,80x0,80x0,80)m com tampa de concreto	72285	und	1,00
12.0	AFARELHOS E METAIS SANITÁRIOS			
12.1	Placa de cozinha de fibra	mercado	und	1,00
12.2	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und	2,00
12.3	Lavatório de louça com esgoto	8690	und	2,00
12.4	Vaso sanitário de louça	mercado	und	2,00
12.5	Sifão tipo flexível em PVC	688	und	3,00
12.6	Esgoto flexível em plástico branco	6885	und	4,00
12.7	Velveta em plástico para pia/lavatório	6875	und	3,00
12.8	Torneira plástica para lavatório	mercado	und	2,00
12.9	Torneira cromada para pia de cozinha	86913	und	1,00
13.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
13.1	Limpeza de piso cerâmico	73948/01	m²	3,00
13.2	Limpeza geral da obra	9532	m²	102,16
TOTAL GERAL				
A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 17.423,81 (Dezessete mil, quatrocentos e vinte e três reais e oitenta e um centavos)				

HSZ

Digitalizado com CamScanner

m

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021 em



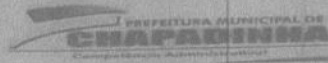
Certidão nº 856525/2021
 19/12/2022, 16:17

Chave de Impressão: bZ584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR
LOCAL: U.E. ESTADO DO MARANHÃO
POVOADO: RIACHO FEIO
MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA



EM: 06/10/2015

PROPOSTA DE PREÇOS / TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Remoção de tomadas ou interruptores elétricos	85416	und	3,00
1.2	Demolição de reboco	73802/001	m²	8,00
1.3	Retirada de folhas de portas de passagem ou janelas	72142	und	1,00
1.4	Remoção de pintura PVA/Acrilica	72125	m²	450,00
2.0	COBERTURA			
2.1	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	72101	m²	90,00
3.0	ESQUADRIAS			
3.1	Porta de madeira almofadada (0,80x2,10)m	73910/006	und	1,00
3.2	Fechadua de embutir completa para porta padrão popular	74068/002	und	1,00
4.0	REVESTIMENTO			
4.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m²	8,00
4.2	Reboco em paredes	84076	m²	8,00
5.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
5.1	Ponto de tomada (caixa, eletrodutos, fios e tomadas)h=1,30m	74054/002	und.	3,00
5.2	Substituição de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20w a 32w	mercado	und.	4,00
5.3	Interruptor de 01 tecla simples de 10 A 250W c/ caixa	mercado	und.	2,00
6.0	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA			
6.1	Tubo pvc rígido soldável classe água d=25mm	89402	m	36,00
6.2	Joelho ou curva pvc classe água de 25mm	89405	und.	4,00
6.3	Instalação de caixa d'água cap. 500 litros c/ acessórios	mercado	und	1,00
6.4	Registro de gaveta 3/4" com canopla cromado	74176/001	und	1,00
6.5	Recuperação de ponto hidráulico	mercado	pt	3,00
6.6	Ponto hidráulico de água fria	89957	pt	1,00
6.7	Construção de cisterna em tubos de concreto armado (7.000L)	mercado	und	1,00
7.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIA			
7.1	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89711	m	6,00
7.2	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89724	und	3,00
7.3	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pt	1,00
8.0	PINTURAS			
8.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88487	m²	450,00
8.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m²	45,00
8.3	Pintura esmalte sintético em esquadria de metálica com duas demãos	73924/003	m²	5,00
8.4	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
9.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
9.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	8,00
9.2	Rampa em piso cimentado para acessibilidade, inclusive pintura para sinalização	mercado	m²	2,70
10.0	APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS			
10.1	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und.	2,00
10.2	Sifão tipo flexível em PVC	6882	und.	2,00
10.3	Bogate flexível em plástico branco	6885	und.	2,00
10.4	Valvula em plástico para pia/lavatório	6879	und.	2,00
10.5	Torneira plástica para lavatório	mercado	und.	2,00
10.6	Torneira cromada para pia de cozinha	86911	und.	1,00
11.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
11.1	Limpeza geral da obra	9537	m²	90,00
	TOTAL GERAL			

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 15.638,69 (Quinze mil, seiscentos e trinta e oito reais e sessenta e nove centavos)

Digitalizado com CamScanner

000521
Fis
Proc. Nº 33/2022
Ass. *[Assinatura]*

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021 em

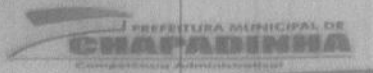


Certidão nº 856525/2021
19/12/2022, 16:17
Chave de Impressão: b2584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR
 LOCAL: U.E. EURIDICE ALMEIDA
 POVOADO: RIACHO FUNDO
 MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA



000522
 Proc. Nº 33/2022
 Ass. *[Assinatura]*

EM: 06/10/2015

PROPOSTA DE PREÇOS/TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Demolição de piso	85367	m²	20,00
1.2	Demolição de reboco	73802/001	m²	50,00
1.3	Remoção de pintura PVA/Acrilica	72125	m²	920,00
2.0	COBERTURA			
2.1	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	72101	m²	440,00
3.0	ESQUADRIAS			
3.1	Porta de madeira almofadada (0,80x2,10)m	73910/006	und	3,00
3.2	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/002	und	8,00
4.0	REVESTIMENTO			
4.1	Reboco em paredes	84076	m²	60,00
5.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
5.1	Substituição de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20w a 32w	mercado	und.	24,00
6.0	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA			
6.1	Recuperação de ponto hidráulico	mercado	pt	5,00
7.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIA			
7.1	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pt	5,00
8.0	PISOS			
8.1	Contrapiso em argamasa traço 1:4	87073	m²	20,00
8.2	Piso em cerâmica (45x45)cm PEI-4	87250	m²	20,00
9.0	PINTURAS			
9.1	Pintura com tinta a base de cal 02 demãos	73791/001	m²	920,00
9.2	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88487	m²	126,00
9.3	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m²	100,00
9.4	Pintura esmalte sintético em esquadria de metalica com duas demãos	73924/003	m²	26,00
9.5	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
10.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
10.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	34,00
11.0	APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS			
11.1	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und.	6,00
14.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
14.1	Limpeza de piso cerâmico	73948/011	m²	20,00
14.3	Limpeza geral da obra	9537	m²	365,70
	TOTAL GERAL			

A PRESENTE PROPOSTA IMPORTA O VALOR DE R\$ 29.920,01 (Vinte e nove mil, novecentos e vinte reais e um centavo)

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021 emitida



O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Certidão nº 856525/2021
 19/12/2022, 16:17
 Chave de Impressão: bz564

Digitizado com CamScanner



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR
 LOCAL: U.E. GASPAR DE LEMOS
 POVOADO: JOÃO INÁCIO
 MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA



EM: 06/10/2015

PROPOSTA DE PREÇOS / TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Retirada de estrutura de madeira pontalada para telhas cerâmicas	7222	m²	45,00
1.2	Retirada de telhas cerâmicas	7223	m²	45,00
1.3	Retirada de cumeeira cerâmicas	7225	m	22,19
1.4	Demolição de contrapiso	748017002	m²	36,30
1.5	Demolição de reboco	74802001	m²	48,00
1.6	Remoção de pintura PVA/Aerlica	72125	m²	510,00
2.0	COBERTURA			
2.1	Estrutura em madeira aparelhada para telha cerâmica	73932001	m²	45,00
2.2	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	7210	m²	133,20
2.3	Cobertura com telha tipo canal	73938004	m²	45,00
2.4	Cumeeira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6053	m	22,19
3.0	ESQUADRIAS			
3.1	Porta de arrem 0,60x2,10m	mercado	und	3,00
3.2	Porta de madeira almejada (0,80x2,10m)	73910006	und	3,00
3.3	Janela de madeira almejada de abrio	8484	m²	1,65
3.4	Portão de ferro	741007001	m²	9,00
3.5	Grade de ferro	73932001	m²	9,00
3.6	Feixadaria de esquadria completa para porta padrão popular	74068002	und	6,00
4.0	REVESTIMENTO			
4.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m²	48,00
4.2	Reboco em paredes	84076	m²	48,00
5.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
5.1	Ponto de luz (caixa, eletrodutos, fios e interruptores)	74054001	und	11,00
5.2	Lâmpadas eletrônicas tipo PL 20W a 32W fornecimento e instalação	mercado	und	11,00
5.3	Fita isolante de Baixa Tensão	mercado	und	2,00
5.4	Interruptor simples com 01 tomada universal conjugados com placa	83466	und	5,00
6.0	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA			
6.1	Tubo PVC soldável DN 20mm	89403	m	100,00
6.2	Tubo PVC soldável DN 50mm	89443	m	3,00
6.3	Joelho PVC esfera vs soldável DN 50	3540	und	1,00
6.4	Tê PVC soldável DN 20mm	89393	und	4,00
6.5	Joelho 90 graus PVC soldável, DN 20mm	89404	und	6,00
6.6	Joelho PVC sold rosca 90 graus p/ água fria pred 20mmx1/2"	3521	und	3,00
6.7	Linha PVC soldável DN 20mm	89417	und	1,00
6.8	Bucha de redução de PVC, soldável longa com 50x20mm para água fria predial	825	und	1,00
6.9	Instalação de caixa d'água cap. 500 litros c/ acessórios	mercado	und	1,00
6.10	Registro PVC esfera vs soldável DN 50	11677	und	1,00
6.11	Adaptador PVC soldável com flanges e anel para caixa d'água 50mmx1 1/2"	72787	und	1,00
6.12	Torneira de bacia, vazão total 1/2" c/ bacia plástico ou metálico	11766	und	1,00
7.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIA			
7.1	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89711	m	6,00
7.2	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89714	m	6,00
7.3	Joelho ou curva de pvc rígido - classe esgoto, d=40mm	89724	und	5,00
7.4	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89744	und	1,00
7.5	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pt	2,00
8.0	PISOS			
8.1	Contrapiso em argamassa traço 1:4	87073	m²	30,30
8.2	Piso em cerâmicas (45x45)cm PEI-4	87250	m²	108,40
9.0	PINTURAS			
9.1	Pintura látex PVA em paredes duas demãos	88487	m²	510,00
9.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065003	m²	44,00
9.3	Pintura esmalte sintético em esquadria de metalica com duas demãos	73924003	m²	18,00
9.4	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
10.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
10.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	40,80
10.2	Rampa em piso cimentado para acessibilidade, inclusive pintura para sinalização	mercado	m²	2,70
11.0	REDE DE ESGOTO			
11.1	Fossa sem alvenaria de tijolos com tampa de concreto (1.500 l)	74197001	und	1,00
12.0	APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS			
12.1	Pia de cozinha de fibra	mercado	und	1,00
12.2	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und	2,00
12.3	Lavatório de louça com coluna	86900	und	2,00
12.4	Vaso sanitário de louça	mercado	und	2,00
12.5	Sifão tipo flexível em PVC	6883	und	3,00
12.6	Enxafe flexível em plástico branco	6882	und	4,00
12.7	Valvula em plástico para pia/lavatório	6875	und	3,00
12.8	Valvula em plástico para pia/lavatório	mercado	und	2,00
12.9	Torneira cromada para pia de cozinha	86911	und	1,00
13.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
13.1	Limpeza de piso cerâmico	73948001	m²	108,40
13.2	Limpeza geral da obra	9537	m²	133,20
	Total geral da reforma			
	TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO			

A PRESENTE PROPOSTA IMPORTA O VALOR DE R\$ 44.051,71 (Quarenta e quatro mil, cinquenta e um reais e setenta e um centavos).

000523
 Fls _____
 Proc. Nº 33/2022
 Ass.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021 emitida



Certidão nº 856525/2021
 19/12/2022, 16:17
 Chave de Impressão: bz584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitizado com CamScanner



OBRA: REFORMA ESCOLAR
 LOCAL: U.EJOANA MARIA DA CONCEIÇÃO
 POVOADO: ARAÇÁ
 MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA



EM: 06/10/2015

PROPOSTA DE PREÇOS/ TOMADA DE PREÇOS Nº013/2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Retirada de cumeeira cerâmicas	72232	m	15,35
1.2	Demolição de reboco	73802/001	m ²	15,00
1.3	Retirada de folhas de portas de passagem ou janelas	72142	und	3,00
1.4	Remoção de pintura PVA/Acrilica	72125	m ²	450,00
2.0	COBERTURA			
2.1	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	72101	m ²	121,00
2.2	Cumeeira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6058	m	15,35
3.0	ESQUADRIAS			
3.1	Porta de madeira almofadada (0.80x2,10)m	73910/006	und	1,00
3.2	Janela de madeira almofadada de abrir	84847	m ²	0,55
3.3	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/003	und	2,00
4.0	REVESTIMENTO			
4.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m ²	15,00
4.2	Reboco em paredes	84076	m ²	15,00
5.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
5.1	Substituição de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20w a 32w	mercado	und.	4,00
5.2	Interruptor simples com 01 tomada universal conjugados com placa fornecimento e instalação.	83466	und.	2,00
6.0	PINTURAS			
6.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88487	m ²	450,00
6.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m ²	45,00
6.3	Pintura esmalte sintético em esquadria de metalica com duas demãos	73924/003	m ²	6,00
6.4	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
7.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
7.1	Recuperação de Calçada	mercado	m ²	40,00
7.2	Rampa em piso cimentado para acessibilidade, inclusive pintura para sinalização	mercado	m ²	2,70
8.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
8.1	Limpeza geral da obra	9537	m ²	121,00
	TOTAL GERAL			

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 12.786,24 (Doze mil, setecentos e oitenta e seis reais e vinte e quatro centavos)

Digitalizado com CamScanner

000524

Fls

Proc. Nº 33/2022

Ass.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021 emitida em



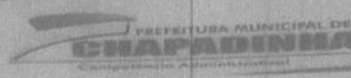
Certidão nº 856525/2021
 19/12/2022, 16:17

Chave de Impressão: bZ584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas



SERVÇOS DE REFORMA ESCOLAR
 LOCAL: U.E. JOÃO DE DEUS CASTELO BRANCO
 POVOADO: JENIPAPO II
 MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA



EM: 06/10/2015

PROPOSTA DE PREÇOS / TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

000525
 Fls
 Proc. Nº 33/2022
 Ass. *[Assinatura]*

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINA P/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVÇOS PRELIMINARES			
1.1	Retirada de cumeira cerâmicas	72232	m	15,20
1.2	Demolição de reboco	73802/001	m²	21,00
1.3	Retirada de folhas de portas de passagem ou janelas	72142	und	2,00
1.4	Remoção de pintura PVA/Acrílica	72125	m²	450,00
2.0	COBERTURA			
2.1	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	72101	m²	120,99
2.2	Cumeira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6058	m	15,20
3.0	ESQUADRIAS			
3.1	Porta de madeira almofadada (0,80x2,10)m	73910/006	und	2,00
3.2	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/002	und	2,00
4.0	REVESTIMENTO			
4.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m²	21,00
4.2	Reboco em paredes	84076	m²	21,00
5.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
5.1	Substituição de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20w a 32w	mercado	und	4,00
5.2	Bomba elétrica submersa monofásica de 800W	mercado	und	1,00
5.3	Interruptor simples com 01 tomada universal conjugados com placa	83466	und	3,00
6.0	INSTALAÇÃO HIDRAULICA			
6.1	Tubo PVC soldável DN 20mm	89401	m	24,00
6.2	TÊ PVC soldável DN 20mm	89393	und	2,00
6.3	Joelho 90 graus PVC soldável, DN 20mm	89404	und	2,00
6.4	Joelho PVC sold/roscas 90graus p/ água fria pred 20mmx1/2"	3521	und	2,00
6.5	Luva PVC soldável DN 20mm	89417	und	1,00
6.6	Construção de cisterna em tubos de concreto armado (7.000L)	mercado	und	1,00
7.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIA			
7.1	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89711	m	6,00
7.2	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89714	m	6,00
7.3	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89724	und	5,00
7.4	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89744	und	1,00
7.5	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pt	2,00
8.0	PISOS			
8.1	Contrapiso em argamassa traço 1:4	87073	m²	25,00
8.2	Piso em cerâmica (45x45)cm PEI-4	87250	m²	25,00
9.0	PINTURAS			
9.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88487	m²	450,00
9.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m²	45,00
9.3	Pintura esmalte sintético em esquadria de metalica com duas demãos	73924/003	m²	6,00
9.4	Pintura acrílica em telhado e logomarca	mercado	und	1,00
10.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
10.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	38,33
10.2	Rampa em piso cimentado para acessibilidade, inclusive pintura para sinalização	mercado	m²	2,70
11.0	REDE DE ESGOTO			
11.1	Fossa em alvenaria de tijolos com tampa de concreto (1.500 l)	74197/001	und	1,00
11.2	Caixa de inspeção (0,80x0,80x0,80)m com tampa de concreto	72289	und	1,00
12.0	APARELHOS E METAIS SANITARIOS			
12.1	Pia de cozinha de fibra	mercado	und	1,00
12.2	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und	2,00
12.3	Lavatório de louça com coluna	86903	und	2,00
12.4	Vaso sanitário de louça	mercado	und	2,00
12.5	Sifão tipo flexível em PVC	6883	und	4,00
12.6	Ergate flexível em plástico branco	6885	und	4,00
12.7	Valvula em plástico para pia/lavatório	6879	und	5,00
12.8	Torneira plástica para lavatório	mercado	und	2,00
12.9	Torneira cromada para pia de cozinha	86911	und	1,00
13.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
13.1	Limpeza geral da obra	9537	m²	120,99
	Total geral da reforma			
	TOTAL GERAL			

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 22.600,89 (Vinte e dois mil, seiscentos reais e oitenta e nove centavos)

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021



Certidão nº 856525/2021
 19/12/2022, 16:17
 Chave de Impressão: bz584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitizado com CamScanner



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR E CONSTRUÇÃO DE BANHEIRO
 LOCAL: U.E. JOÃO EVANGELISTA DE LIMA
 POVOADO: CONCEIÇÃO DO ELÍDIO
 MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA

EM: 06/10/2015

PLANILHA DE CUSTOS

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Retirada de estrutura de madeira pontaleada para telhas cerâmicas	72220	m²	7,25
1.2	Retirada de telhas cerâmicas	72230	m²	53,50
1.3	Retirada de cumeeira cerâmicas	72233	m	13,03
1.4	Remoção de fiação elétrica	85401	m	31,20
1.5	Remoção de tomadas ou interruptores elétricos	85416	und	4,00
1.6	Demolição de reboco	73802/001	m²	44,00
1.7	Remoção de pintura à cal	mercado	m²	115,00
2.0	ALVENARIAS			
2.1	Alvenaria de tijolo cerâmico assentado com argamassa de cimento e areia 1:4	73935/001	m²	25,20
3.0	COBERTURA			
3.1	Estrutura em madeira aparelhada para telha cerâmica	73932/003	m²	15,00
3.2	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	72101	m²	107,00
3.3	Cobertura com telha tipo canal	73938/004	m²	53,50
3.4	Cumeeira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6058	m	13,03
4.0	ESQUADRIAS			
4.1	Porta de arco (0,60x2,10m)	mercado	und	1,00
4.2	Porta de madeira alveolada (0,80x2,10m)	73910/006	und	1,00
4.3	Recolocação de folhas de portas ou janelas	72144	und	1,00
4.4	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/002	und	1,00
5.0	REVESTIMENTO			
5.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87875	m²	65,20
5.2	Reboco em paredes	84076	m²	65,20
5.3	Revestimento cerâmico para paredes internas	87273	m²	8,20
6.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
6.1	Ponto de luz (caixa, eletrodutos, fios e interruptores)	74054/001	und.	3,00
6.2	Ponto de tomada (caixa, eletrodutos, fios e tomadas)h= 1,30m	74054/003	und.	3,00
6.3	Lâmpadas eletrônicas tipo PL 20W a 32W fornecimento e instalação	mercado	und.	4,00
6.4	Fita isolante de Baixa Tensão	mercado	und.	1,00
6.5	Interruptor de 01 lâmpada simples de 10 A 250W c/ caixa	mercado	und.	3,00
7.0	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA			
7.1	Tubo pvc rígido soldável classe água d=25mm	89402	m	6,00
7.2	Tê de pvc rígido, classe água de 25mm	89395	und.	4,00
7.3	Joelho ou curva pvc classe água de 25mm	89405	und.	4,00
7.4	Registro de gaveta 3/4" com canopla cromado	74176/001	und	1,00
7.5	Ponto hidráulico de água fria	89955	pt	4,00
8.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIA			
8.1	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89713	m	6,00
8.2	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89714	m	6,00
8.3	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89724	und	3,00
8.4	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89744	und	1,00
8.5	Caixa sifonada 100x100x50mm	89707	und	1,00
8.6	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pt	1,00
9.0	PISOS			
9.1	Contrapiso em argamassa traço 1:4	87073	m²	4,25
9.2	Piso em cerâmica (45x45cm PEI-4	87250	m²	4,25
10.0	PINTURAS			
10.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88481	m²	315,00
10.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/005	m²	15,00
10.3	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
11.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
11.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	16,00
11.2	Rampa em piso cimentado para acessibilidade, inclusive pintura para sinalização	mercado	m²	2,70
12.0	REDE DE ESGOTO			
12.1	Fossa em alvenaria de tijolos com tampa de concreto (1.500 l)	74197/001	und.	1,00
12.2	Caixa de inspeção (0,80x0,80x0,80m) com tampa de concreto	72289	und.	1,00
13.0	APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS			
13.1	pia de cozinha de fibra	mercado	und.	1,00
13.2	Caixa do descarga plástica externa	mercado	und.	1,00
13.3	Lavatório de louça com coluna	86903	und.	1,00
13.4	Vaso sanitário de louça	mercado	und.	1,00
13.5	Sifão tipo flexível em PVC	6885	und.	2,00
13.6	Engate flexível em plástico branco	6885	und.	2,00
13.7	Valvula em plástico para pia/lavatório	6879	und.	3,00
13.8	Torneira plástica para lavatório	mercado	und.	1,00
13.9	Torneira cromada para pia de cozinha	8691	und.	1,00
14.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
14.1	Limpeza de piso cerâmico	73948/01	m²	4,25
14.2	Limpeza geral da obra	953	m²	107,00
	TOTAL GERAL			

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 21.576,37 (Vinte e um mil, quinhentos e setenta e seis reais e trinta e sete centavos)

000526
 PIS
 Proc. Nº 33/2022
 Ass. *[Assinatura]*

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021

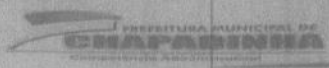


Certidão nº 856525/2021
 19/12/2022, 16:17
 Chave de Impressão: bZ584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR
 LOCAL: U.E. JOAQUIM A. DA SILVA
 POVOADO: SANTANA
 MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA



EM: 06/10/2015

FIS 000527
 Proc. Nº 33/2022
 ASS. *[Assinatura]*

PROPOSTA DE PREÇOS / TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	Demolição de reboco	73802/001	m²	15,00
1.2	Retirada de folhas de portas de passagem ou janelas	72142	un	2,00
1.3	Remoção de pintura PVA/Acrilica	72125	m²	450,00
2.0 COBERTURA				
2.1	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	72101	m²	90,00
2.2	Cumecira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6058	m	13,00
3.0 ESQUADRIAS				
3.1	Porta de arreiro (0,60x2,10)m	mercado	und.	2,00
3.2	Porta de madeira almofadada (0,80x2,10)m	73910/006	und.	3,00
3.3	Portão de ferro	74100/001	m²	3,27
3.4	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/002	und.	4,00
4.0 REVESTIMENTO				
4.1	Reboco em paredes	84076	m²	35,00
5.0 INSTALAÇÃO ELÉTRICA				
5.1	Ponto de luz (caixa, eletrodutos, fios e interruptores)	74054/001	und.	4,00
5.2	Ponto de tomada (caixa, eletrodutos, fios e tomadas)h=1,30m	74054/002	und.	3,00
5.3	Instalação de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20W a 32W forçamento e instalação	mercado	und.	4,00
5.4	Instalação de quadro de medição luz monofásica com barramento	mercado	und.	1,00
5.5	Disjuntor monopolar termomagnético de 10 a 30A	74130/001	und.	1,00
5.6	Fita Isolante de Baixa Tensão	mercado	und.	1,00
5.7	Interruptor de 01 tecla simples de 10 A 250W c/ caixa	mercado	und.	4,00
6.0 INSTALAÇÃO HIDRÁULICA				
6.1	Tubo pvc rígido soldável classe água d=25mm	89402	m	12,00
6.2	Tê de pvc rígido, classe água de 25mm	89395	und.	3,00
6.3	Joelho ou curva pvc classe água de 25mm	89409	und.	5,00
6.4	Leva de redução de 25mm p/ 20mm	89419	und.	1,00
6.5	Recuperação de ponto hidráulico	mercado	pt	4,00
7.0 INSTALAÇÕES SANITÁRIA				
7.1	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89711	m	3,00
7.2	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89714	m	3,00
7.3	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pt	2,00
8.0 PISOS				
8.1	Piso cimentado acabamento rústico	73923/001	m²	6,00
9.0 PINTURAS				
9.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88487	m²	450,00
9.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m²	45,00
9.3	Pintura esmalte sintético em esquadria de metalica com duas demãos	73924/003	m²	5,00
9.4	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und.	1,00
10.0 PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO				
10.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	32,00
11.0 REDE DE ESGOTO				
11.1	Fossa em alvenaria de tijolos com tampa de concreto (1.500 l)	74197/001	und.	1,00
12.0 APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS				
12.1	Caixa de descarga plastica externa	mercado	und.	2,00
12.2	Lavatório de louca com coluna	86903	und.	2,00
12.3	Engate flexível em plastico branco	6882	und.	2,00
12.4	Valvula em plastico para pia/lavatorio	6879	und.	2,00
12.5	Torneira plastica para lavatorio	mercado	und.	2,00
13.0 LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA				
13.1	Limpeza geral da obra	953	m²	90,00
TOTAL GERAL				

A PRESENTE PROPOSTA IMPORTA O VALOR DE R\$ 19.207,18 (Dezenove mil, duzentos e sete reais e dezoto centavos)

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021 emitida em



Certidão nº 856525/2021
 19/12/2022, 16:17
 Chave de impressão: bz584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitalizado com CamScanner



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR
LOCAL: U.E. JOSÉ DOS SANTOS LIMA
POVOADO: TUCUNS
MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA



EM: 06/10/2015

PROPOSTA DE PREÇOS / TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Retirada de cuneira cerâmicas	72232	m	12,72
1.2	Retirada de aparelhos sanitários	85333	und	1,00
1.3	Remoção de tomadas ou interruptores elétricos	85416	und	4,00
1.4	Demolição de reboco	73802/001	m²	6,45
1.5	Remoção de pintura PVA/Acrilica	72125	m²	450,20
2.0	COBERTURA			
2.1	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	72101	m²	120,90
2.2	Cumecira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6058	m	14,45
3.0	ESQUADRIAS			
3.1	Porta de madeira almofadada (0,80x2,10)m	73910/006	und	1,00
3.2	Recolocação de folhas de portas de passagem ou janelas, considerando reaproveitamento do material	72144	und	1,00
4.0	REVESTIMENTO			
4.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m²	6,45
4.2	Reboco em paredes	84076	m²	6,45
5.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
5.1	Ponto de tomada (caixa, eletrodutos, fios e tomadas)h=1,30m	74054/002	und.	3,00
5.2	Substituição de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20w a 32w	mercado	und.	6,00
5.3	Interruptor de 01 tecla simples de 10 A 250W c/ caixa	mercado	und.	4,00
6.0	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA			
6.1	Recuperação de ponto hidráulico	mercado	pt	4,00
7.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIA			
7.1	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pt	3,00
8.0	PINTURAS			
8.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88487	m²	450,20
8.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m²	45,00
8.3	Pintura esmalte sintético em esquadria de metalica com duas demãos	73924/003	m²	6,00
8.4	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
9.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
9.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	7,50
10.0	APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS			
10.1	Pia de cozinha de fibra	mercado	und.	1,00
10.2	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und.	2,00
10.3	Lavatório de louça com coluna	86903	und.	2,00
10.4	Lavatório de louça com coluna	mercado	und.	1,00
10.4	Vaso sanitário de louça	mercado	und.	1,00
10.5	Sifão tipo flexível em PVC	6887	und.	2,00
10.6	Engate flexível em plástico branco	6887	und.	2,00
10.7	Valvula em plástico para pia/lavatório	6879	und.	2,00
10.8	Torneira plastica para lavatório	mercado	und.	1,00
10.9	Torneira cromada para pia de cozinha	8691	und.	1,00
11.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
11.1	Limpeza geral da obra	953	m²	120,90
	TOTAL GERAL			

A PRESENTE PROPOSTA IMPORTA O VALOR DE R\$ 13.160,56 (Treze mil, cento e sessenta reais e cinquenta e seis centavos)

Fls 00528
Proc. Nº 33/2022

ASS. 

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021 em



Certidão nº 856525/2021
19/12/2022, 16:17

Chave de Impressão: BZ584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitalizado com CamScanner



SERVÍCIOS DE REFORMA ESCOLAR
 LOCAL: U.E. JOSÉ LOPES NASCIMENTO
 POVOADO: CURRALINHO
 MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA



EM:06/10/2015

PROPOSTA DE PREÇOS/TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

Fis 000529
 Proc. Nº 33/2022
 Ass. *[Assinatura]*

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVÍCIOS PRELIMINARES			
1.1	Retirada de telhas cerâmicas	72230	m²	21,35
1.2	Retirada de cumeira cerâmicas	72232	m	16,50
1.3	Demolição de contrapiso	73801/002	m²	96,00
1.4	Remoção de fiação elétrica	85407	m	25,00
1.5	Remoção de tomadas ou interruptores elétricos	85416	und	3,00
1.6	Demolição de reboco	73802/001	m²	24,00
1.7	Remoção de pintura PVA/Acrílica	72129	m²	400,00
2.0	COBERTURA			
2.1	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	72101	m²	103,00
2.2	Cumeira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6059	m	16,50
3.0	ESQUADRIAS			
3.1	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/002	und	3,00
4.0	REVESTIMENTO			
4.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m²	24,00
4.2	Reboco em paredes	84076	m²	24,00
5.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
5.1	Ponto de tomada (caixa, eletrodutos, fios e tomadas) h=1,30m	74054/002	und.	3,00
5.2	Fita Isolante de Baixa Tensão	mercado	und.	1,00
5.3	Substituição de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20w a 32w	mercado	und.	6,00
5.4	Interruptor de 01 tecla simples de 10 A 250W c/ caixa	mercado	und.	2,00
6.0	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA			
6.1	Tubo pvc rígido soldável classe água d=25mm	89402	m	18,00
6.2	Tê de pvc rígido, classe água, de 25mm	89395	und.	1,00
6.3	Joelho ou curva pvc classe água de 25mm	89409	und.	3,00
6.4	Recuperação de ponto hidráulico	mercado	pt	2,00
7.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIA			
7.1	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89711	m	3,00
7.2	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89714	m	6,00
7.3	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89724	und	2,00
7.4	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pt	1,00
8.0	PISOS			
8.1	Contrapiso em argamasa traço 1:4	87073	m²	96,00
8.2	Piso em cerâmica (45x45)cm PEI-4	87250	m²	96,00
9.0	PINTURAS			
9.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88487	m²	395,00
9.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m²	16,00
9.3	Pintura esmalte sintético em esquadria de metalica com duas demãos	73924/003	m²	6,00
9.4	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
10.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
10.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	10,00
10.2	Rampa em piso cimentado para acessibilidade, inclusive pintura para sinalização	mercado	m²	2,70
11.0	APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS			
11.1	Pia de cozinha de fibra	mercado	und.	1,00
11.2	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und.	1,00
11.3	Lavatório de louça com coluna	86903	und.	1,00
11.4	Sifão tipo flexível em PVC	6883	und.	1,00
11.5	Engate flexível em plástico branco	6885	und.	2,00
11.6	Valvula em plástico para pia/lavatório	6879	und.	1,00
12.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
12.1	Limpeza de piso cerâmico	73948/011	m²	96,00
12.2	Limpeza geral da obra	9537	m²	103,00
	TOTAL GERAL		und.	1,00

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 21.772,30 (Vinte e um mil, setecentos e setenta e dois reais e trinta centavos)

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021 em



Certidão nº 856525/2021
 19/12/2022, 16:17
 Chave de Impressão: bZ584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitalizado com CertScan



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR
LOCAL: U.E. JOSÉ RIBAMAR GOMES
POVOADO: CHICO DIAS
MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA



EM: 06/10/2015

PROPOSTA DE PREÇOS / TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.27	Demolição de reboco	73802/007	m²	6,00
1.32	Remoção de pintura PVA/Acrilica	72125	m²	285,70
2.0	COBERTURA			
2.1	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	72107	m²	118,50
2.2	Cumeeira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6058	m	15,00
3.0	ESQUADRIAS			
3.1	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/002	und	1,00
4.0	REVESTIMENTO			
4.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m²	6,00
4.2	Reboco em paredes	84076	m²	6,00
5.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
5.1	Substituição de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20w a 32w	mercado	und.	3,00
5.2	Interruptor de 01 tecla simples de 10 A 250W c/ caixa	mercado	und.	3,00
6.0	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA			
6.1	Recuperação de ponto hidráulico	mercado	pt.	1,00
7.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIA			
7.1	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89711	m	6,00
7.2	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89724	und	2,00
8.0	PINTURAS			
8.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88487	m²	285,70
8.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m²	12,00
8.3	Pintura esmalte sintético em esquadria de metalica com duas demãos	73924/003	m²	6,00
8.4	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
9.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
9.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	4,00
10.0	APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS			
10.1	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und.	1,00
10.2	Sifão tipo flexível em PVC	6883	und.	1,00
10.3	Engate flexível em plástico branco	6885	und.	2,00
10.4	Valvula em plástico para pia/lavatorio	6879	und.	1,00
10.5	Torneira plastica para lavatorio	mercado	und.	1,00
11.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
11.1	Limpeza geral da obra	9537	m²	118,50
	TOTAL GERAL			

A PRESENTE PROPOSTA IMPORTA O VALOR DE R\$ 7.380,00 (SETE MIL, TREZENTOS E OITENTA REAIS)

Digitizado com CamScanner

Fis 000530

Proc. Nº 33/2022

Ass.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021 em



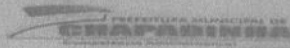
Certidão nº 856525/2021
19/12/2022, 16:17

Chave de impressão: bz584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR
 LOCAL: U.E. LEONEL DIAS TORRES
 POVOADO: SALITRE
 MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA



EM: 06/10/2015

PROPOSTA DE PREÇOS / TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2021

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0. SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.0	Retirada de estrutura de madeira pontalçada para telhas cerâmicas	72231	m²	15,00
1.1	Retirada de telhas cerâmicas	72231	m²	15,00
1.2	Retirada de cunheira cerâmicas	72231	m	31,40
1.3	Demolição de contrapiso	73801/001	m²	15,00
1.4	Remoção de fiação elétrica	85407	m	30,00
1.5	Demolição de piso	85367	m²	15,00
1.6	Demolição de reboco	73802/001	m²	55,00
1.7	Retirada de folhas de portas de passagem ou janelas	72147	und.	3,00
1.8	Remoção de pintura PVA Acrílica	72125	m²	610,00
2.0. COBERTURA				
2.1	Estrutura em madeira aparilhada para telha cerâmica	73932/001	m²	15,00
2.2	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	7210	m²	171,00
2.3	Cunheira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6058	m	31,40
3.0. ESQUADRIAS				
3.1	Porta de madeira almofoada (0,60x2,10)m	73910/001	und.	2,00
3.2	Porta de madeira almofoada (0,80x2,10)m	73910/004	und.	1,00
3.3	Pedra de embutir completa para porta padrão popular	74068/002	und.	7,00
4.0. REVESTIMENTO				
4.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:1	87878	m²	53,00
4.2	Reboco em paredes	84076	m²	55,00
5.0. INSTALAÇÃO ELÉTRICA				
5.1	Ponto de luz (caixa, eletrodutos, fios e interruptores)	74054/001	und.	3,00
5.2	Ponto de tomada (caixa, eletrodutos, fios e tomadas)≅1,30m	74054/002	und.	3,00
	Instalação de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20W a 32W fornecimento e instalação	mercado	und.	12,00
	Fita Isolante de Baixa Tensão	mercado	und.	1,00
5.3	Interruptor simples com 01 tomada universal conjugados com placa fornecimento e instalação	83466	und.	3,00
6.0. INSTALAÇÃO HIDRÁULICA				
6.1	Tubo PVC soldável DN 20mm	89404	m	24,00
6.2	Tubo PVC soldável DN 50mm	89444	m	3,00
6.3	Joelho PVC esfera vs soldável DN 50	3546	und.	1,00
6.4	Tê PVC soldável DN 20mm	89199	und.	3,00
6.5	Joelho 90 graus PVC soldável DN 20mm	89404	und.	6,00
6.6	Joelho PVC sold/rosc 90 graus p/ água fria pred 20mmx1/2"	352	und.	4,00
6.7	Luva PVC soldável DN 20mm	8941	und.	2,00
6.8	Bucha de redução de PVC, soldável longa com 50x20mm para água (napredial)	82	und.	1,00
6.9	Instalação de caixa d'água cap. 500 litros p/ uso residencial	mercado	und.	1,00
6.10	Registro PVC esfera vs soldável DN 50	1167	und.	1,00
6.11	Adaptador PVC soldável com flanges e anel para caixa d'água 50mmx1/2"	7278	und.	1,00
6.12	Recuperação de ponto hidráulico	mercado	pt	1,00
6.13	Torneira de boia, vazão total 1/2"/ balão plástico ou metálico	11766	und.	1,00
6.14	Construção de sistema em tubos de concreto armado (7.000L)	mercado	und.	1,00
7.0. INSTALAÇÕES SANITÁRIA				
7.1	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89714	m	6,00
7.2	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89714	m	8,00
7.3	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89724	und.	4,00
7.4	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89744	und.	1,00
7.5	Caixa sifonada 100x100x50mm	89702	und.	1,00
7.6	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pt	1,00
8.0. PISOS				
8.1	Contrapiso em argamassa traço 1:4	87073	m²	15,00
8.2	Piso em cerâmica (45x45)em PEI-4	87250	m²	15,00
9.0. PINTURAS				
	Pintura latex PVA em paredes, duas demãos	8848	m²	610,00
	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74063/001	m²	35,00
	Pintura esmalte sintético em esquadria de metalica com duas demãos	73924/003	m²	18,25
9.3	Pintura acrílica em letreiro e logotipagem	mercado	und.	1,00
10.0. PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO				
10.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	55,00
10.2	Banqueta em piso cimentado para acessibilidade, inclusive pintura para sinalização	mercado	m²	2,70
11.0. APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS				
11.1	Pln de corrimão de fibra	mercado	und.	1,00
11.2	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und.	1,00
11.3	Lavatório de louça com coluna	86903	und.	1,00
11.4	Vaso sanitário de louça	mercado	und.	1,00
11.5	Sifão tipo flexível em PVC	6883	und.	1,00
11.6	Bingale flexível em plástico branco	6885	und.	2,00
11.7	Valvula em plastic para pia/lavatorio	6873	und.	1,00
11.8	Tecidos plásticos para lavatório	mercado	und.	1,00
12.0. LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA				
12.1	Limpeza do piso cerâmico	73948/018	m²	15,00
12.2	Limpeza geral de obra	957	m²	22,00
	TOTAL GERAL		und.	1,00

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 20.797,48 (Vinte e sete mil, setecentos e noventa e sete reais e quarenta e oito centavos)

000531
 FIs _____
 Proc. Nº 33/2022
 ASS _____

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021 em



Certidão nº 856525/2021
 19/12/2022, 16:17
 Chave de Impressão: bz584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitizado com CamScanner



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR E CONSTRUÇÃO DE BANHEIRO

LOCAL: U.E. LUZENIR FERRO LOBO

POVOADO: PAU D'ARCO

MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA

EM: 06/10/2015

PROPOSTA DE PREÇOS / TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Retirada de telhas cerâmicas	72230	m²	6,00
1.2	Retirada de cuneteira cerâmicas	72233	m	15,43
1.3	Remoção de fiação elétrica	85407	m	20,00
1.4	Remoção de tomadas ou interruptores elétricos	85410	und	4,00
1.5	Remoção de pintura PVA/Acrilica	72125	m²	450,25
2.0	ALVENARIAS			
2.1	Alvenaria de tijolo cerâmico assentado com argamassa de cimento e areia traço 1:4	73935/001	m³	18,00
3.0	COBERTURA			
3.1	Estrutura em madeira aparelhada para telha cerâmica	73932/003	m³	6,00
3.2	Revestimento geral do telhado em telhas cerâmicas	72109	m²	148,60
3.3	Cobertura com telha tipo canal	73938/004	m²	6,00
3.4	Canecéis com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6058	m	15,43
4.0	ESQUADRIAS			
4.1	Porta de arceio (0,60x2,10)m	mercado	und	1,00
4.2	Cobogó de concreto (elemento vazado) 7x50x50cm assentado com arg 1:4	73937/001	m²	1,00
4.3	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/002	und	3,00
5.0	REVESTIMENTO			
5.1	Charnisco de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m²	36,00
5.2	Reboco em paredes	84076	m²	36,00
5.3	Revestimento cerâmico para paredes internas	87275	m²	10,50
6.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
6.1	Ponto de tomada (caixa, eletrodutos, fios e tomadas)h=1,30m	74054/002	und.	3,00
6.2	Fita Isolante de Baixa Tensão	mercado	und.	1,00
6.3	Substituição de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20w a 32w	mercado	und.	4,00
6.4	Interruptor de 01 tecla simples de 10 A 250W c/ caixa	mercado	und.	2,00
7.0	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA			
7.1	Tubo pvc rígido soldável classe água d=25mm	89402	m	12,00
7.2	Tê de pvc rígido, classe água de 25mm	89395	und	2,00
7.3	Joelho ou curva pvc classe água de 25mm	89409	und.	3,00
7.4	Registro de pressão cromado c/ canopla de 1/2"	85119	und	1,00
7.5	Pomo hidráulico de água fria	89957	pt.	2,00
8.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIA			
8.1	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89711	m	6,00
8.2	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89714	m	6,00
8.3	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89724	und.	3,00
8.4	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89744	und	1,00
8.5	Caixa sifonada 100x100x50mm	89707	und	1,00
9.0	PISOS			
9.1	Contrapiso em argamassa traço 1:4	87073	m²	4,50
9.2	Piso em cerâmica (45x45)em PEI-4	87250	m²	4,50
10.0	PINTURAS			
10.1	Pintura látex PVA em paredes duas demãos	88487	m²	450,25
10.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m²	12,00
10.3	Pintura esmalte sintético em esquadria de metalica com duas demãos	73924/003	m²	6,00
10.4	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
11.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
11.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	10,30
11.2	sinalização	mercado	m²	2,70
12.0	REDE DE ESGOTO			
12.1	Fossa em alvenaria de tijolos com tampa de concreto (1.500 l)	74197/001	und.	1,00
13.0	APARELHOS E METAIS SANITARIOS			
13.1	Caixa de descarga plástico externa	mercado	und.	1,00
13.2	Lavatório de louça com rolina	86903	und	1,00
13.3	Vaso sanitário de louça	mercado	und.	1,00
13.4	Sifão tipo flexível em PVC	6883	und.	1,00
13.5	Engate flexível em plástico branco	6885	und.	1,00
13.6	Valvula em plástico para pia/lavatório	6879	und.	2,00
13.7	Torneira plastica para lavatorio	mercado	und.	1,00
14.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
14.1	Limpeza de piso cerâmico	73948/011	m²	4,50
14.3	Limpeza geral da obra	9533	m²	148,60
	TOTAL GERAL			

000532
Fls
Proc. Nº 33/2022
Ass. *[Assinatura]*

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021 em



Certidão nº 856525/2021
19/12/2022, 16:17
Chave de Impressão: bz584
O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitalizado com CamScanner



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR E CONSTRUÇÃO DE BANHEIRO
 LOCAL: U.E. MANOEL DOS SANTOS LIMA
 POVOADO: CARNÁUBA AMARELA
 MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA

EM: 06/10/2015

PROPOSTA DE PREÇOS / TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	Retirada de estrutura de madeira pontaleada para telhas cerâmicas	72228	m²	4,00
1.2	Retirada de cacos em cerâmicas	72231	m	13,41
1.3	Demolição de contrapiso	73801/002	m²	3,00
1.4	Retirada de aparelhos sanitários	85331	und	1,00
1.5	Demolição de piso	85367	m²	3,00
1.6	Demolição de reboco	73802/001	m²	37,80
1.7	Remoção de pintura PVA/Acrilica	72125	m²	357,60
2.0 ALVENARIAS				
2.1	Alvenaria de tijolo cerâmico assentado com argamassa de cimento e areia traço 1:4	73915/001	m²	31,50
3.0 COBERTURA				
3.1	Estrutura em madeira aparelhada para telha cerâmica	73932/001	m²	4,00
3.2	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	72101	m²	113,10
3.3	Cumeeira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6058	m	13,41
4.0 ESQUADRIAS				
4.1	Porta de arço (0,60x2,10)m	mercado	und	1,00
4.2	Recolocação de portas de passagem ou janelas	72144	und	3,00
4.3	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/001	und	3,00
5.0 REVESTIMENTO				
5.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87871	m²	90,00
5.2	Reboco em paredes	84071	m²	90,00
5.3	Revestimento cerâmico para paredes internas	87271	m²	10,50
6.0 INSTALAÇÃO ELÉTRICA				
6.1	Ponto de luz (caixa, eletrodutos, fios e interruptores)	74054/001	und.	5,00
6.2	Ponto de tomada (caixa, eletrodutos, fios e tomadas) n= 1,30m	74054/002	und.	3,00
6.3	Instalação de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20W a 32W fornecimento e instalação	mercado	und.	5,00
6.4	Fita isolante de Baixa Tensão	mercado	und.	1,00
6.5	Interruptor de 01 tecla simples de 10 A 250W c/ caixa	mercado	und.	3,00
7.0 INSTALAÇÃO HIDRÁULICA				
7.1	Tubo pvc rígido soldável classe água d=32mm	89401	m	12,00
7.2	Tubo pvc rígido soldável classe água d=25mm	89401	m	40,00
7.4	Joelho ou curva pvc classe água de 32mm	89411	und	2,00
7.5	Tê de pvc rígido, classe água de 25mm	89391	und.	4,00
7.6	Joelho ou curva pvc classe água de 25mm	89401	und.	4,00
7.9	Instalação de caixa d'água cap. 500 litros c/ acessórios	mercado	und.	1,00
7.9	Registro de gaveta 3/4" com canopla cromado	74176/001	und.	1,00
7.12	Ponto hidráulico de água fria	89911	pt	4,00
8.0 INSTALAÇÕES SANITÁRIA				
8.1	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89711	m	6,00
8.2	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89711	m	6,00
8.3	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89721	und	3,00
8.4	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89741	und.	1,00
8.5	Caixa sifonada 100x100x30mm	89701	und.	1,00
8.6	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pt	1,00
9.0 PISOS				
9.1	Contrapiso em argamassa traço 1:4	87071	m²	3,00
9.2	Piso em cerâmica (45x45)cm PEI-4	87251	m²	3,00
10.0 PINTURAS				
10.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88481	m²	357,60
10.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74063/001	m²	28,00
10.3	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
11.0 PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO				
11.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	10,50
11.2	Rampa em piso cimentado para acessibilidade, inclusive pintura para sinalização	mercado	m²	2,70
12.0 APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS				
13.1	Pia de cozinha de fibra	mercado	und.	1,00
13.2	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und.	1,00
13.3	Lavatório de louça com coluna	86901	und.	1,00
13.4	Vaso sanitário de louça	mercado	und.	1,00
13.5	Sifonado tipo flexível em PVC	6881	und.	2,00
13.6	Engate flexível em plástico branco	6881	und.	2,00
13.7	Valvula em plástico para pia/lavatório	6871	und.	2,00
13.8	Torneira plástica para lavatório	mercado	und.	1,00
13.9	Torneira cromada para pia de cozinha	86911	und.	1,00
14.0 LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA				
14.1	Limpeza de piso cerâmico	73844/011	m²	3,00
14.2	Limpeza geral da obra	9531	m²	113,10
TOTAL GERAL				

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 18.728,71 (Dezoito mil, setecentos e vinte e oito reais e setenta e um centavos)

000533
 Proc. Nº 33/2022
 Ass. *[Assinatura]*

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021



Certidão nº 856525/2021
 19/12/2022, 16:17
 Chave de impressão: b2584
 O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitalizado com CamScanner



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR
 LOCAL: U.E. MANOEL FERREIRA DA COSTA
 POVOADO: ÁGUA FRIA
 MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA



EM: 06/10/2015

PROPOSTA DE PREÇOS / TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Demolição de reboco	73802/001	m²	10,00
1.2	Retirada de folhas de portas de passagem ou janelas	72142	und	4,00
1.3	Remoção de pintura à cal	mercado	m²	800,00
2.0	ALVENARIAS E PAINÉIS			
2.1	Divisórias em placas de gesso	mercado	m²	56,00
3.0	COBERTURA			
3.1	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	72101	m²	415,00
4.0	ESQUADRIAS			
4.1	Janela de madeira almofadada de abrir	84847	m²	4,00
4.2	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/002	und	9,00
5.0	REVESTIMENTO			
5.1	Reboco em paredes	84076	m²	10,00
6.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
6.1	Substituição de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20w a 32w	mercado	und.	12,00
7.0	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA			
7.1	Recuperação de ponto hidráulico	mercado	pt	4,00
8.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIA			
8.1	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pt	4,00
9.0	PINTURAS			
9.1	Pintura com tinta a base de cal 02 demãos	73791/001	m²	800,00
9.2	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88487	m²	100,00
9.3	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m²	60,00
9.4	Pintura esmalte sintético em esquadria de metalica com duas demãos	73924/003	m²	10,00
9.5	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
10.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
10.1	Calçada completa com alicerce, baldrame, matacoado, cimentado com juntas l=80cm	73892/001	m²	6,00
11.0	APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS			
11.1	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und.	2,00
12.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
12.1	Limpeza geral da obra	9537	m²	290,00
	TOTAL GERAL		und.	1,00

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 22.849,70 (Vinte e dois mil, oitocentos e quarenta e nove reais e setenta centavos)

Digitalizado com CamScanner

000534

Fis

Proc. Nº 33/2022

Ass.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, emitida em 15/12/2021



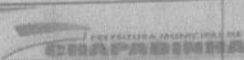
O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Certidão nº 856525/2021
 19/12/2022, 16:17

Chave de Impressão: bz584



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR E CONSTRUÇÃO DE BANHEIRO
 LOCAL: UF, MANOEL INÁCIO DE ALMEIDA
 POVOADO: FERNANDES
 MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA



EM: 06/10/2015

PROPOSTA DE PREÇOS- TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Retirada de estrutura de madeira postelada para telhas cerâmicas	7222	m²	6,00
1.2	Retirada de cumeiras cerâmicas	7223	m	14,50
1.3	Reposição de tomadas ou interruptores elétricos	85416	und	3,00
1.4	Demolição de reboco	73802/001	m²	10,38
1.5	Retificação de pintura PVA/Acrilica	72125	m²	435,00
2.0	ALVENARIAS			
2.1	Alvenaria de tijolo cerâmico assentado com argamassa de cimento e areia traço 1:4	73935/001	m²	15,40
3.0	COBERTURA			
3.1	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	7210	m²	99,60
3.2	Cumeiras com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6058	m	14,50
4.0	ESQUADRIAS			
4.1	Piso de areia (0,60x2,10m)		mercado	1,00
4.2	Cobogó de concreto (elemento vazado) 7x50x5 (c/c) assentado com arg 1:4	73937/001	m²	0,25
4.3	Fechadura de embutir completa para porta padrilo popular	74068/001	und	1,00
5.0	REVESTIMENTO			
5.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m²	25,78
5.2	Reboco em paredes	84076	m²	25,78
5.3	Revestimento cerâmico para paredes internas	87273	m²	12,00
6.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
6.1	Ponto de tomada (caixa, eletrodutos, fios e tomadas) l=1,30m	74054/001	und	4,00
6.2	Instalação de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20W a 32W fornecimento e instalação		mercado	4,00
6.3	Disjuntor monopolar termomagnético de 10 a 30A	74130/001	und	1,00
6.4	Fita isolante de Baixa Tensão		mercado	1,00
6.5	Bomba elétrica submersa monofásica de 800W		mercado	1,00
6.6	Interruptor de 01 tecla simples de 10 A 250V c/ caixa		mercado	3,00
7.0	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA			
7.1	Tubo pvc rígido soldável classe água d=25mm	89402	m	30,00
7.2	TÊ de pvc rígido, classe água de 25mm	89395	und	4,00
7.3	Joelho ou curva pvc classe água de 25mm	89409	und	4,00
7.4	Registro de gaveta 3/4" com canopla cromado	74176/001	und	1,00
7.5	Ponto hidráulico de água fria	89955	pt	4,00
7.6	Construção de cisterna em tubos de concreto armado (7.000L)		mercado	1,00
8.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIA			
8.1	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89711	m	6,00
8.2	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89714	m	6,00
8.3	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89724	und	3,00
8.4	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89744	und	1,00
8.5	Caixa sifonada 100x100x50mm	89707	und	1,00
8.6	Recuperação de ponto sanitário		mercado	1,00
9.0	PISOS			
9.1	Contrapiso em argamassa traço 1:4	87073	m²	3,75
9.2	Piso em cerâmica (45x45)cm PEI-4	87250	m²	3,75
10.0	PINTURAS			
10.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88485	m²	435,00
10.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74063/003	m²	22,00
10.3	Pintura esmalte sintético em esquadria de metalica com duas demãos	73924/003	m²	4,50
10.4	Pintura acrílica em letreiro e logomarca		mercado	1,00
11.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
11.1	Recuperação de Calçada		mercado	28,80
11.2	Rampa em piso cimentado para acessibilidade, inclusive pintura para amarelição		mercado	2,70
REDE DE ESGOTO				
12.1	Fossa em alvenaria de tijolos com tampa de concreto (1.500 l)	74197/001	und	1,00
12.2	Caixa de gordura	74051/001	und	1,00
13.0	APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS			
13.1	Pila de cocinla de fibra		mercado	1,00
13.2	Caixa de descarga plastica externa		mercado	1,00
13.3	Lavatório de louca com colina	8690	und	1,00
13.4	Vaso sanitário de louca		mercado	1,00
13.5	Sifão tipo flexível em PVC	6885	und	2,00
13.6	Engate flexível em plástico branco	6885	und	2,00
13.7	Valvula em plástico para pia/lavatorio	6870	und	2,00
13.8	Torneira plastica para lavatório		mercado	1,00
13.9	Torneira cromada para pia de cocinla	8691	und	1,00
14.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
14.1	Limpeza de piso cerâmico	73948/011	m²	3,75
14.2	Limpeza geral da obra	953	m²	99,60
TOTAL GERAL				

Fig 0535
 Proc. Nº 33/2022
 Ass.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021 em



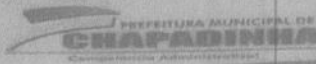
Certidão nº 856525/2021
 19/12/2022, 16:17
 Chave de Impressão: BZ584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitizado com CamScanner

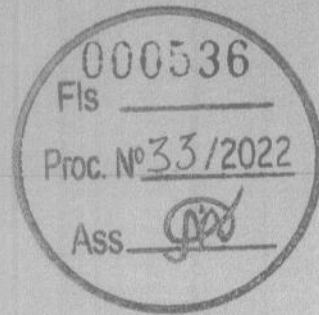


SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR
 LOCAL: U.E. MANOEL MENDES REINALDO
 POVOADO: MUQUEM
 MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA



EM: 06/10/2015

PROPOSTA DE PREÇOS / TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015



ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Retirada de cumeira cerâmicas	72233	m	15,00
1.2	Demolição de contrapiso	73801/002	m²	6,00
1.3	Remoção de tomadas ou interruptores elétricos	85416	und	5,00
1.4	Demolição de reboco	73802/001	m²	26,00
1.5	Retirada de folhas de portas de passagem ou janelas	72142	und	1,00
1.6	Remoção de pintura PVA/Acrilica	72125	m²	530,50
2.0	COBERTURA			
2.1	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	72101	m²	125,40
2.2	Cumeira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6058	m	15,00
3.0	ESQUADRIAS			
3.1	Porta de madeira almofadada (0,80x2,10)m	73910/006	und	2,00
3.2	Janela de madeira almofadada de abrir	84847	m²	1,10
3.3	Portão de ferro	74100/001	m²	3,36
3.4	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/002	und	4,00
4.0	REVESTIMENTO			
4.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m²	26,00
4.2	Reboco em paredes	84076	m²	26,00
5.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
5.1	Ponto de tomada (caixa, eletrodutos, fios e tomadas)h=1,30m	74054/002	und.	3,00
5.2	Fita isolante de Baixa Tensão	mercado	und.	1,00
5.3	Substituição de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20w a 32w	mercado	und.	7,00
5.4	Interruptor de 01 tecla simples de 10 A 250W c/ caixa	mercado	und.	3,00
6.0	INSTALAÇÃO HIDRAULICA			
6.1	Tubo pvc rígido soldável classe água d=25mm	89402	m	6,00
6.2	Tê de pvc rígido, classe água de 25mm	89395	und.	2,00
6.3	Joelho ou curva pvc classe água de 25mm	89409	und.	4,00
6.4	Recuperação de ponto hidráulico	mercado	pt	2,00
7.0	INSTALAÇÕES SANITARIA			
7.1	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89711	m	6,00
7.2	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89724	und	2,00
7.3	Caixa sifonada 100x100x50mm	89707	und	1,00
7.4	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pt	1,00
8.0	PISOS			
8.1	Contrapiso em argamasa traço 1:4	87073	m²	6,00
8.2	Piso em cerâmica (45x45)cm PEI-4	87250	m²	6,00
9.0	PINTURAS			
9.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88487	m²	530,50
9.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m²	12,00
9.3	Pintura esmalte sintético em esquadria de metalica com duas demãos	73924/003	m²	5,00
9.4	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
10.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
10.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	13,20
10.2	Rampa em piso cimentado para acessibilidade, inclusive pintura para sinalização.	mercado	m²	2,70
11.0	APARELHOS E METAIS SANITARIOS			
11.1	Pia de cozinha de fibra	mercado	und.	1,00
11.2	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und.	1,00
11.3	Lavatório de louça com coluna	86903	und.	1,00
11.4	Sifão tipo flexível em PVC	6883	und.	1,00
11.5	Engate flexível em plástico branco	6885	und.	2,00
11.6	Valvula em plástico para pia/lavatório	6879	und.	1,00
11.7	Tomteira plastica para lavatório	mercado	und.	1,00
11.8	Tomteira cromada para pia de cozinha	86911	und.	1,00
12.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
12.1	Limpeza de piso cerâmico	73948/011	m²	6,00
12.2	Limpeza geral da obra	9537	m²	125,40
	TOTAL GERAL			

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 17.212,55 (Dezessete mil, duzentos e doze reais e cinquenta e cinco reais)

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021 emitida em



Certidão nº 856525/2021
19/12/2022, 16:17

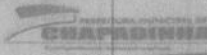
Chave de Impressão: bZ584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitalizado com CamScanner



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR E CONSTRUÇÃO DE BANHEIRO
 LOCAL: U. E. MARCOS FERREIRA
 POVOADO: TORRÕES
 MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA



EM: 06/10/2015

PROPOSTA DE PREÇOS/TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

000537
 Fls _____
 Proc. Nº 33/2022
 Ass. *[Signature]*

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	Refrida de estrutura de madeira pontaleada para telhas cerâmicas	72226	m²	8,40
1.2	Retirada de cumeeira cerâmicas	72233	m	13,25
1.3	remoção de tomadas ou interruptores elétricos	85410	und	2,00
1.4	Demolição de reboco	73802/003	m²	23,50
1.5	Remoção de pintura PVA/Acrilica	72122	m²	357,60
2.0 ALVENARIAS				
2.1	Alvenaria de tijolo cerâmico assentado com argamassa de cimento e areia traço 1:4	73935/003	m²	15,40
3.0 COBERTURA				
3.3	Estrutura em madeira aparelhada para telha cerâmica	73932/003	m²	8,40
3.5	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	72104	m²	113,27
3.6	Cobertura com telha tipo canal	73938/004	m²	6,00
3.7	Cumeeira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6058	m	13,29
4.0 ESQUADRIAS				
4.1	Porta de arreiro (0,60x2,10)m	mercado	und	1,00
4.2	Cobogó de concreto(elemento vazado) 7x50x50cm assentado com arg 1:4	73937/001	m²	0,25
4.3	Fechadur de embuir completa para porta padrão popular	74068/002	und	2,00
5.0 REVESTIMENTO				
5.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m²	54,30
5.2	Reboco em paredes	84076	m²	54,30
5.3	Revestimento cerâmico para paredes internas	87273	m²	11,23
6.0 INSTALAÇÃO ELÉTRICA				
6.1	Ponto de tomada (caixa, eletrodutos, fios e tomadas) IV= 1,30m	74054/002	und	2,00
6.2	Fita isolante de Baixa Tensão	mercado	und	1,00
6.3	Substituição de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20w a 32w	mercado	und	4,00
6.4	Bomba elétrica submersa monofásica de 800W	mercado	und	1,00
6.5	Interruptor de 01 tecla simples de 10 A 250W c/ caixa	mercado	und	2,00
7.0 INSTALAÇÃO HIDRAULICA				
7.1	Tubo pvc rígido soldável classe água d=32mm	89403	m	6,00
7.2	Tubo pvc rígido soldável classe água d=25mm	89402	m	45,00
7.3	Joelho ou curva pvc classe água de 32mm	89413	und	2,00
7.4	Tê de pvc rígido, classe água de 25mm	89395	und	4,00
7.5	Joelho ou curva pvc classe água de 25mm	89406	und	4,00
7.6	Instalação de caixa d'água cap. 500 litros c/ acessórios	mercado	und	1,00
7.7	Registro de gaveta 3/4" com catopla cromado	74176/003	und	1,00
7.8	Ponto hidráulico de água fria	89925	pt	4,00
8.0 INSTALAÇÕES SANITARIA				
8.1	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89713	m	6,00
8.2	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89714	m	6,00
8.3	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89724	und	3,00
8.4	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89744	und	1,00
8.5	Caixa sifonada 100x100x50mm	89705	und	1,00
8.6	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pt	1,00
9.0 PISOS				
9.1	Contrapiso em argamassa traço 1:4	87072	m²	3,75
9.2	Piso em cerâmica (45x45)cm PEI-4	87258	m²	3,75
10.0 PINTURAS				
10.6	Pintura latex PVA em paredes, portas e portas	88482	m²	357,60
10.8	Pintura esmalte sintético em esquadra de madeira com duas demãos	74065/003	m²	35,00
10.11	Pintura acrílica em letreiro e letorinas	mercado	und	1,00
11.0 PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO				
11.1	Recuperação do Calçada	mercado	m²	8,10
11.2	Rampa em piso cimentado para acessibilidade, inclusive pintura para sinalização	mercado	m²	2,70
12.0 REDE DE ESGOTO				
12.1	Fossa em alvenaria de tijolos com tampa de concreto (1.500 l)	74197/001	und	1,00
12.2	Caixa de inspeção (0,80x0,80x0,80m) com tampa de concreto	72260	und	1,00
13.0 APARELHOS E METAIS SANITARIOS				
13.1	Placa de cozinha de fibra	mercado	und	1,00
13.2	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und	1,00
13.3	Lavatório de louça com coluna	80903	und	1,00
13.5	Vaso sanitário de louça	mercado	und	1,00
13.7	Sifão tipo flexível em PVC	6887	und	2,00
13.8	Engate flexível em plástico branco	6885	und	2,00
13.9	Válvula em plástico para pia/lavatório	6879	und	2,00
13.10	Torneira plástica para lavatório	mercado	und	1,00
13.11	Torneira cromado para pia de cozinha	86913	und	1,00
14.0 LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA				
14.1	Limpeza de piso cerâmico	73948/011	m²	3,75
14.2	Limpeza geral de obra	9533	m²	113,27
TOTAL GERAL				

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 18.857,79 (Dezesse mil, oitocentos e cinquenta e sete reais e setenta e nove centavos)

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021 em



Certidão nº 856525/2021
 19/12/2022, 16:17
 Chave de Impressão: bz/584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitalizado com CamScanner



SERVÇOS DE REFORMA ESCOLAR
 LOCAL: U.E. MARIA CARDOSE BARROS
 POVOADO: MANOEL LOPES
 MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA
 EM: 06/10/2015
 PROPOSTA DE PREÇOS / TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.	
1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.2	Demolição de alvenaria de tijolo cerâmico sem reaproveitamento	7389/00	m³	15,00	
1.3	Demolição manual de estrutura de concreto armado	8536	m³	9,13	
1.8	Retirada de estrutura de madeira pontilhada para telhas cerâmicas	7222	m²	7,00	
1.12	Retirada de telhas cerâmicas	2323	m²	7,00	
1.14	Retirada de cuneca cerâmicas	7223	m	15,36	
1.11	Demolição de contrapiso	73801/00	m²	8,13	
1.26	Demolição de piso	8536	m²	8,13	
1.27	Demolição de reboco	73802/00	m²	45,20	
1.32	Remoção de pintura PVA Acrílica	7212	m²	482,82	
2.0 ALVENARIAS/ESTRUTURA					
2.1	Alvenaria de tijolo cerâmico assentado com argamassa de cimento e areia traço 1:4	73935/00	m³	15,00	
2.2	Concreto armado dosado 15 MPa, incluindo (p/ 1m³) preparo, confecção, formas, encunhamento, aço e mão de obra	7334	m³	0,15	
3.0 COBERTURA					
3.1	Estrutura em madeira aparelhada para telhas cerâmicas	73932/00	m²	7,00	
3.2	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	7210	m²	125,00	
3.3	Cobertura com telha tipo canal	73938/00	m²	7,00	
3.4	Cuneca com telha cerâmica emboada com argamassa traço 1:3	605	m	15,36	
4.0 ESQUADRIAS					
4.1	Porta de madeira almeidada (0,80x2,10m)	73910/00	unid	3,00	
4.2	Portão de ferro	74100/00	m²	2,10	
4.3	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74006/00	unid	3,00	
5.0 REVESTIMENTO					
5.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	8787	m²	75,20	
5.2	Reboco em paredes	8407	m²	75,20	
5.3	Revestimento cerâmico para paredes internas	8727	m²	15,00	
6.0 INSTALAÇÃO ELÉTRICA					
6.1	Ponto de luz (caixa, eletrodutos, fios e interruptores)	74054/00	unid	8,00	
6.2	Instalação de lâmpada eletrônica tipo PL 20W a 32W fornecimento e instalação	mercado	unid	8,00	
6.3	Fita isolante de baixa tensão	mercado	unid	1,00	
6.4	Interruptor simples com DI tomada universal conjugado com placa fornecimento e instalação	8346	unid	5,00	
7.0 INSTALAÇÃO HIDRÁULICA					
7.1	Tubo PVC soldável DN 20mm	8940	m	24,00	
7.2	Tubo PVC soldável DN 50mm	8944	m	3,00	
7.3	Joelho PVC curva vs soldável DN 50	8946	unid	1,00	
7.4	Tê PVC soldável DN 70mm	8938	unid	4,00	
7.5	Joelho 90 graus PVC soldável DN 20mm	8940	unid	6,00	
7.6	Joelho PVC soldável 90 graus p/ água fria prod 20mmx1/2"	352	unid	4,00	
7.7	Lixa PVC soldável DN 20mm	8941	unid	2,00	
7.8	Bucha de redução de PVC, soldável longa com 50x20mm para água fria predial	822	unid	1,00	
7.9	Instalação de caixa d'água cap. 500 litros e acessórios	mercado	unid	1,00	
7.10	Registro PVC caixa vs soldável DN 50	1161	unid	1,00	
7.11	Adaptador PVC soldável com flange e anel para caixa d'água 50mmx1/2"	7278	unid	1,00	
7.12	Recuperação de ponto hidráulico	mercado	pi	4,00	
7.13	Tornzeira de bois, vazão total 1/2" e halo plástico ou metálico	1176	unid	1,00	
7.14	Construção de sistema em tubos de concreto armado (7.000L)	mercado	unid	1,00	
8.0 INSTALAÇÕES SANITÁRIAS					
8.1	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	8971	m	6,00	
8.2	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	8973	m	6,00	
8.3	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	8972	unid	5,00	
8.4	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	8974	unid	1,00	
8.5	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pi	2,00	
9.0 PISOS					
9.1	Contrapiso em argamassa traço 1:4	8707	m²	8,13	
9.2	Piso em cerâmica (45x45cm PEI-4)	8725	m²	8,13	
10.0 PINTURAS					
10.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	8848	m²	450,00	
10.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/00	m²	45,00	
10.3	Pintura esmalte sintético em esquadria de metalica com duas demãos	73937/00	m²	8,00	
10.4	Pintura acrílica em telhado e loggia	mercado	unid	1,00	
11.0 PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO					
11.1	Recuperação de calçada	mercado	m²	36,80	
11.2	Ranço em piso cimentado para acessibilidade, incluindo pintura para sinalização	mercado	m²	2,70	
12.0 REDE DE ESGOTO					
12.1	Foro em alvenaria de tijolos com tampa de concreto (1.500 L)	74191/00	unid	1,00	
13.0 APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS					
13.1	Pin de esgoto de fibra	mercado	unid	1,00	
13.2	Caixa de descarga plástica externa	mercado	unid	1,00	
13.3	Lavatório de louça com coberta	8690	unid	1,00	
13.4	Sifão tipo decível em PVC	688	unid	1,00	
13.5	Esquite decível em plástico branco	688	unid	1,00	
13.6	Valvula em plástico para pia lavatório	6879	unid	1,00	
13.7	Tombora plástica para lavatório	mercado	unid	2,00	
14.0 LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA					
14.1	Limpeza de piso cerâmico	73940/01	m²	8,13	
14.2	Limpeza geral de obra	933	m²	125,00	
TOTAL GERAL					
				unid	1,89

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 51.723,66 (Trinta e um mil, setecentos e vinte e três reais e sessenta centavos)

000538
 FIS
 Proc. Nº 33/2022
 Ass. *[Assinatura]*

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021 em



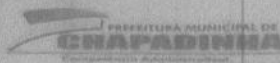
Certidão nº 856525/2021
 19/12/2022, 16:17
 Chave de Impressão: bZ584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitalizado com CamScanner



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR
 LOCAL: U.E. MARIA JOSÉ ARAÚJO
 POVOADO: PEQUIZEIRO
 MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA

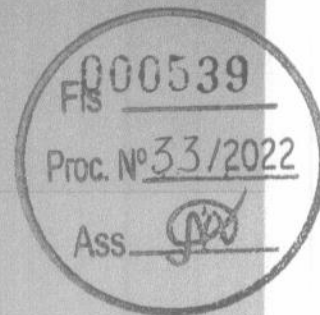


EM: 06/10/2015

PROPOSTA DE PREÇOS / TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Retirada de estrutura de madeira pontaleada para telhas cerâmicas	72224	m²	15,50
1.2	Retirada de cumecira cerâmicas	72232	m	16,20
1.3	Demolição de contrapiso	73801/002	m²	6,24
1.4	Remoção de tomadas ou interruptores elétricos	85416	und	3,00
1.5	Demolição de reboco	73802/001	m²	17,50
1.6	Retirada de folhas de portas de passagem ou janelas	72142	und	2,00
1.7	Remoção de pintura PVA/Acrilica	72125	m²	506,20
2.0	COBERTURA			
2.1	Estrutura em madeira aparelhada para telha cerâmica	73932/001	m²	15,00
2.2	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	7210	m²	152,30
2.3	Cobertura com telha tipo canal	73938/004	m²	15,00
2.4	Cumecira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6053	m	16,20
3.0	ESQUADRIAS			
3.1	Porta de arreiro (0,60x2,10)m	mercado	und	2,00
3.1	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/002	und	4,00
4.0	REVESTIMENTO			
4.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m³	17,50
4.2	Reboco em paredes	84076	m²	17,50
4.3	Revestimento cerâmico para paredes internas	87273	m²	15,20
5.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
5.1	Substituição de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20w a 32w	mercado	und	4,00
5.2	Interruptor de 01 tecla simples de 10 A 250W c/ caixa	mercado	und	3,00
6.0	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA			
6.1	Tubo pvc rígido soldável classe água d=25mm	89402	m	2,00
6.2	Tê de pvc rígido, classe água de 25mm	89395	und	2,00
6.3	Joelho ou curva pvc classe água de 25mm	89409	und	3,00
6.4	Ponto hidráulico de água fria	89957	pt	5,00
7.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIA			
7.1	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pt	4,00
8.0	PISOS			
8.1	Contrapiso em argamassa traço 1:4	87073	m²	6,24
8.2	Piso em cerâmica (45x45)cm PEI-4	87250	m²	6,24
9.0	PINTURAS			
9.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88487	m²	450,00
9.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m²	50,00
9.3	Pintura esmalte sintético em esquadria de metálica com duas demãos	73924/003	m²	6,00
9.4	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
10.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
10.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	17,20
11.0	APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS			
11.0	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und	2,00
13.3	Lavatório de louça com coluna	8696	und	2,00
13.5	Vaso sanitário de louça	mercado	und	2,00
13.7	Sifão tipo flexível em PVC	6883	und	2,00
13.8	Engate flexível em plástico branco	6885	und	4,00
13.9	Valvula em plástico para pia/lavatorio	6879	und	2,00
13.10	Tomera plastica para lavatorio	mercado	und	2,00
14.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
14.1	Limpeza de piso cerâmico	73948/01	m²	6,24
14.3	Limpeza geral da obra	9537	m²	152,30
	TOTAL GERAL			

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 18.119,09 (Dezoito mil, cento e dezenove reais e nove centavos)



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021 em



Certidão nº 856525/2021
 19/12/2022, 16:17

Chave de Impressão: bZ584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitizado em CamScanner



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR

LOCAL: U.E. NELSON CARNEIRO

POVOADO: NOVA BELÉM

MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA

EM: 06/10/2015

PROPOSTA DE PREÇOS / TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Retirada de cumeeira cerâmicas	72232	m	15,35
1.2	Demolição de reboco	73802/001	m²	37,40
1.3	Remoção de pintura PVA/Acrilica	72125	m²	450,20
2.0	COBERTURA			
2.1	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	72101	m²	139,15
2.2	Cumeeira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6058	m	15,35
3.0	ESQUADRIAS			
3.1	Porta de madeira almofadada (0,80x2,10)m	73910/006	und	3,00
3.2	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/003	und	3,00
4.0	REVESTIMENTO			
4.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m²	37,40
4.2	Reboco em paredes	84076	m²	37,40
5.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
5.1	Substituição de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20w a 32w	mercado	und.	6,00
7.0	INSTALAÇÃO HIDRAULICA			
7.1	Ponto hidráulico de água fria	89957	pt	1,00
8.0	PINTURAS			
8.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88487	m²	450,20
8.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m²	45,00
8.3	Pintura esmalte sintético em esquadria de metalica com duas demãos	73924/003	m²	3,00
8.4	Pintura acrilica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
9.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
9.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	6,00
10.0	APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS			
10.1	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und.	2,00
10.2	Sifão tipo flexível em PVC	6883	und.	2,00
10.3	Engate flexível em plastico branco	6885	und.	2,00
10.4	Valvula em plastico para pia/lavatorio	6879	und.	2,00
10.5	Torneira plastica para lavatorio	mercado	und.	2,00
10.6	Torneira cromada para pia de cozinha	86911	und.	1,00
11.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
11.1	Limpeza geral da obra	9537	m²	197,20
	TOTAL GERAL			

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 14.645,55 (Quatorze mil, seiscentos e quarenta e cinco reais e cinquenta e cinco centavos)

000540

Fls

Proc. Nº 33/2022

Ass

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021 em



Certidão nº 856525/2021
19/12/2022, 16:17

Chave de Impressão: bZ584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitalizado com CamScanner



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR
 LOCAL: U.E. OSCAR LOPES DA SILVA
 POVOADO: BREJO DANTAS
 MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA



EM: 06/10/2015

PROPOSTA DE PREÇOS - TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Retirada de cumeira cerâmicas	72232	m	18,80
1.2	Demolição de contrapiso	73801/002	m²	2,37
1.3	Demolição de reboco	73802/001	m²	54,10
1.4	Retirada de folhas de portas de passagem ou janelas	72142	und	8,00
1.5	Remoção de pintura PVA/Acrylica	72125	m²	457,50
2.0	COBERTURA			
2.1	Estrutura em madeira aparelhada para telha cerâmica	73932/003	m²	6,00
2.2	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	72103	m²	171,10
2.3	Cumeira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6058	m	18,80
3.0	ESQUADRIAS			
3.1	Porta de arreo (0,60x2,10)m	mercado	und	2,00
3.2	Porta de madeira almofadada (0,80x2,10)m	73910/006	und	2,00
3.3	Janela de madeira almofadada de abri	84847	m²	2,64
3.4	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/002	und	2,00
4.0	REVESTIMENTO			
4.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m²	71,40
4.2	Reboco em paredes	84076	m²	71,40
4.3	Revestimento cerâmico para paredes internas	87273	m²	6,20
5.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
5.1	Bomba elétrica submersa monofásica de 800W	mercado	und	4,00
6.0	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA			
6.1	Tubo pvc rígido soldável classe água d=25mm	89402	m	6,00
6.2	Tê de pvc rígido, classe água de 25mm	89395	und	3,00
6.3	Joelho ou curva pvc classe água de 25mm	89409	und	4,00
6.4	Ponto hidráulico de água fria	89957	pt	3,00
7.1	INSTALAÇÕES SANITARIA			
7.1	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89711	m	6,00
7.2	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89714	m	6,00
7.3	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89724	und	3,00
7.4	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89744	und	2,00
7.5	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pt	2,00
8.0	PISOS			
8.1	Contrapiso em argamasa traço 1:4	87073	m²	2,37
8.2	Piso em cerâmica (45x45)cm PEI-4	87250	m²	2,37
8.3	Piso cimentado acabamento rústico	73923/001	m²	6,00
9.0	PINTURAS			
9.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88487	m²	457,50
9.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m²	30,00
9.3	Pintura esmalte sintético em esquadria de metalica com duas demãos	73924/003	m²	8,00
9.4	Pintura acrilica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
10.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
10.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	45,20
10.2	Rampa em piso cimentado para acessibilidade, inclusive pintura para sinalização	mercado	m²	2,70
11.0	REDE DE ESGOTO			
11.1	Fossa em alvenaria de tijolos com tampa de concreto (1.500 l)	74197/001	und	1,00
12.0	APARELHOS E METAIS SANITARIOS			
12.1	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und	1,00
12.2	Lavatório de louça com coluna	86903	und	1,00
12.3	Vaso sanitário de louça	mercado	und	1,00
12.4	Sifão tipo flexível em PVC	6883	und	1,00
12.5	Engate flexível em plástico branco	6885	und	2,00
12.6	Valvula em plástico para pia/lavatorio	6879	und	1,00
12.7	Torneira plástica para lavatorio	mercado	und	1,00
13.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
13.1	Limpeza de piso cerâmico	73948/011	m²	2,37
13.2	Limpeza geral da obra	9537	m²	171,10
	TOTAL GERAL			

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 25.256,12 (Vinte e cinco mil, duzentos e cinquenta e seis reais e doze centavos)

FIS 000541
 Proc. Nº 33/2022
 Ass. *[Assinatura]*

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021



Certidão nº 856525/2021
 19/12/2022, 16:17

Chave de Impressão: bz584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitalizado com CamScanner



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR

LOCAL: U.E. PAI JOÃO

POVOADO: VILA UNIÃO

MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA



EM: 06/10/2015

PROPOSTA DE PREÇOS / TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Retirada de folhas de portas de passagem ou janelas	72142	und	5,00
1.2	Remoção de pintura PVA/Acrilica	72125	m²	50,00
1.3	Remoção de pintura à cal	mercado	m²	400,00
2.0	COBERTURA			
2.1	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	72101	m²	90,00
2.2	Cumeeira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6058	m	13,00
3.0	ESQUADRIAS			
3.1	Porta de arreo (0,60x2,10)m	mercado	und	2,00
3.2	Porta de madeira compensada lisa (0,90x2,10)m	73910/007	und	3,00
3.3	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/002	und	5,00
4.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
4.1	Substituição de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20w a 32w	mercado	und.	4,00
5.0	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA			
5.1	Tubo pvc rígido soldável classe água d=25mm	89402	m	12,00
5.2	Tê de pvc rígido, classe água de 25mm	89395	und.	3,00
5.3	Joelho ou curva pvc classe água de 25mm	89409	und.	5,00
5.4	Luva de redução de 25mm p/ 20mm	89419	und.	1,00
5.5	Recuperação de ponto hidráulico	mercado	pt.	4,00
6.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIA			
6.1	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89711	m	3,00
6.2	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89714	m	3,00
6.3	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pt	2,00
7.0	PINTURAS			
7.1	Pintura com tinta a base de cal 02 demãos	73791/001	m²	400,00
7.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m²	45,00
7.3	Pintura esmalte sintético em esquadria de metalica com duas demãos	73924/003	m²	5,00
7.4	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
8.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
8.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	3,00
9.0	APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS			
9.1	Pia de cozinha de fibra	mercado	und.	1,00
9.2	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und.	2,00
9.3	Engate flexível em plástico branco	6885	und.	2,00
9.4	Valvula em plástico para pia/lavatorio	6879	und.	2,00
9.5	Torneira plastica para lavatorio	mercado	und.	2,00
9.6	Torneira cromada para pia de cozinha	86911	und.	1,00
10.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
10.1	Limpeza geral da obra	9537	m²	90,00
	TOTAL GERAL			

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 11.407,39 (Onze mil, quatrocentos e sete reais e trinta e nove centavos)

F000542
 PROC. Nº 33/2022
 Ass. *[assinatura]*

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021 em



Certidão nº 856525/2021
 19/12/2022, 16:17

Chave de Impressão: bZ584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitalizado com CamScanner



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR
 LOCAL: U.E. PEDRO GUARIGUASI
 POVOADO: SOBRADINHO
 MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA

PREFEITURA MUNICIPAL DE
CHAPADINHA
 Maranhão

EM: 06/10/2015
 PROPOSTA DE PREÇOS / TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Retirada de cuneeira cerâmicas	72232	m	14,63
1.2	Retirada de aparelhos de iluminação com reaproveitamento de lâmpadas	85332	und	4,00
1.3	Retirada de aparelhos sanitários	85332	und	1,00
1.4	Demolição de reboco	73802/001	m²	16,20
1.5	Retirada de folhas de portas de passagem ou janelas	72142	und	6,00
1.6	Remoção de pintura PVA/Acrílica	72125	m²	450,00
2.0	COBERTURA			
2.1	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	72101	m²	115,10
2.1	Cuneeira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6058	m	14,63
3.0	ESQUADRIAS			
3.1	Porta de madeira alfinetada (0,80x2,10)m	73910/006	und	3,00
3.2	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/002	und	3,00
4.0	REVESTIMENTO			
4.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m²	16,20
4.2	Reboco em paredes	84076	m²	16,20
5.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
5.1	Ponto de luz (caixa, eletrodutos, fios e interruptores)	74054/001	und	4,00
5.2	Instalação de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20W a 32W fornecimento e instalação	mercado	und	4,00
5.3	Fita isolante de Baixa Tensão	mercado	und	1,00
5.4	Interruptor simples com 01 tomada universal conjugados com placa fornecimento e instalação	83466	und	4,00
6.0	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA			
6.1	Tubo PVC soldável DN 20mm	89401	m	24,00
6.2	T8 PVC soldável DN 20mm	89393	und	2,00
6.3	Joelho 90 graus PVC soldável, DN 20mm	89404	und	4,00
6.4	Joelho PVC sold/roscas 90graus p/ água fria pred 20mmx 1/2"	3521	und	2,00
6.5	Luva PVC soldável DN 20mm	89417	und	1,00
6.6	Recuperação de ponto hidráulico	mercado	pt	4,00
7.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIA			
7.1	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89711	m	6,00
7.2	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89714	m	6,00
7.3	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89724	und	3,00
7.4	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=100m	89744	und	2,00
7.5	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pt	2,00
8.0	PINTURAS			
8.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88487	m²	450,00
8.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m²	45,00
8.3	Pintura esmalte sintético em esquadria de metalica com duas demãos	73924/003	m²	8,00
8.4	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
9.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
9.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	36,80
9.2	Rampa em piso cimentado para acessibilidade, inclusive pintura para sinalização	mercado	m²	2,70
10.0	REDE DE ESGOTO			
10.1	Fossa em alvenaria de tijolos com tampa de concreto (1.500 l)	74197/001	und	1,00
11.0	APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS			
11.1	Pia de cozinha de fibra	mercado	und	1,00
11.2	Caixa de descarga plastica externa	mercado	und	2,00
11.3	Lavatório de louça com coluna	86903	und	2,00
11.4	Vaso sanitário de louça	mercado	und	2,00
11.5	Sifão tipo flexível em PVC	6883	und	3,00
11.6	Engate flexível em plástico branco	6885	und	4,00
11.7	Valvula em plástico para pia/lavatorio	6879	und	3,00
11.8	Torneira plastica para lavatorio	mercado	und	2,00
12.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
12.1	Limpeza geral da obra	9537	m²	115,10
	TOTAL GERAL			

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 18.068,46 (Dezoto mil, sessenta e oito reais e quarenta e dois centavos)

000543
 Fls _____
 Proc. Nº 33/2022
 Ass. *[Assinatura]*

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021 em
 emitida



Certidão nº 856525/2021
 19/12/2022, 16:17
 Chave de Impressão: bz584
 O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitizado com CamScanner



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR
 LOCAL: U.E. PEDRO VIEIRA DE CARVALHO
 POVOADO: CENTRO VELHO
 MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA



EM: 06/10/2015

PROPOSTA DE PREÇOS/TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Retirada de cumeceira cerâmicas	72233	m	18,93
1.2	Demolição de contrapiso	73801/002	m²	3,90
1.3	Retirada de aparelhos sanitários	85333	und	2,00
1.4	Remoção de fiação elétrica	85407	m	35,00
1.5	Remoção de tomadas ou interruptores elétricos	85416	und	5,00
1.6	Demolição de reboco	73802/001	m²	25,20
1.7	Retirada de folhas de portas de passagem ou janelas	72142	und	5,00
1.8	Remoção de pintura PVA/Acrilica	72125	m²	433,10
2.0	ALVENARIAS			
2.1	Alvenaria de tijolo cerâmico assentado com argamassa de cimento e areia traço 1:4	73935/001	m²	6,00
3.0	COBERTURA			
3.1	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	72101	m²	144,90
3.2	Cumeceira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6058	m	18,93
4.0	ESQUADRIAS			
4.1	Porta de arceio (0,60x2,10)m	mercado	und	2,00
4.2	Porta de madeira almofadada (0,80x2,10)m	73910/006	und	3,00
4.3	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/002	und	2,00
5.0	REVESTIMENTO			
5.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m²	25,20
5.2	Reboco em paredes	84076	m²	25,50
5.3	Revestimento cerâmico para paredes internas	87273	m²	10,40
6.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
6.1	Ponto de luz (caixa, eletrodutos, fios e interruptores)	74054/001	und	5,00
6.2	Ponto de tomada (caixa, eletrodutos, fios e tomadas)h= 1,30m	74054/002	und	2,00
6.3	Disjuntor monopolar termomagnético de 10 a 30A	74130/001	und	1,00
6.4	Fita Isolante de Baixa Tensão	mercado	und	1,00
6.5	Bomba elétrica submersa monofásica de 800W	mercado	und	1,00
6.6	Interruptor de 01 tecla simples de 10 A 250W c/ caixa	mercado	und	4,00
7.0	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA			
7.1	Tubo pvc rígido soldável classe água d=25mm	89402	m	60,00
7.2	TE de pvc rígido, classe água de 25mm	89395	und	8,00
7.3	Joelho ou curva pvc classe água de 25mm	89406	und	4,00
7.4	Instalação de caixa d'água cap. 500 litros e acessórios	mercado	und	1,00
7.5	Registro de gaveta 3/4" com canopla cromado	74176/001	und	1,00
7.6	Recuperação de ponto hidráulico	mercado	pt	4,00
7.7	Ponto hidráulico de água fria	89957	pt	2,00
7.8	Construção de cisterna em tubos de concreto armado (7.000L)	mercado	und	1,00
8.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIA			
8.1	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pt	4,00
9.0	PISOS			
9.1	Contrapiso em argamassa traço 1:4	87073	m²	3,90
9.2	Piso em cerâmica (45x45)cm PEI-4	87250	m²	3,90
10.0	PINTURAS			
10.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88487	m²	409,10
10.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m²	24,00
10.3	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
11.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
11.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	5,00
11.2	Rampa em piso cimentado para acessibilidade, inclusive pintura para sinalização	mercado	m²	2,70
12.0	APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS			
12.1	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und	2,00
12.2	Lavatório de louça com coluna	86903	und	2,00
12.3	Vaso sanitário de louça	mercado	und	2,00
12.4	Sifão tipo flexível em PVC	6883	und	2,00
12.5	Engate flexível em plástico branco	6885	und	4,00
12.6	Valvula em plástico para pia/lavatório	6879	und	2,00
12.7	Tomada plástica para lavatório	mercado	und	2,00
13.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
13.1	Lâmpara de piso cerâmico	73948/011	m²	3,90
13.2	Limpeza geral da obra	9537	m²	144,90
	Total geral da reforma			
	TOTAL GERAL			

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 12.322,84 (Doze e dois mil, trezentos e vinte e dois mil, oitenta e quatro centavos)

000544
 FIS
 Proc. Nº 33/2022
 Ass. *[Assinatura]*

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021



Certidão nº 856525/2021
 19/12/2022, 16:17
 Chave de Impressão: bz584
 O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitalizado com CamScanner



SERVÍCIOS DE REFORMA ESCOLAR E CONSTRUÇÃO DE BANHEIRO
 LOCAL: U.E. PETRÔNIO PORTELA
 POVOADO: VARJOTA
 MUNICÍPIO: CILAFADINHA - MA
 EM: 06/10/2015
 PROPOSTA DE PREÇOS/TOMADA DE PREÇOS Nº 0132015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNTD.	QUANT.
1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	Retirada de estrutura de madeira pontiada para telha cerâmica	7224	m²	4,00
1.2	Retirada de cunetas cerâmicas	7223	m	13,41
1.3	Demolição de contrapiso	73801/00	m²	3,00
1.4	Retirada de aparelhos sanitários	8533	und	1,00
1.5	Demolição de piso	8536	m²	3,00
1.6	Demolição de reboco	73802/00	m²	37,80
1.7	Remoção de pintura PVA/Acrylica	72125	m²	357,60
2.0 ALVENARIAS				
2.1	Alvenaria de tijolo cerâmico assentado com argamassa de cimento e areia traço 1:4	73935/00	m³	31,50
3.0 COBERTURA				
3.1	Estrutura com madeira oporçada para telha cerâmica	73932/00	m²	4,00
3.2	Revestimento geral do telhado em telha cerâmica	72110	m²	113,10
3.3	Cumeeira com telha cerâmica enfiada com argamassa traço 1:3	605	m	13,41
4.0 ESQUADRIAS				
4.1	Porta de arrem (0,60x2,10m)	mercado	und	1,00
4.2	Porta de madeira compensada lisa (0,90x2,10m)	73910/00	und	1,00
4.3	Recolocação de folhas de portão de passagem ou janelas, considerando reaproveitamento do material	7214	und	3,00
4.4	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/00	und	3,00
5.0 REVESTIMENTO				
5.1	Clapejo de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m²	90,00
5.2	Reboco em paredes	84076	m²	90,00
5.3	Revestimento cerâmico para paredes internas	83272	m²	10,30
6.0 INSTALAÇÃO ELÉTRICA				
6.1	Ponto de luz (caixa, eletrodutos, fiação e interruptores)	74054/00	und	5,00
6.2	Ponto de tomada (caixa, eletrodutos, fios e tomadas) 1,20m	74054/00	und	3,00
6.3	Instalação de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20W a 32W fornecimento e instalação	mercado	und	5,00
6.4	Fita isolante de Fitas Tensão	mercado	und	1,00
6.5	Bomba elétrica submersa monofásica de 800W	mercado	und	1,00
6.6	Interruptor de 01 taxa simples de 10 A 250V el caixa	mercado	und	1,00
7.0 INSTALAÇÃO HIDRAULICA				
7.1	Tubo PVC soldável DN 20mm	8940	m	18,00
7.2	Tubo PVC soldável DN 50mm, instalado em prumada de água fornecimento e instalação	8944	m	3,00
7.3	Joelho PVC esfera vs soldável DN 50	8945	und	1,00
7.4	Tê PVC soldável DN 20mm	8939	und	3,00
7.5	Joelho 90 graus PVC soldável, DN 20mm	8940	und	5,00
7.6	Joelho PVC soldável 90 graus p água fria pred 20mmx1/2"	152	und	5,00
7.7	Lava PVC soldável DN 20mm	8941	und	2,00
7.8	Bucha de redução de PVC, soldável longa com 50x20mm para água fria predial	82	und	1,00
7.9	Instalação de caixa d'água cap. 500 litros e acessórios	mercado	und	1,00
7.10	Registro de gaveta 3/4" com caracola cromado	84196/00	und	1,00
7.11	Registro PVC esfera vs soldável DN 50	1167	und	1,00
7.12	Adaptador PVC soldável com flanges e anel para caixa d'água 50mmx1/2" - fornecimento e instalação	7278	und	1,00
7.13	Tornzeira de boia, vazão total 1/2",e: balião plástico ou metálico	11706	und	1,00
7.14	Construção de sistema em tubos de concreto armado (2.000L)	mercado	und	1,00
8.0 INSTALAÇÕES SANITÁRIA				
8.1	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	8971	m	6,00
8.2	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	8971	m	8,00
8.3	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	8972	und	4,00
8.4	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=100m	8974	und	1,00
8.5	Caixa sifonada 100x100x50mm	8970	und	1,00
8.6	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pi	1,00
9.0 PISOS				
9.1	Contrapiso em argamassa traço 1:4	8707	m²	11,20
9.2	Piso em cerâmica (45x45)cm PGL-4	8725	m²	11,20
10.0 PINTURAS				
10.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	8848	m²	287,50
10.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/00	m²	40,00
10.3	Pintura acrílica em tetos e logaradas	mercado	und	1,00
11.0 PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO				
11.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	10,50
11.2	Rampa em piso cimentado para acessibilidade, ou laje pizarra para sinalização	mercado	m²	2,70
12.0 REDE DE ESGOTO				
12.1	Fossa em alvenaria de tijolos com tampa de concreto (1.500 l)	74197/00	und	1,00
12.2	Caixa de inspeção (0,80x0,80x0,80m com tampa de concreto)	7228	und	1,00
13.0 APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS				
13.1	Txa de madeira de fibra	mercado	und	1,00
13.2	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und	1,00
13.3	Lavatório de louça com coluna	8690	und	1,00
13.4	Vaso sanitário de louça	mercado	und	1,00
13.5	Sifão tipo flexível em PVC	688	und	2,00
13.6	Engate flexível em plástico branco	688	und	2,00
13.7	Valvula em plástico para pia lavatório	8877	und	2,00
13.8	Torneira plástica para lavatório	mercado	und	1,00
13.9	Torneira cromada para pia de cozinha	8691	und	1,00
14.0 LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA				
14.1	Limpeza de piso cerâmico	73948/01	m²	11,20
14.2	Limpeza geral da obra	955	m²	113,10
TOTAL GERAL				

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 28.829,23 (Vinte e oito mil, oitocentos e vinte e nove reais e vinte e três centavos)

R\$ 000545
 Proc. Nº 33/2022
 Ass. *[Assinatura]*

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021 emitida em



Certidão nº 856525/2021
 19/12/2022, 16:17
 Chave de Impressão: bz584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitalizado com CamScanner



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR

LOCAL: U.E. PRESIDENTE DUTRA

POVOADO: LAGOA PRETA

MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA

EM: 06/10/2015

PROPOSTA DE PREÇOS / TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Retirada de cumeeira cerâmicas	72232	m	14,87
1.2	Retirada de aparelhos sanitários	85333	und	2,00
1.3	Remoção de fiação elétrica	85407	m	60,00
1.4	Remoção de tomadas ou interruptores elétricos	85416	und	3,00
1.5	Demolição de reboco	73802/001	m ²	4,00
1.6	Retirada de folhas de portas de passagem ou janelas	72142	und	2,00
1.7	Remoção de pintura PVA/Acrilica	72125	m ²	380,00
2.0	COBERTURA			
2.1	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	72101	m ²	115,30
2.2	Cumeeira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6058	m	14,87
3.0	ESQUADRIAS			
3.1	Porta de madeira compensada lisa (0,70x2,10)m	73910/004	und	1,00
3.2	Janela de madeira almofadada de abrir	84847	m ²	0,88
3.3	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/002	und	2,00
4.0	REVESTIMENTO			
4.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m ²	4,00
4.2	Reboco em paredes	84076	m ²	4,00
5.0	INSTALACAO ELETRICA			
5.1	Ponto de luz (caixa, eletrodutos, fios e interruptores)	74054/001	und.	4,00
5.2	Instalação de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20W a 32W fornecimento e instalação	mercado	und.	4,00
5.3	Interruptor simples com 01 tomada universal conjugados com placa fornecimento e instalação	83466	und.	4,00
6.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIA			
6.1	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89714	m	3,00
7.0	PINTURAS			
7.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88487	m ²	380,00
7.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m ²	30,00
7.3	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
8.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
8.1	Recuperação de Calçada	mercado	m ²	11,20
8.2	Rampa em piso cimentado para acessibilidade, inclusive pintura para sinalização	mercado	m ²	2,70
9.0	APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS			
9.1	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und.	2,00
9.2	Lavatório de louça com coluna	86903	und.	2,00
9.3	Vaso sanitário de louça	mercado	und.	2,00
9.4	Sifão tipo flexível em PVC	6883	und.	2,00
9.5	Engate flexível em plástico branco	6885	und.	4,00
9.6	Valvula em plástico para pia/lavatório	6879	und.	2,00
9.7	Torneira plástica para lavatório	mercado	und.	2,00
10.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
10.1	Limpeza geral da obra	9537	m ²	115,30
	TOTAL GERAL			

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 12.660,59 (Doze mil, seiscentos e sessenta reais e cinquenta e nove centavos)

Digitalizado com CamScanner

000546

Fls _____

Proc. Nº 33/2022

Ass. 

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, emitida em 15/12/2021



Certidão nº 856525/2021

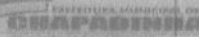
19/12/2022, 16:17

Chave de Impressão: bz584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR
 LOCAL: I.E. RAIMUNDO ARAÚJO
 POVOADO: PORÇÕES
 MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA



EM: 06/10/2015

PROPOSTA DE PREÇOS / TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Retirada de aparafusos saciferos	8533	und	2,00
1.2	Demolição de reboco	73803/00	m²	54,50
1.3	Retirada de folhas de portas de passagem ou janelas	72142	und	5,00
1.4	Reparo de pintura PVA/Acrilica	72122	m²	450,00
2.0	ALVENARIAS			
2.1	Alvenaria de tijolo cerâmico assentado com argamassa de cimento e areia traço 1:4	73935/00	m³	6,00
3.0	COBERTURA			
3.1	Reviso geral do telhado em telhas cerâmicas	72101	m²	120,00
3.2	Cumercim com telha cerâmica embocada com argamassa traço 1:3	6059	m	14,09
4.0	ESQUADRIAS			
4.1	Porta de arco (0,60x2,10m)	mercado	und	2,00
4.2	Porta de madeira laminada (0,80x2,10m)	73910/006	und	1,00
4.3	Reforço de folhas de portas de passagem ou janelas, considerando reaproveitamento do material	72144	und	5,00
4.4	Portão de ferro	74100/001	m²	3,15
4.5	Fechadura de embutir completa (para porta paulista popular)	74068/002	und	5,00
5.0	REVESTIMENTO			
5.1	Chapisco de ligação com argamassa traço 1:3	87879	m²	54,50
5.2	Reboco em paredes	84076	m²	54,50
6.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
6.1	Posição de tomada (caixa, eletrodutos, fios e tomadas) h=1,30m	74054/002	und	3,00
6.2	Instalação de lâmpadas elétricas tipo PL 20W a 32W fornecimento e instalação	mercado	und	7,00
6.3	Fita isolante de baixa tensão	mercado	und	1,00
6.4	Bateria elétrica sobressa monofásica de 800W	mercado	und	1,00
6.5	Interruptor de 01 tecla simples de 10 A 250V c/ caixa	mercado	und	4,00
7.0	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA			
7.1	Tubo PVC soldável DN 20mm	8940	m	12,00
7.2	Tubo PVC soldável DN 50mm	89449	m	3,00
7.3	Juntas PVC esmalte soldável DN 50	3540	und	1,00
7.4	TE PVC soldável DN 20mm	89392	und	4,00
7.5	Juntas 90 graus PVC soldável, DN 20mm	89402	und	6,00
7.6	Juntas PVC soldáveis 90 graus p/ água fria pred 20mmx1/2"	352	und	4,00
7.7	Linha PVC soldável DN 20mm	89417	und	2,00
7.8	Bucha de redução de PVC, soldável longa com 50x20mm para água fria predial	822	und	1,00
7.9	Instalação de caixa d'água cap. 500 litros c/ acessórios	mercado	und	1,00
7.10	Registo de graxa 3/4" com canopla cromado	74176/001	und	1,00
7.11	Ponto hidráulico de água fria	89957	pr	2,00
7.12	Tortosa de inox, vazão total 1/2" c/ buílo plástico ou metálico	11766	und	1,00
7.13	Construção de sistema em tubos de concreto armado (7.000L)	mercado	und	1,00
8.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS			
8.1	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89711	m	6,00
8.2	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89712	m	6,00
8.3	Juntas ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89724	und	1,00
8.4	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pr	1,00
9.0	PINTURAS			
9.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	85487	m²	450,00
9.2	Pintura esmalte sintético em esquadrias de madeiras com duas demãos	74065/002	m²	36,00
9.3	Pintura esmalte amilífero em esquadrias de metais com duas demãos	73924/002	m²	6,30
9.4	Pintura acrílica em letreiros e logomarca	mercado	und	1,00
10.0	PISAPISOS E URBANIZAÇÃO			
10.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	36,50
10.2	Rampa em piso cimentado para acessibilidade, inclusive pintura para sinalização	mercado	m²	2,70
11.0	REDE DE ESGOTO			
11.1	Fossa em alvenaria de tijolos com tampa de concreto (1.500 l)	74197/001	und	1,00
11.2	Caixa de inspeção (0,80x0,80x0,80m) com tampa de concreto	72288	und	1,00
12.0	APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS			
12.1	Pa de cozinha de fibra	mercado	und	1,00
12.2	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und	2,00
12.3	Lavatório de louça com coluna	88903	und	1,00
12.4	Vaso sanitário de louça	mercado	und	2,00
12.5	Sifão tipo Rostrel em PVC	6882	und	3,00
12.6	Esque flexível em plástico branco	6882	und	4,00
12.7	Valvula em plástico para pia/sanitário	6878	und	3,00
12.8	Conexão plástica para lavatório	mercado	und	2,00
12.9	Torneira cromada para pia de cozinha	86911	und	1,00
13.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
13.1	Limpeza geral da obra	953	m²	120,00
	TOTAL GERAL			

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 26.026,08 (Vinte e seis mil e dois centos e oito reais)

000547
 Fis
 Proc. Nº 33/2022
 Ass. *[Assinatura]*

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021



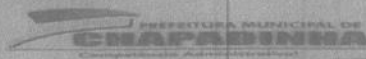
Certidão nº 856525/2021
 19/12/2022, 16:17
 Chave de impressão: bz584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitalizado com CamScanner



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR
LOCAL: U.E. RAIMUNDO BATISTA NUNES
POVOADO: MATINHO
MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA



EM: 06/10/2015

PROPOSTA DE PREÇOS/ TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Retirada de cumeira cerâmicas	72232	m	15,20
1.2	Demolição de reboco	73802/003	m²	20,50
1.3	Retirada de folhas de portas de passagem ou janelas	72142	und	2,00
1.4	Remoção de pintura PVA/Acrilica	72125	m²	450,00
2.0	COBERTURA			
2.1	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	72101	m²	120,90
2.2	Cumeira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6058	m	15,20
3.0	ESQUADRIAS			
3.1	Porta de madeira almofadada (0,80x2,10)m	73910/006	und	2,00
3.2	Janela de madeira almofadada de abrir	8484	m²	4,00
3.3	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/002	und	2,00
4.0	REVESTIMENTO			
4.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m²	20,50
4.2	Reboco em paredes	84076	m²	20,50
5.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
5.1	Substituição de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20w a 32w	mercado	und.	4,00
5.2	Bomba elétrica submersa monofásica de 800W	mercado	und.	1,00
5.3	Interruptor simples com 01 tomada universal conjugados com placa fornecimento e instalação	83466	und.	4,00
6.0	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA			
6.1	Tubo PVC soldável DN 20mm	89401	m	30,00
6.2	Tubo PVC soldável DN 50mm	89445	m	3,00
6.3	Joelho PVC esfera vs soldável DN 50	3540	und	1,00
6.4	Tê PVC soldável DN 20mm	89393	und	4,00
6.5	Joelho 90 graus PVC soldável, DN 20mm	89400	und	2,00
6.6	Joelho PVC sold/rosc 90graus p/ água fria pred 20mmx1/2"	352	und	5,00
6.7	Luva PVC soldável DN 20mm	89417	und	1,00
6.8	Bucha de redução de PVC, soldável longa com 50x20mm para água friapredial	825	und	1,00
6.9	Instalação de caixa d'água cap. 500 litros e acessórios	mercado	und	1,00
6.10	Adaptador PVC soldável com flanges e anel para caixa d'água 50mmx1.1/2"	72787	und	1,00
6.11	Recuperação de ponto hidráulico	mercado	pt	3,00
6.12	Torneira de boca, vazão total 1/2" c/ balão plástico ou metálico	11766	und	1,00
6.13	Construção de cisterna em tubos de concreto armado (7.000L)	mercado	und	1,00
7.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIA			
7.1	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pt	3,00
8.0	PINTURAS			
8.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88487	m²	450,00
8.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m²	45,00
8.3	Pintura esmalte sintético em esquadria de metalica com duas demãos	73924/003	m²	6,00
8.4	Pintura acrilica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
9.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
9.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	35,00
9.2	Rampa em piso cimentado para acessibilidade, inclusive pintura para sinalização	mercado	m²	2,70
10.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
10.1	Limpeza geral da obra	9537	m²	120,90
	TOTAL GERAL			

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 20.366,89 (Vinte mil, trezentos e sessenta e seis reais e oitenta e nove centavos)

Fls 000548

Proc. Nº 33/2022

Ass.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021 emitida em



Certidão nº 856525/2021
19/12/2022, 16:17
Chave de Impressão: bZ584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitalizado com CamScanner



SERVÇOS DE REFORMA ESCOLAR
 LOCAL: U.E. RAIMUNDO CARDOSO BARROS
 POVOADO: PÉ DO MORRO
 MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA

PREFEITURA MUNICIPAL DE
CHAPADINHA
 Competência Administrativa

EM: 06/10/2015

PROPOSTA DE PREÇOS/TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVÇOS PRELIMINARES			
1.1	Retirada de estrutura de madeira pontaletada para telhas cerâmicas	72226	m²	5,30
1.2	Retirada de telhas cerâmicas	72230	m²	18,30
1.3	Remoção de tomadas ou interruptores elétricos	85416	und	5,00
1.4	Demolição de reboco	73802/001	m²	6,20
1.5	Remoção de pintura PVA/Acrilica	72125	m²	506,30
2.0	COBERTURA			
2.1	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	72101	m²	145,77
2.2	Cumeceira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6058	m	18,30
3.0	ESQUADRIAS			
3.1	Porta de madeira almofadada (0,60x2,10)m	73910/002	und	2,00
3.2	Porta de madeira almofadada (0,80x2,10)m	73910/006	und	1,00
3.3	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/002	und	6,00
4.0	REVESTIMENTO			
4.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m²	6,20
4.2	Reboco em paredes	84076	m²	6,20
5.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
5.1	Ponto de tomada (caixa, eletrodutos, fios e tomadas)h=1,30m	74054/002	und.	3,00
5.2	Fita Isolante de Baixa Tensão	mercado	und	1,00
5.3	Substituição de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20w a 32w	mercado	und.	6,00
5.4	Interruptor de 01 tecla simples de 10 A 250W c/ caixa	mercado	und.	3,00
6.0	PINTURAS			
6.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88487	m²	506,30
6.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m²	64,00
6.3	Pintura esmalte sintético em esquadria de metalica com duas demãos	73924/003	m²	4,50
6.4	Pintura acrilica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
7.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
7.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	5,00
8.0	REDE DE ESGOTO			
8.1	Fossa em alvenaria de tijolos com tampa de concreto (1.500 l)	74197/001	und.	1,00
9.0	APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS			
9.1	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und.	2,00
10.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
10.1	Limpeza geral da obra	9537	m²	145,77
	TOTAL GERAL			

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 16.585,49 (Dezesseis mil, quinhentos e oitenta e cinco reais e quarenta e nove centavos)

000549
 Fls
 Proc. Nº 33/2022
 Ass. *[Assinatura]*

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, emitida em 15/12/2021



Certidão nº 856525/2021
 19/12/2022, 16:17
 Chave de Impressão: bz584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitalizado com CamScanner



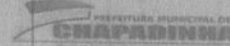
SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR E CONSTRUÇÃO DE BANHEIRO

LOCAL: U.E. RAIMUNDO RODRIGUES DOS SANTOS

POVOADO: RIACHO GRANDE

MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA

EM: 06/10/2015

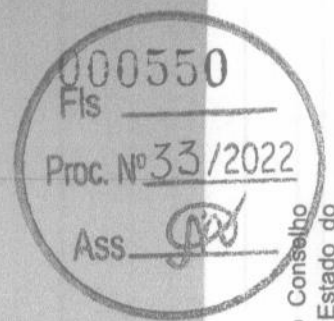


PROPOSTA DE PREÇOS / TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Demolição de reboco	73802/001	m²	8,00
1.2	Remoção de pintura PVA/Acrilica	72125	m²	302,40
2.0	ALVENARIAS			
2.1	Alvenaria de tijolo cerâmico assentado com argamassa de cimento e areia traço 1:4	73935/001	m²	15,00
3.0	COBERTURA			
3.1	Estrutura em madeira aparelhada para telha cerâmica	73932/003	m²	6,00
3.2	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	7210	m²	103,70
3.3	Governura com telha tipo cimil	73938/004	m²	6,00
3.4	Cumeeira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6058	m	12,23
4.0	ESQUADRIAS			
4.1	Porta de arreiro (0,60x2,10)m	mercado	und	1,00
4.2	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/002	und	2,00
5.0	REVESTIMENTO			
5.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m²	32,00
5.2	Reboco em paredes	84076	m²	32,00
5.3	Revestimento cerâmico para paredes internas	87273	m²	7,00
6.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
6.1	Ponto de tomada (caixa, eletrodutos, fios e tomadas)h= 1,30m	74054/002	und.	2,00
6.2	Substituição de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20w a 32w	mercado	und.	4,00
6.3	Interruptor de 01 tecla simples de 10 A 250W c/ caixa	mercado	und.	3,00
7.0	INSTALAÇÃO HIDRAULICA			
7.1	Tubo pvc rígido soldável, classe água, d=25mm	89402	m	24,00
7.2	Tê de pvc rígido, classe água, de 25mm	89395	und.	2,00
7.3	Joelho ou curva pvc classe água de 25mm	89409	und.	4,00
7.4	Ponto hidráulico de água fria	89957	pt	3,00
8.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIA			
8.1	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89711	m	6,00
8.2	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89714	m	6,00
8.3	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89724	und	3,00
8.4	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89744	und	1,00
8.5	Ponto sanitário (material e execução)	C1950/SEINFRA	pt	1,00
9.0	PISOS			
9.1	Contrapiso em argamasa traço 1:4	87073	m²	3,00
9.2	Piso em cerâmica (45x45)cm PEL-4	87250	m²	3,00
10.0	PINTURAS			
10.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88487	m²	302,40
10.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m²	32,00
10.3	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
11.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
11.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	6,50
11.2	Rampa em piso cimentado para acessibilidade, inclusive pintura para sinalização	mercado	m²	2,70
12.0	REDE DE ESGOTO			
12.1	Fossa em alvenaria de tijolos com tampa de concreto (1.500 l)	74197/001	und.	1,00
13.0	APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS			
13.1	Pia de cozinha inox	74050/001	und.	1,00
13.2	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und.	1,00
13.3	Lavatório de louça com coluna	86903	und.	1,00
13.4	Sifão tipo flexível em PVC	6883	und.	2,00
13.5	Engate flexível em plástico branco	6885	und.	2,00
13.6	Valvula em plástico para pia/lavatório	6879	und.	2,00
13.7	Torneira plástica para lavatório	mercado	und.	1,00
13.8	Torneira cromada para pia de cozinha	86911	und.	1,00
14.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
14.1	Limpeza de piso cerâmico	73948/011	m²	3,00
14.2	Limpeza geral da obra	9537	m²	103,70
	TOTAL GERAL			

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 14.206,89 (Quatorze mil, duzentos e sessenta reais e oitenta e nove centavos)

Digitalizado com CamScanner



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, emitida em 15/12/2021



Certidão nº 856525/2021
19/12/2022, 16:17

Chave de impressão: bz584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR E CONSTRUÇÃO DE BANHEIRO
 LOCAL: V.E. RAIMUNDO VIEIRA
 POVOADO: LAGOA DO SÍTIO
 MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA
 EM: 06/10/2015
 PROPOSTA DE PREÇOS/ TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Retirada de estrutura de madeira pontaleada para telhas cerâmicas	72224	m²	6,00
1.2	Retirada de telhas cerâmicas	72230	m²	6,00
1.3	Retirada de cunecira cerâmicas	72232	m	13,60
1.4	Demolição de contrapiso	73801/002	m²	25,00
1.5	Demolição de piso	85367	m²	35,00
1.6	Demolição de reboco	73802/001	m²	243,60
1.7	Remoção de pintura PVA/Acrilica	72129	m²	285,70
2.0	ALVENARIAS/ESTRUTURA			
2.1	Alvenaria de tijolo cerâmico assentado com argamassa de cimento e areia traço 1:4	73935/001	m²	18,30
3.0	COBERTURA			
3.1	Estrutura em madeira aparelhada para telha cerâmica	73932/003	m²	6,00
3.2	Revisão geral do telhado com telhas cerâmicas	72101	m²	109,94
3.3	Cobertura com telha tipo canal	73938/004	m²	6,00
3.4	Cunecira com telha cerâmica cimboçada com argamassa traço 1:3	6058	m	13,60
4.0	ESQUADRIAS			
4.1	Porta de madeira almofadada (0,80x2,10)m	73910/002	und	1,00
4.2	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/003	und	4,00
5.0	REVESTIMENTO			
5.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m²	243,60
5.2	Reboco em paredes	84076	m²	243,60
5.3	Revestimento cerâmico para paredes internas	87273	m²	12,00
6.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
6.1	Ponto de luz (caixa, eletrodutos, fios e interruptores)	74054/001	und	4,00
6.2	Instalação de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20W a 32W fornecimento e instalação	mercado	und	4,00
6.3	Fita isolante de Baixa Tensão	mercado	und	1,00
6.4	Interruptor simples com 01 tomada universal conjugados com placa fornecimento e instalação	83466	und	3,00
7.0	INSTALAÇÃO HIDRAULICA			
7.1	Tubo PVC soldável DN 20mm	89401	m	60,00
7.2	Tê PVC soldável DN 20mm	89393	und	4,00
7.3	Joelho 90 graus PVC soldável	89404	und	6,00
7.4	Joelho PVC sold/roscas 90 graus p/ água fria pred 20mmx1/2"	3521	und	3,00
7.5	Luva PVC soldável DN 20mm	89417	und	1,00
8.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIA			
8.1	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89711	m	6,00
8.2	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89714	m	6,00
8.3	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89728	und	5,00
8.4	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89744	und	1,00
8.5	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pt	2,00
9.0	PISOS			
9.1	Contrapiso em argamassa traço 1:4	87073	m²	25,00
9.2	Piso em cerâmica (45x45)em PEI-4	87250	m²	25,00
10.0	PINTURAS			
10.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88487	m²	285,70
10.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m²	24,00
10.3	Pintura acrílica em letreiro e logotomarc	mercado	und	1,00
11.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
11.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	38,40
11.2	Rampa em piso cimentado para acessibilidade, inclusive pintura para sinalização	mercado	m²	2,70
12.0	REDE DE ESGOTO			
12.1	Fossa em alvenaria de tijolos com tampa de concreto (1.500 l)	74197/001	und	1,00
12.2	Caixa de inspeção (0,80x0,80x0,80)m com tampa de concreto	73289	und	1,00
13.0	APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS			
13.1	Plã de cozinha de fibra	mercado	und	1,00
13.2	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und	1,00
13.3	Lavatório de louça com coluna	86903	und	1,00
13.4	Vaso sanitário de louça	mercado	und	1,00
13.5	Sifão tipo flexível em PVC	6883	und	2,00
13.6	Engate flexível em plástico branco	6885	und	2,00
13.7	Valvula em plástico para pia/lavatório	6875	und	2,00
13.8	Torneira plástica para lavatório	mercado	und	1,00
13.9	Torneira cromada para pia de cozinha	86911	und	1,00
14.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
14.1	Limpeza do piso cerâmico	73948/011	m²	25,00
14.2	Limpeza geral da obra	9537	m²	109,94
	TOTAL GERAL			

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 27.638,56 (Vinte e sete mil, novecentos e trinta e oito reais e cinquenta e seis centavos)

CRS 0551
 Proc. Nº 33/2022
 Ass.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, emitida em 15/12/2021

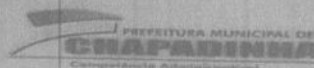


Certidão nº 856525/2021
 19/12/2022, 16:17
 Chave de impressão: bz584
 O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitalizado com CamScanner



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR
LOCAL: U.E. SANTOS DUMONT
POVOADO: UNCURANA
MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA



EM: 06/10/2015

PROPOSTA DE PREÇOS / TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

Fls 000552
Proc. Nº 33/2022

Ass.

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	COBERTURA			
1.1	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	72101	m ²	187,00
2.0	ESQUADRIAS			
2.1	Porta de madeira almofadada (0,80x2,10)m	73910/006	und	1,00
3.0	REVESTIMENTO			
3.1	Emboço para recebimento de cerâmica	87536	m ²	50,00
3.2	Reboco em paredes	84076	m ²	120,00
3.3	Revestimento cerâmico para paredes internas	87273	m ²	50,00
4.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
4.1	Ponto de luz (caixa, eletrodutos, fios e interruptores)	74054/001	und.	3,00
4.2	Ponto de tomada (caixa, eletrodutos, fios e tomadas)h=1,30m	74054/002	und.	2,00
4.3	Substituição de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20w a 32w	mercado	und.	6,00
4.4	Interruptor de 01 tecla simples de 10 A 250W c/ caixa	mercado	und.	2,00
5.0	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA			
5.1	Ponto hidráulico de água fria	89957	pt	5,00
6.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIA			
6.1	Caixa sifonada 100x100x50mm	89707	und	2,00
	Ponto sanitário	mercado	pt	6,00
	PISOS			
7.1	Contrapiso em argamasa traço 1:4	87073	m ²	10,00
7.2	Piso em cerâmica (45x45)cm PEI-4	87250	m ²	15,00
8.0	PINTURAS			
8.1	Pintura com tinta a base de cal 02 demãos	73791/001	m ²	614,00
8.2	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88487	m ²	66,00
8.3	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m ²	47,00
8.4	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
9.0	REDE DE ESGOTO			
9.1	Fossa em alvenaria de tijolos com tampa de concreto (1.500 l)	74197/001	und.	1,00
10.0	APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS			
10.1	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und.	2,00
10.2	Lavatório de louça com coluna	86903	und.	2,00
10.3	Vaso sanitário de louça	mercado	und.	2,00
10.4	Torneira cromada para lavatório	86906	und.	2,00
11.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
11.1	Limpeza de piso cerâmico	73948/011	m ²	10,00
11.2	Limpeza geral da obra	9537	m ²	130,00
	TOTAL GERAL			

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 20.236,93 (Vinte mil, duzentos e trinta e seis reais e noventa e três centavos)

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021 em



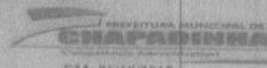
Certidão nº 856525/2021
19/12/2022, 16:17
Chave de Impressão: bZ584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitalizado com CamScanner



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR
 LOCAL: U.E. SÃO JOSÉ II
 POVOADO: BORRALHO
 MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA



EM: 06/10/2015

PROPOSTA DE PREÇOS / TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Retirada de estrutura de madeira pontalada para telhas cerâmicas	72220	m²	70,70
1.2	Retirada de telhas cerâmicas	72230	m²	70,70
1.3	Retirada de cumeeira cerâmicas	72231	m	16,50
1.4	Demolição de piso	85367	m²	96,00
1.5	Demolição de reboco	73802/001	m²	35,15
1.6	Remoção de pintura PVA/Acrilica	72125	m²	429,30
2.0	COBERTURA			
2.1	Estrutura em madeira aparelhada para telha cerâmica	73932/003	m²	70,70
2.2	Cobertura com telha tipo canal	73938/004	m²	70,70
2.3	Cumeeira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6058	m	16,50
3.0	ESQUADRIAS			
3.1	Porta de madeira alfomada (0,80x2,10m)	73910/006	und	3,00
3.2	Porta de ferro	74100/001	m²	6,72
3.3	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/002	und	4,00
4.0	REVESTIMENTO			
4.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m²	35,15
4.2	Reboco em paredes	84076	m²	35,15
4.3	Revestimento cerâmico para paredes internas	87273	m²	10,50
5.0	INSTALAÇÃO ELETRICA			
5.1	Ponto de luz (caixa, eletrodutos, fios e interruptores)	74054/001	und	4,00
5.2	Instalação de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20W a 32W fornecimento e instalação	mercado	und	4,00
5.3	Fita isolante de Baixa Tensão	mercado	und	1,00
5.4	Interruptor simples com 01 tomada universal conjugados com placa fornecimento e instalação	83466	und	4,00
6.0	INSTALAÇÃO HIDRAULICA			
6.1	Tubo PVC soldável DN 20mm	89401	m	120,00
6.2	Te PVC soldável DN 20mm	89393	und	3,00
6.3	Joelho 90 graus PVC soldável, DN 20mm	89404	und	5,00
6.4	Joelho PVC sold/roscas 90graus p/ água fria pred 20mmx1/2"	352	und	5,00
6.5	Lava PVC soldável DN 20mm	89417	und	2,00
7.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIA			
7.1	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89711	m	6,00
7.2	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89714	m	6,00
7.3	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89724	und	4,00
7.4	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89744	und	1,00
7.5	Caixa sifonada 100x100x50mm	89707	und	1,00
7.6	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pt	1,00
8.0	PISOS			
8.1	Contrapiso em argamassa traço 1:4	87073	m²	3,00
8.2	Piso em cerâmica (45x45)cm PEL-4	87250	m²	99,00
9.0	PINTURAS			
9.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88487	m²	429,30
9.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m²	18,00
9.3	Pintura esmalte sintético em esquadria de metalica com duas demãos	73924/003	m²	13,44
9.4	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
10.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
10.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	26,15
10.2	Rampa em piso cimentado para acessibilidade, inclusive pintura para sinalização	mercado	m²	2,70
11.0	REDE DE ESGOTO			
11.1	Fossa em alvenaria de tijolos com tampa de concreto (1.500 l)	74197/001	und	1,00
12.0	APARELHOS E METAIS SANITARIOS			
12.1	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und	1,00
12.2	Lavatório de louça com coluna	86903	und	1,00
12.3	Vaso sanitário de louça	mercado	und	1,00
12.4	Sifão tipo flexível em PVC	6883	und	1,00
12.5	Engate flexível em plástico branco	6882	und	2,00
12.6	Valvula em plástico para pia/lavatório	6879	und	1,00
12.7	Torneira plástica para lavatório	mercado	und	1,00
13.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
13.1	Limpeza de piso cerâmico	73948/011	m²	99,00
13.2	Limpeza geral da obra	9537	m²	143,60
	TOTAL GERAL			

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 38.045,26 (Trinta e oito mil, quarenta e cinco reais e vinte e seis centavos)

000553
 Fls _____
 Proc. Nº 33/2022
 Ass.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021



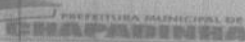
Certidão nº 856525/2021
 19/12/2022, 16:17
 Chave de Impressão: bzZ584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitalizado com CamScanner



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR
 LOCAL: U.E. SÃO JUDAS TADEU
 POVOADO: SACO
 MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA



EM: 06/10/2015

PROPOSTA DE PREÇOS/TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

RS00554
 Proc. Nº 33/2022
 Ass. *[Assinatura]*

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021, emitida em



Certidão nº 856525/2021
 19/12/2022, 16:17
 Chave de Impressão: bz584
 O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Retirada de cunheira cerâmicas	7223	m	12,72
1.2	Demolição de contrapiso	73801/002	m²	3,00
1.3	Retirada de aparelhos sanitários	8533	und	1,00
1.4	Demolição de piso	8536	m²	3,00
1.5	Demolição de reboco	73802/001	m²	30,50
1.6	Remoção de pintura PVA/Acrílica	7212	m²	304,40
2.0	COBERTURA			
2.1	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	7210	m²	103,85
2.2	Cunheira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	605	m	12,72
3.0	ESQUADRIAS			
3.1	Recolocação de folhas de portas de passagem ou janelas, considerando reaproveitamento do material	72144	und	2,00
3.2	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/002	und	2,00
4.0	REVESTIMENTO			
4.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m²	30,50
4.2	Reboco em paredes	84076	m²	30,50
4.3	Revestimento cerâmico para paredes internas	87273	m²	10,50
5.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
5.1	Substituição de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20w a 32w	mercado	und.	3,00
6.0	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA			
6.1	Tubo pvc rígido soldável classe água d=25mm	89402	m	24,00
6.2	Joelho ou curva pvc classe água de 32mm	89413	und	2,00
6.3	Tê de pvc rígido, classe água de 25mm	89394	und.	4,00
6.4	Joelho ou curva pvc classe água de 25mm	89405	und.	4,00
6.5	Registro de gaveta 3/4" com canopla cromado	74176/001	und	1,00
6.6	Ponto hidráulico de água fria	89957	pt	4,00
7.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIA			
7.1	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89711	m	6,00
7.2	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89714	m	6,00
7.3	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89724	und	3,00
7.4	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89744	und	1,00
7.5	Caixa sifonada 100x100x50mm	89707	und	1,00
7.6	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pt	1,00
8.0	PISOS			
8.1	Contrapiso em argamasa traço 1:4	87073	m²	3,00
8.2	Piso em cerâmica (45x45)cm PEI-4	87250	m²	3,00
9.0	PINTURAS			
9.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88487	m²	304,40
9.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m²	36,00
9.3	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
10.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
10.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	8,50
11.0	APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS			
11.1	Pia de cozinha de fibra	mercado	und.	1,00
11.2	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und.	1,00
11.3	Lavatório de louça com coluna	86903	und.	1,00
11.4	Vaso sanitário de louça	mercado	und.	1,00
11.5	Sifão tipo flexível em PVC	6883	und.	2,00
11.6	Engate flexível em plástico branco	6885	und.	2,00
11.7	Valvula em plástico para pia/lavatório	6879	und.	2,00
11.8	Torneira plástica para lavatório	mercado	und.	1,00
11.9	Torneira cromada para pia de cozinha	8691	und.	1,00
12.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
12.1	Limpeza de piso cerâmico	71948/011	m²	3,00
12.2	Limpeza geral da obra	9537	m²	103,85
TOTAL GERAL				

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 11.375,10 (Onze mil, trezentos e setenta e cinco reais e dez centavos)

Digitizado com CamScanner



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR E CONSTRUÇÃO DE BANHEIRO
 LOCAL: U.E. SEBASTIÃO ARCHER
 POVOADO: GAVIÃO
 MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA

EM: 06/10/2015
 PROPOSTA DE PREÇOS/ TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Retirada de cuneira cerâmicas	72335	m	14,50
1.2	Remoção de tomadas ou interruptores elétricos	85416	und	4,00
1.3	Demolição de reboco	73802/001	m²	41,90
1.4	Remoção de pintura PVA/Acrilica	72125	m²	435,00
2.0	ALVENARIAS			
2.1	Alvenaria de tijolo cerâmico assentado com argamassa de cimento e areia traço 1:4	73935/001	m³	15,40
3.0	COBERTURA			
3.1	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	72101	m²	99,60
3.2	Cuneira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6058	m	14,50
4.0	ESQUADRIAS			
4.1	Porta de aço (0,60x2,10)m	mercado	und	1,00
4.2	Porta de madeira almeirada (0,80x2,10)m	73910/006	und	3,00
4.3	Cobogó de concreto (elemento vazado) 7x50x50cm assentado com arg 1:4	73937/001	m²	0,25
4.4	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/002	und	1,00
5.0	REVESTIMENTO			
5.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m²	45,70
5.2	Reboco em paredes	84076	m²	45,70
5.3	Revestimento cerâmico para paredes internas	87273	m²	12,00
6.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
6.1	Ponto de tomada (caixa, eletrodutos, fios e tomadas)h=1,30m	74054/002	und.	4,00
6.2	Fita Isolante de Baixa Tensão	mercado	und.	1,00
6.3	Substituição de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20w a 32w	mercado	und.	4,00
6.4	Interruptor de 01 tecla simples de 10 A 250W c/ caixa	mercado	und.	3,00
7.0	INSTALAÇÃO HIDRAULICA			
7.1	Tubo pvc rígido soldável classe água d=25mm	89402	m	72,00
7.2	Tê de pvc rígido , classe água de 25mm	89395	und.	4,00
7.3	Joelho ou curva pvc classe água de 25mm	89405	und.	4,00
7.4	Registro de gaveta 3/4" com canopla cromada	74176/001	und.	1,00
7.5	Ponto hidráulico de água fria	89957	pt	4,00
8.0	INSTALAÇÕES SANITARIA			
8.1	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89711	m	6,00
8.2	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89714	m	6,00
8.3	Joelho ou curva de pvc rígido , classe esgoto, d=40mm	89724	und	3,00
8.4	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89744	und.	1,00
8.5	Caixa sifonada 100x100x50mm	89707	und	1,00
8.6	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pt	1,00
9.0	PISOS			
9.1	Contrapiso em argamasa traço 1:4	87073	m²	3,75
9.2	Piso em cerâmica (45x45)cm PEI-4	87250	m²	3,75
10.0	PINTURAS			
10.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88487	m²	435,00
10.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m²	22,00
10.3	Pintura esmalte sintético em esquadria de metalica com duas demãos	73924/003	m²	5,70
10.4	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
11.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
11.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	24,00
11.2	Rampa em piso cimentado para acessibilidade, inclusive pintura para sinal	mercado	m²	2,70
12.0	REDE DE ESGOTO			
12.1	Fossa em alvenaria de tijolos com tampa de concreto (1.500 l)	74197/001	und.	1,00
12.2	Caixa de gordura	74051/002	und.	1,00
13.0	APARELHOS E METAIS SANITARIOS			
13.1	pia de cozinha de fibra	mercado	und.	1,00
13.2	Caixa de descarga plastica externa	mercado	und.	1,00
13.3	Lavatório de louca com coluna	86903	und.	1,00
13.4	Vaso sanitário de louca	mercado	und.	1,00
13.5	Sifão tipo flexível em PVC	6883	und.	2,00
13.6	Engate flexível em plástico branco	6882	und.	2,00
13.7	Valvula em plástico para pia/lavatório	6879	und.	2,00
13.8	Torneira plastica para lavatório	mercado	und.	1,00
13.9	Torneira cromada para pia de cozinha	86911	und.	1,00
14.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
14.1	Limpeza de piso cerâmico	73948/011	m²	3,75
14.2	Limpeza geral da obra	9537	m²	99,60
	TOTAL GERAL			

A PRESENTE PROPOSTA IMPORTA O VALOR DE R\$ 19.688,91 (Dezenove mil, seiscentos e oitenta e oito reais e noventa e um reais)

000555
 Fis _____
 Proc. Nº 33/2022
 Ass.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021 emitida em



Certidão nº 856525/2021
 18/12/2022, 16:17
 Chave de Impressão: bZ584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitalizado com CamScanner



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR E CONSTRUÇÃO DE BANHEIRO

LOCAL: U.E. SEBASTIÃO BARBOSA

POVOADO: SANTA MARIA III

MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA



EM: 06/10/2015

PROPOSTA DE PREÇOS / TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Retirada de estrutura de madeira pontaleada para telhas cerâmicas	72226	m²	12,50
1.2	Retirada de telhas cerâmicas	72230	m²	133,00
1.3	Demolição de contrapiso	73801/002	m²	3,00
1.4	Demolição de reboco	73802/003	m²	70,50
1.5	Retirada de folhas de portas de passagem ou janelas	72142	und	4,00
1.6	Remoção de pintura PVA/Acrilica	72125	m²	271,00
2.0	ALVENARIAS			
2.1	Alvenaria de tijolo cerâmico assentado com argamassa de cimento e areia traço 1:4	73935/001	m³	15,00
3.0	COBERTURA			
3.1	Estrutura em madeira aparelhada para telha cerâmica	73932/001	m³	17,50
3.2	Cobertura com telha tipo canal	73938/004	m²	171,00
3.3	Cumeceira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6058	m	14,40
4.0	ESQUADRIAS			
4.1	Porta de arceio (0,60x2,10)m	mercado	und	1,00
4.2	Janela de madeira almofadada de abrir	84847	m²	2,20
4.3	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/002	und	2,00
5.0	REVESTIMENTO			
5.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m²	70,50
5.2	Reboco em paredes	84076	m²	70,50
5.3	Revestimento cerâmico para paredes internas	87273	m²	7,00
6.0	INSTALAÇÃO HIDRAULICA			
6.1	Tubo pvc rígido soldável classe água d=25mm	89402	m	6,00
6.2	Tê de pvc rígido, classe água de 25mm	89395	und.	2,00
6.3	Joelho ou curva pvc classe água de 25mm	89405	und.	4,00
6.4	Ponto hidráulico de água fria	89957	pt	2,00
7.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIA			
7.1	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89711	m	6,00
7.2	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89714	m	6,00
7.3	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89724	und	3,00
7.4	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89744	und	1,00
7.5	Ponto sanitário (material e execução)	C1934/SEINFRA	pt	1,00
8.0	PISOS			
8.1	Contrapiso em argamasa traço 1:4	87073	m²	3,00
8.2	Piso em cerâmica (45x45)cm PEI-4	87250	m²	3,00
9.0	PINTURAS			
9.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88487	m²	271,00
9.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m²	32,00
9.3	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
10.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
10.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	11,52
10.2	Rampa em piso cimentado para acessibilidade, inclusive pintura para sinalização	mercado	m²	2,70
11.0	REDE DE ESGOTO			
11.1	Fossa em alvenaria de tijolos com tampa de concreto (1.500 l)	74197/001	und.	1,00
12.0	APARELHOS E METAIS SANITARIOS			
12.1	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und.	1,00
12.2	Lavatório de louça com coluna	86903	und.	1,00
12.3	Sifão tipo flexível em PVC	6883	und.	1,00
12.4	Engate flexível em plástico branco	6885	und.	2,00
12.5	Valvula em plástico para pia/lavatório	6879	und.	1,00
12.6	Torneira plástica para lavatório	mercado	und.	1,00
13.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
13.1	Limpeza de piso cerâmico	73948/011	m²	3,00
13.2	Limpeza geral da obra	9537	m²	171,00
	TOTAL GERAL			

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 28.680,32 (Vinte e oito mil, seiscentos e oitenta reais e trinta e dois centavos)

Digitalizado com CamScanner

000556
Fis
Proc. Nº 33/2022
Ass.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021 emitida em



Certidão nº 856525/2021
19/12/2022, 16:17

Chave de impressão: bz584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas



SERVÇOS DE REFORMA ESCOLAR E CONSTRUÇÃO DE BANHEIRO
 LOCAL: U.E. SEVERA DA SILVA MONTELES
 POVOADO: BOM PRINCÍPIO
 MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA



EM: 06/10/2015

PROPOSTA DE PREÇOS/TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

000557
 Fls
 Proc. Nº 33/2022
 Ass. *[Assinatura]*

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021 emitida em



Certidão nº 856525/2021
 19/12/2022, 16:17

Chave de Impressão: bZ584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVÇOS PRELIMINARES			
1.1	Retirada de cunecos cerâmicos	72232	m	14,04
1.2	Remoção de fiação elétrica	85402	m	25,30
1.3	Remoção de tomadas ou interruptores elétricos	85410	und	4,00
1.4	Demolição de reboco	73802/003	m²	8,35
1.5	Ranço de pintura PVA/Acrílica	72124	m²	435,00
2.0	ALVENARIAS			
2.1	Alvenaria de tijolo cerâmico assentado com argamassa de cimento e areia traço 1:3	73935/001	m³	19,50
3.0	COBERTURA			
3.1	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	72103	m²	99,60
3.2	Comeara com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6056	m	14,04
4.0	ESQUADRIAS			
4.1	Porta de arreiro (0,60x2,10)m	mercado	und	1,00
4.2	Porta de madeira almeiada (0,80x2,10)m	73910/000	und	3,00
4.3	Recobertura de folhas de portas de passagem ou janelas, considerando reaproveitamento do material	72144	und	1,00
4.4	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/002	und	1,00
5.0	REVESTIMENTO			
5.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m³	47,35
5.2	Reboco em paredes	84070	m²	47,35
5.3	Revestimento cerâmico para paredes internas	87273	m²	14,25
6.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
6.1	Ponto de luz (caixa, eletrodutos, fios e interruptores)	74054/003	und	5,00
6.2	Ponto de tomada (caixa, eletrodutos, fios e tomadas)h= 1,30m	74054/002	und	3,00
6.3	Instalação de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20W a 32W fornecimento e instalação	mercado	und	5,00
6.4	Fita isolante de Baixa Tensão	mercado	und	1,90
6.5	Interruptor de UI tecla simples de 10 A 250W.c/ caixa	mercado	und	4,00
7.0	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA			
7.1	Tubo pvc rígido soldável classe água d=25mm	89402	m	6,00
7.2	Tê de pvc rígido, classe água de 25mm	89392	und	4,00
7.3	Joelho ou curva pvc classe água de 25mm	89408	und	4,00
7.4	Registro de gaveta 3/4" com canopia cromado	74176/001	und	1,00
7.5	Ponto hidráulico de água fria	89952	pl	4,00
8.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIA			
8.1	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=90mm	89771	m	6,00
8.2	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89714	m	6,00
8.3	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=90mm	89724	und	3,00
8.4	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89744	und	1,00
8.5	Caixa sifonada 100x100x50mm	89703	und	1,00
8.6	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pl	1,00
9.0	PISOS			
9.1	Contrapiso em argamassa traço 1:4	87072	m³	3,25
9.2	Piso em cerâmica (45x45)cm PEI-4	87251	m²	3,25
10.0	PINTURAS			
10.1	Pintura látex PVA em paredes duas demãos	88482	m²	435,00
10.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m²	22,00
10.3	Pintura esmalte sintético em esquadria de metálica com duas demãos	73924/003	m²	7,00
10.4	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
11.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
11.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	56,00
11.2	Rampa em piso cimentado para acessibilidade, inclusive pintura para sinalização	mercado	m²	2,70
12.0	REDE DE ESGOTO			
12.1	Fossa em alvenaria de tijolos com tampa de concreto (1.500 l)	74197/001	und	1,00
13.0	APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS			
13.1	Pia de cozinha de fibra	mercado	und	1,00
13.2	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und	1,00
13.3	Lavatório de louça com coluna	86903	und	1,00
13.4	Vaso sanitário de louça	mercado	und	1,00
13.5	Sifão tipo flexível em PVC	6883	und	2,00
13.6	Engate flexível em plástico branco	6885	und	2,00
13.7	Valvula em plástico para pia/lavatorio	6879	und	2,00
13.8	Torneira plástica para lavatorio	mercado	und	1,00
13.9	Torneira cromada para pia de cozinha	86911	und	1,00
14.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
14.1	Limpeza de piso cerâmico	73948/011	m²	3,25
14.2	Limpeza geral da obra	953	m²	99,60
TOTAL GERAL				

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 20.783,84 (Vinte mil, setecentos e oitenta e três reais e quatro centavos)

Digitalizado com Certificação

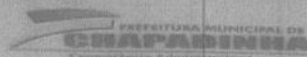


SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR

LOCAL: U.E. SIMÃO RODRIGUES

POVOADO: CALIFÓRNIA

MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA



EM: 06/10/2015

PROPOSTA DE PREÇOS/ TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Retirada de estrutura de madeira pontaleada para telhas cerâmicas	72236	m ²	40,00
1.2	Retirada de telhas cerâmicas	72236	m ²	40,00
1.3	Retirada de cumeeira cerâmicas	72232	m	14,90
1.4	Remoção de tomadas ou interruptores elétricos	85416	und	4,00
1.5	Demolição de reboco	73802/001	m ²	12,00
1.6	Retirada de folhas de portas de passagem ou janelas	72142	und	2,00
1.7	Remoção de pintura PVA/Acrilica	72125	m ²	450,00
2.0	COBERTURA			
2.1	Estrutura em madeira aparelhada para telha cerâmica	73932/003	m ²	40,00
2.2	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	72103	m ²	45,00
2.3	Cobertura com telha tipo canal	73938/004	m ²	40,00
2.4	Cumeeira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6058	m	14,90
3.0	ESQUADRIAS			
3.1	Porta de arreiro (0,60x2,10)m	mercado	und	1,00
3.2	Porta de madeira almofadada (0,80x2,10)m	73910/006	und	2,00
3.3	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/002	und	3,00
4.0	REVESTIMENTO			
4.1	Reboco em paredes	84076	m ²	12,00
5.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
5.1	Ponto de tomada (caixa, eletrodutos, fios e tomadas)h=1,30m	74054/003	und.	4,00
5.2	Disjuntor monopolar termomagnético de 10 a 30A	74130/001	und.	1,00
5.3	Fita Isolante de Baixa Tensão	mercado	und.	1,00
5.4	Substituição de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20w a 32w	mercado	und.	4,00
5.5	Interruptor de 01 tecto simples de 10 A 250W c/ caixa	mercado	und.	2,00
6.0	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA			
6.1	Tubo pvc rígido soldável classe água d=25mm	89402	m	72,00
6.2	Tê de pvc rígido, classe água de 25mm	89399	und.	2,00
6.3	Joelho ou curva pvc classe água de 25mm	89409	und.	6,00
6.4	Recuperação de ponto hidráulico	mercado	pt	2,00
7.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIA			
7.1	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89714	m	6,00
7.2	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89744	und	3,00
7.3	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pt	2,00
8.0	PINTURAS			
8.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88487	m ²	450,00
8.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/002	m ²	45,00
8.3	Pintura esmalte sintético em esquadria de metalica com duas demãos	73924/003	m ²	6,00
8.4	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
9.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
9.1	Recuperação de Calçada	mercado	m ²	34,40
9.2	Rampa em piso cimentado para acessibilidade, inclusive pintura para sinalização	mercado	m ²	2,70
10.0	REDE DE ESGOTO			
10.1	Fossa em alvenaria de tijolos com tampa de concreto (1.500 l)	74197/001	und.	1,00
11.0	APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS			
11.1	Pia de cozinha de fibra	mercado	und.	1,00
11.2	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und.	2,00
11.3	Vaso sanitário de louça	mercado	und.	2,00
11.4	Sifão tipo flexível em PVC	6883	und.	2,00
11.5	Engate flexível em plástico branco	6885	und.	2,00
11.6	Valvula em plástico para pia/lavatorio	6875	und.	2,00
11.7	Torneira plástica para lavatorio	mercado	und.	2,00
11.8	Torneira cromada para pia de cozinha	86911	und.	1,00
12.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
12.1	Limpeza geral da obra	9537	m ²	102,00
	TOTAL GERAL			

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 23.486,76 (Vinte e três mil, quatrocentos e oitenta e seis reais e setenta e seis centavos)

FS 000558
Proc. Nº 33/2022
Ass.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021 em



Certidão nº 856525/2021
19/12/2022, 16:17

Chave de Impressão: bZ584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitalizado com CamScanner



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR
 LOCAL: U.E. ALZIRA MENESES DA COSTA
 POVOADO: BOCA DA MATA
 MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA



EM: 06/10/2015

000559

Fis

Proc. Nº 33/2022

Ass.

TOMADA DE PREÇOS / TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Retirada de telhas cerâmicas	72230	m²	12,00
1.2	Retirada de cumeeira cerâmicas	72232	m	14,00
1.3	Remoção de fiação elétrica	85407	m	22,00
1.4	Remoção de tomadas ou interruptores elétricos	85416	und	3,00
1.5	Demolição de reboco	73802/001	m²	15,00
1.6	Remoção de pintura PVA/Acrilica	72125	m²	500,00
2.0	COBERTURA			
2.1	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	72101	m²	84,00
2.2	Cumeeira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6058	m	14,00
3.0	ESQUADRIAS			
3.1	Portão de ferro	74100/001	m²	1,60
4.0	REVESTIMENTO			
4.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m²	15,00
4.2	Reboco em paredes	84076	m²	15,00
5.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
5.1	Ponto de luz (caixa, eletrodutos, fios e interruptores)	74054/001	und.	5,00
5.2	Ponto de tomada (caixa, eletrodutos, fios e tomadas)h=1,30m	74054/002	und.	2,00
5.3	Instalação de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20W a 32W fornecimento e instalação	mercado	und.	5,00
5.4	Fita Isolante de Baixa Tensão	mercado	und.	1,00
5.5	Interruptor de 01 tecla simples de 10 A 250W c/ caixa	mercado	und.	3,00
6.0	PINTURAS			
6.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88487	m²	500,00
6.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m²	30,00
6.3	Pintura esmalte sintético em esquadria de metalica com duas demãos	73924/003	m²	10,00
6.4	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
7.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
7.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	15,00
8.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
8.1	Limpeza geral da obra	9537	m²	85,00
	TOTAL GERAL			

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 12.866,94 (Doze mil, oitocentos e sessenta e seis reais e noventa e quatro centavos)

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021 em



Certidão nº 856525/2021
 19/12/2022, 16:17

Chave de Impressão: bZ584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitizado com CamScanner



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR E CONSTRUÇÃO DE BANHEIRO
 LOCAL: U.E. ARGEMIRO CIPRIANO DE SOUSA
 POVOADO: CERCADINHO
 MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA

E.M: 06/10/2015

PROPOSTA DE PREÇOS - TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Retirada de cumeeira cerâmicas	7223	m	15,09
1.2	Remoção de fiação elétrica	8540	m	30,00
1.3	Remoção de tomadas ou interruptores elétricos	8541	und	4,00
1.4	Demolição de reboco	73802/00	m²	15,35
1.5	Remoção de pintura PVA/Acrilica	7212	m²	383,10
2.0	ALVENARIAS			
2.1	Alvenaria de tijolo cerâmico assentado com argamassa de cimento e areia traço 1:4	73935/00	m²	23,70
3.0	COBERTURA			
3.1	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	7210	m²	119,70
3.2	Cumecira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6058	m	15,09
4.0	ESQUADRIAS			
4.1	Porta de madeira almofadada (0,80x2,10)m	73910/00	und	2,00
4.2	Porta de madeira compensada lisa (0,90x2,10)m	73910/00	und	1,00
4.3	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/00	und	3,00
5.0	REVESTIMENTO			
5.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	8787	m²	62,75
5.2	Reboco em paredes	8407	m²	62,75
5.3	Revestimento cerâmico para paredes internas	8727	m²	10,50
6.0	INSTALAÇÃO ELETRICA			
6.1	Ponto de luz (caixa, eletrodutos, fios e interruptores)	74054/00	und.	3,00
6.2	Instalação de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20W a 32W fornecimento e instalação	mercado	und.	4,00
6.3	Fita Isolante de Baixa Tensão	mercado	und.	1,00
6.4	Interruptor simples com 01 tomada universal conjugados com placa fornecimento e instalação	8346	und.	4,00
7.0	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA			
7.1	Tubo PVC soldável DN 20mm	8940	m	12,00
7.2	Te PVC soldável DN 20mm	8939	und	3,00
7.3	Joelho 90 graus PVC soldável, DN 20mm	8940	und	5,00
7.4	Joelho PVC sold/rosc 90graus pl água fria prod 20mmx1/2"	352	und	5,00
7.5	Luva PVC soldável DN 20mm	8941	und	2,00
8.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIA			
8.1	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	8971	m	6,00
8.2	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	8971	m	6,00
8.3	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	8972	und	4,00
8.4	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=100m	8974	und	1,00
8.5	Caixa sifonada 100x100x50mm	8970	und	1,00
8.6	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pt	1,00
9.0	PISOS			
9.1	Contrapiso em argamassa traço 1:4	8707	m²	3,00
9.2	Piso em cerâmica (45x45cm) PEI-4	8725	m²	3,00
10.0	PINTURAS			
10.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	8848	m²	383,10
10.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de metalica com duas demãos	73924/00	m²	28,00
10.3	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
11.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
11.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	25,50
11.2	Rampa em piso cimentado para acessibilidade, inclusive pintura para sinalização	mercado	m²	2,70
12.0	REDE DE ESGOTO			
12.1	Fossa em alvenaria de tijolos com tampa de concreto (1.500 l)	74197/00	und.	1,00
12.2	Caixa de inspeção (0,80x0,80x0,80m) com tampa de concreto	7228	und.	1,00
13.0	APARELHOS E METAIS SANITARIOS			
13.1	Pia de cozinha de fibra	mercado	und	1,00
13.2	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und	1,00
13.3	Lavatório de louça com coluna	8690	und.	1,00
13.4	Vaso sanitário de louça	mercado	und	1,00
13.5	Sifão tipo flexível em PVC	688	und.	1,00
13.6	Engate flexível em plástico branco	688	und.	2,00
13.7	Valvula em plástico para pia/lavatório	687	und.	1,00
13.8	Torneira plastica para lavatório	mercado	und.	1,00
14.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
14.1	Limpeza de piso cerâmico	73948/01	m²	3,00
14.2	Limpeza geral da obra	953	m²	119,70
	TOTAL GERAL			

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 19.564,39 (Dezenove mil, quinhentos e sessenta e quatro reais e trinta e nove centavos)

FIS 000560
 Proc. Nº 33/2022
 ASS. *[Assinatura]*

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021 em



Certidão nº 856525/2021
 19/12/2022, 16:17
 Chave de Impressão: b2584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitalizado com CamScanner



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR

LOCAL: U.E. BOA VENTURA LEITE

POVOADO: CANTO DOS BOIS

MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA

PROFESSORIA REGIONAL DE
CHAPADINHA

E.M: 06/10/2015

PROPOSTA DE PREÇOS / TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Demolição de alvenaria de tijolo cerâmico sem reaproveitamento	73899/002	m²	10,00
1.2	Demolição manual de estrutura de concreto armado	85364	m³	0,25
1.3	Retirada de telhas cerâmicas	72230	m²	15,00
1.4	Retirada de cumeeira cerâmicas	72232	m	13,00
1.5	Demolição de contrapiso	73801/002	m²	4,00
1.6	Remoção de tomadas ou interruptores elétricos	85416	und	4,00
1.7	Demolição de piso	85367	m²	4,00
1.8	Demolição de reboco	73802/001	m²	20,00
1.9	Retirada de folhas de portas de passagem ou janelas	72192	und	2,00
1.10	Remoção de pintura PVA/Acrilica	72125	m²	500,00
2.0	ALVENARIAS			
2.1	Alvenaria de tijolo cerâmico assentado com argamassa de cimento e areia traço 1:4	73935/001	m³	10,00
3.0	COBERTURA			
3.1	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	72101	m²	135,00
3.2	Cumeeira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6058	m	15,26
4.0	ESQUADRIAS			
4.1	Grade de ferro	73932/001	m²	0,50
4.2	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/002	und	4,00
5.0	REVESTIMENTO			
5.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m²	20,00
5.2	Reboco em paredes	84076	m²	20,00
6.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
6.1	Ponto de tomada (caixa, eletrodutos, fios e tomadas)h=1,30m	74054/002	und.	2,00
6.2	Substituição de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20w a 32w	mercado	und.	6,00
6.3	Interruptor de 01 tecla simples de 10 A 250W c/caixa	mercado	und.	3,00
7.0	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA			
7.1	Tubo pvc rígido soldável classe água d=25mm	89402	m	24,00
7.2	Joelho ou curva pvc classe água de 25mm	89409	und.	4,00
8.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIA			
8.1	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pt	2,00
9.0	PISOS			
9.1	Contrapiso em argamasa traço 1:4	87073	m²	4,00
9.2	Piso em cerâmica (45x45)cm PEI-4	87250	m²	4,00
10.0	PINTURAS			
10.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88487	m²	500,00
10.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m²	45,00
10.3	Pintura esmalte sintético em esquadria de metalica com duas demãos	73924/003	m²	6,00
10.4	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
11.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
11.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	27,00
12.0	APARELHOS E METAIS SANITARIOS			
12.1	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und.	2,00
12.2	Sifão tipo flexível em PVC	6885	und.	2,00
12.3	Engate flexível em plástico branco	6885	und.	4,00
12.4	Torneira plastica para lavatorio	mercado	und.	2,00
13.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
13.1	Limpeza geral da obra	9537	m²	135,00
	TOTAL GERAL			

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 15.596,87 (Quinze mil, quinhentos e noventa e seis reais e oitenta e sete centavos)

000561

FIS

Proc. Nº 33/2022

Ass. 

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021



Certidão nº 856525/2021
19/12/2022, 16:17

Chave de Impressão: bz584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitalizado com CamScanner



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR
 LOCAL: U.E. JOAQUIM FILHO DE BRITO
 POVOADO: RUMO
 MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA

EM: 06/10/2015



000562
 PROC. Nº **33/2022**
 ASS *[Handwritten Signature]*

PROPOSTA DE PREÇOS- TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Retirada de cumeeira cerâmicas	72232	m	14,80
1.2	Remoção de tomadas ou interruptores elétricos	85416	und	4,00
1.3	Demolição de reboco	73802/001	m²	17,00
1.4	Retirada de folhas de portas de passagem ou janelas	72142	und	3,00
1.5	Remoção de pintura PVA/Acrilica	72125	m²	430,60
2.0	COBERTURA			
2.1	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	72101	m²	95,80
2.2	Cumeeira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6058	m	14,40
3.0	ESQUADRIAS			
3.1	Porta de madeira almofadada (0,80x2,10)m	73910/006	und	2,00
3.2	Janela de madeira almofadada de abrir	84847	m²	1,10
3.3	Portão de ferro	74100/001	m²	2,52
3.4	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/002	und	2,00
4.0	REVESTIMENTO			
4.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m²	17,00
4.2	Reboco em paredes	84076	m²	17,00
	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
5.1	Ponto de tomada (caixa, eletrodutos, fios e tomadas)h=1,30m	74054/002	und.	2,00
5.2	Fita Isolante de Baixa Tensão	mercado	und.	1,00
5.3	Substituição de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20w a 32w	mercado	und.	6,00
5.4	Interruptor de 01 tecla simples de 10 A 250W c/ caixa	mercado	und.	2,00
6.0	PINTURAS			
6.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88487	m²	430,60
6.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m²	12,00
6.3	Pintura esmalte sintético em esquadria de metalica com duas demãos	73924/003	m²	7,00
6.4	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
7.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
7.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	12,00
8.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
8.1	Limpeza geral da obra	9537	m²	95,80
	Total geral da reforma			
	TOTAL GERAL			

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 12.875,51 (Doze mil, oitocentos e setenta e cinco reais e cinquenta e um centavos)

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021 em



Certidão nº 856525/2021
 19/12/2022, 16:17
 Chave de Impressão: bZ584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitizado com CamScanner



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR E CONSTRUÇÃO DE BANHEIRO
 LOCAL: D.E. JOAQUIM P. DA SILVA
 POVOADO: SÃO JOAQUIM
 MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA
 EM: 06/10/2015

PROPOSTA DE PREÇOS / TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Reboco de telhas cerâmicas	72230	m²	10,00
1.2	Reboco de cimeira cerâmicas	72230	m	13,39
1.3	Demolição de contrapiso	73801/002	m²	14,56
1.4	Remoção de tomadas ou interruptores elétricos	85416	und	3,00
1.5	Demolição de reboco	73802/001	m²	15,00
1.6	Remoção de pintura PVA/Acrilica	72125	m²	395,00
2.0	ALVENARIAS			
2.1	Alvenaria de tijolo cerâmico assentado com argamassa de cimento e areia traço 1:4	73935/001	m³	3,90
3.0	COBERTURA			
3.1	Revestimento geral do telhado em telhas cerâmicas	72101	m²	125,00
3.2	Cimeira com telha cerâmica embocada com argamassa traço 1:3	6058	m	13,39
4.0	ESQUADRIAS			
4.1	Porta de arreiro (0,60x2,10)m	mercado	und	1,00
4.2	Portão de ferro	74100/001	m²	2,52
4.3	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/002	und	1,00
5.0	REVESTIMENTO			
5.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m²	57,60
5.2	Reboco em paredes	84076	m²	57,60
5.3	Revestimento cerâmico para paredes internas	87273	m²	6,78
6.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
6.1	Ponto de tomada (caixa, eletrodutos, fios e tomadas) l=1,30m	74054/002	und.	3,00
6.2	Instalação de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20W à 32W fornecimento e instalação	mercado	und.	4,00
6.3	Fita isolante de Baixa Tensão	mercado	und.	1,00
6.4	Interruptor de 01 tecla simples de 10 A 250W c/ caixa	mercado	und.	2,00
8.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIA			
8.1	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89711	m	6,00
8.2	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89714	m	6,00
8.3	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89724	und	4,00
8.4	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89744	und	1,00
8.5	Caixa sifonada 100x100x50mm	89701	und	1,00
8.6	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pl	1,00
9.0	PISOS			
9.1	Contrapiso em argamassa traço 1:4	87073	m²	14,56
9.2	Piso em cerâmica (45x45)cm PEI-4	87250	m²	14,56
10.0	PINTURAS			
10.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88485	m²	395,00
10.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m²	12,00
10.3	Pintura esmalte sintético em esquadria de metalica com duas demãos	73924/003	m²	8,00
10.4	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
11.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
11.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	37,36
11.2	Rampa em piso cimentado para acessibilidade, inclusive pintura para sinalização	mercado	m²	2,70
12.0	REDE DE ESGOTO			
12.1	Fossa em alvenaria de tijolos com tampa de concreto (1.500 l)	74197/001	und.	1,00
13.0	APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS			
13.1	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und.	1,00
13.2	Lavatório de louça com coluna	86901	und.	1,00
13.3	Vaso sanitário de louça	mercado	und.	1,00
13.4	Sifão tipo flexível em PVC	6883	und.	1,00
13.5	Engate flexível em plástico branco	6885	und.	1,00
13.6	Valvula em plástico para pia/lavatório	6879	und.	1,00
13.7	Torneira plástica para lavatório	mercado	und.	1,00
14.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
14.1	Limpeza de piso cerâmico	73948/011	m²	14,56
14.2	Limpeza geral da obra	9531	m²	125,00
	Total geral da reforma			
	TOTAL GERAL			

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 16.907,42 (Dezesseis mil, novecentos e sete reais e quarenta e dois centavos)

FIG 00563
 Proc. Nº 33 / 2022
 Ass.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021 em



Certidão nº 856525/2021
 19/12/2022, 16:17
 Chave de Impressão: bZ584
 O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitizado com CamScanner



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR
LOCAL: U.F. JOAQUIM TÁVORA
POVOADO: BOA HORA I
MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA

EM: 06/10/2015



000564

Fls

Proc. Nº 33/2022

Ass.

PROPOSTA DE PREÇOS/TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015				
ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Retirada de cuneteira cerâmicas	7223	m	13,00
1.2	Remoção de fiação elétrica	8540	m	25,00
1.3	Remoção de tomadas ou interruptores elétricos	8341	und	3,00
1.4	Demolição de reboco	7380200	m²	10,00
1.5	Remoção de pintura PVA/Acrilica	7212	m²	450,00
2.0	COBERTURA			
2.1	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	7210	m²	90,00
2.2	Cuneteira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6058	m	13,00
3.0	ESQUADRIAS			
3.1	Porta de arreiro (0,60x2,10)m	mercado	und	2,00
3.2	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068.002	und	5,00
4.0	REVESTIMENTO			
4.1	Reboco em paredes	8407	m²	10,00
5.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
5.1	Ponto de luz (caixa, eletrodutos, fios e interruptores)	74054.001	und.	4,00
5.2	Ponto de tomada (caixa, eletrodutos, fios e tomadas)h=1,30m	74054.002	und.	3,00
5.3	Instalação de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20W a 32W fornecimento e instalação	mercado	und.	4,00
5.4	Interruptor de 01 tecla simples de 10 A 250W c/ caixa	mercado	und.	3,00
6.0	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA			
6.1	Tubo pvc rígido soldável classe água d= 25mm	8940	m	18,00
6.2	Tê de pvc rígido, classe água de 25mm	8939	und.	4,00
6.3	Joelho ou curva pvc classe água de 25mm	8940	und.	2,00
6.4	Luva de redução de 25mm p/ 20mm	8941	und.	1,00
6.5	Instalação de caixa d'água cap. 500 litros c/ acessórios	mercado	und	1,00
6.6	Registro de gaveta 3/4" com canopla cromado	74176.00	und	1,00
6.7	Recuperação de ponto hidráulico	mercado	pt	4,00
7.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIA			
8.1	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	8971	m	3,00
8.2	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89714	m	3,00
8.3	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pt	2,00
8.0	PINTURAS			
8.1	Pintura latex Acrilica em paredes duas demãos	8848	m²	450,00
8.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065.005	m²	45,00
8.3	Pintura esmalte sintético em esquadria de metalica com duas demãos	73924.00	m²	5,00
8.4	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
9.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
11.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	10,00
10.0	APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS			
10.1	Pia de cozinha de fibra	mercado	und.	1,00
10.2	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und.	2,00
10.3	Lavatório de louça com coluna	8690	und.	2,00
10.4	Sifão tipo flexível em PVC	688	und.	2,00
10.5	Engate flexível em plástico branco	688	und.	2,00
10.6	Valvula em plástico para pia/lavatório	687	und.	2,00
10.7	Torneira plastica para lavatório	mercado	und.	2,00
10.8	Torneira cromada para pia de cozinha	8691	und.	1,00
11.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
11.1	Limpeza geral da obra	953	m²	90,00
	Total geral da reforma			
	TOTAL GERAL			

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 15.446,56 (Quinze mil, quatrocentos e quarenta e seis reais e cinquenta e seis centavos)

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021 em



Certidão nº 856525/2021

19/12/2022, 16:17

Chave de Impressão: bz564

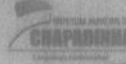
O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitalizado com CamScanner



SERVÇOS DE REFORMA ESCOLAR
 LOCAL: U.E. LUIS DE MORAES GOMES
 POVOADO: FELICIANA
 MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA

EM: 06/10/2015



000565
 Proc. Nº 33/2022
 Ass. *[Assinatura]*

PROPOSTA DE PREÇOS / TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015			
ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID. QUANT.
1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Retirada de estrutura de madeira pontalotada para telhas cerâmicas	72226	m² 3,00
1.2	Retirada de cumeeira cerâmicas	72232	m 26,86
1.3	Demolição de contrapiso	73801/002	m² 4,70
1.4	Remoção de tomadas ou interruptores elétricos	85416	und 4,00
1.5	Demolição de reboco	73802/001	m² 25,00
1.6	Retirada de folhas de portas de passagem ou janelas	72142	und 3,00
1.7	Remoção de pintura PVA/Acrílica	72124	m² 600,00
2.0 COBERTURA			
2.1	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	72101	m² 185,43
2.2	Cumeeira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6058	m 26,86
3.0 ESQUADRIAS			
3.1	Porta de arceio (0,60x2,10)m	mercado	und 2,00
3.2	Porta de madeira almofadada (0,80x2,10)m	73910/006	und 5,00
4.0 REVESTIMENTO			
4.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m² 25,00
4.2	Reboco em paredes	84076	m² 25,00
4.3	Revestimento cerâmico para paredes internas	87273	m² 13,20
5.0 INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
5.1	Ponto de luz (caixa, eletrodutos, fios e interruptores)	74054/001	und 5,00
5.2	Ponto de tomada (caixa, eletrodutos, fios e tomadas)h=1,30m	74054/002	und 2,00
5.3	Instalação de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20W a 32W fornecimento e instalação	mercado	und 5,00
5.4	Fita Isolante de Baixa Tensão	mercado	und 1,00
5.5	Interruptor de 01 tecla simples de 10 A 250W c/ caixa	mercado	und 3,00
6.0 INSTALAÇÃO HIDRÁULICA			
6.1	Tubo pvc rígido soldável classe água d=25mm	89402	m 36,00
6.2	Tê de pvc rígido , classe água de 25mm	89395	und 4,00
6.3	Joelho ou curva pvc classe água de 25mm	89405	und 6,00
6.4	Registro de gaveta 3/4" com canoplá cromado	74176/001	und 1,00
6.5	Ponto hidráulico de água fria	89957	pt 4,00
7.0 INSTALAÇÕES SANITÁRIA			
7.1	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89711	m 6,00
7.2	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89714	m 6,00
7.3	Joelho ou curva de pvc rígido , classe esgoto, d=40mm	89724	und 4,00
7.4	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=100m	89744	und 2,00
7.5	Caixa sifonada 100x100x50mm	89707	und 2,00
7.6	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pt 2,00
8.0 PISOS			
8.1	Contrapiso em argamasa traço 1:4	87073	m² 4,74
8.2	Piso em cerâmica (45x45)cm PEI-4	87250	m² 13,26
9.0 PINTURAS			
9.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88487	m² 600,00
9.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m² 32,00
9.3	Pintura esmalte sintético em esquadria de metalica com duas demãos	73924/003	m² 6,00
9.4	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und 1,00
10.0 PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
10.1	Recuperação de Calçada	mercado	m² 45,60
11.0 LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
11.1	Limpeza geral da obra	9537	m² 185,43
Total geral da reforma			
TOTAL GERAL			

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 22.402,87 (Vinte e dois mil, quatrocentos e dois reais e oitenta e sete centavos)

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021 em



Certidão nº 856525/2021
 19/12/2022, 16:17
 Chave de Impressão: bZ584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitalizado com CamScanner



SERVÇOS DE REFORMA ESCOLAR E CONSTRUÇÃO DE BANHEIRO
 LOCAL: U.E. LUIS RODRIGUES SANDOVAL
 POVOADO: BOQUEIRÃO
 MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA

EM: 06/10/2015



000566
 FIS

Proc. Nº 33/2022

Ass. *[Handwritten Signature]*

PROPOSTA DE PREÇOS / TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	Demolição de alvenaria de tijolo cerâmico sem reaproveitamento	73899/002	m³	6,00
1.2	Demolição manual de estrutura de concreto armado	85364	m³	0,20
1.3	Retirada de telhas cerâmicas	72230	m²	22,00
1.4	Retirada de cunheira cerâmicas	72232	m	19,00
1.5	Remoção de fiação elétrica	85407	m	25,00
1.6	Remoção de tomadas ou interruptores elétricos	85416	und	3,00
1.7	Demolição de reboco	73802/001	m²	20,00
1.8	Remoção de pintura à cal	mercado	m²	600,00
2.0 ALVENARIAS				
2.1	Alvenaria de tijolo cerâmico assentado com argamassa de cimento e areia traço 1:4	73935/001	m³	6,00
3.0 COBERTURA				
3.1	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	72101	m²	160,00
3.2	Cunheira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6058	m	19,00
4.0 ESQUADRIAS				
4.1	Porta de arceio (0,60x2,10m)	mercado	und	2,00
	Recolocação de folhas de portas de passagem ou janelas, considerando reaproveitamento do material	72144	und	3,00
4.3	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/002	und	3,00
5.0 REVESTIMENTO				
5.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m²	20,00
5.2	Reboco em paredes	84076	m²	20,00
6.0 INSTALAÇÃO ELÉTRICA				
6.1	Ponto de luz (caixa, eletrodutos, fios e interruptores)	74054/001	und.	7,00
6.2	Ponto de tomada (caixa, eletrodutos, fios e tomadas) h=1,30m	74054/002	und.	3,00
6.3	Instalação de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20W a 32W fornecimento e instalação	mercado	und.	7,00
6.4	Fita Isolante de Baixa Tensão	mercado	und.	1,00
6.5	Interruptor de 01 tecla simples de 10 A 250W c/ caixa	mercado	und.	4,00
7.0 PISOS				
7.1	Contrapiso em argamasa traço 1:4	87073	m²	6,00
7.2	Piso cimentado acabamento rústico	73923/001	m²	6,00
8.0 PINTURAS				
8.1	Pintura com tinta a base de cal 02 demãos	73791/001	m²	600,00
8.2	Pintura latex Acrílica em paredes duas demãos	88485	m²	40,00
8.3	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m²	30,00
8.4	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
9.0 PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO				
9.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	10,00
9.2	Rampa em piso cimentado para acessibilidade, inclusive pintura para sinalização	mercado	m²	2,70
10.0 LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA				
10.1	Limpeza geral da obra	9537	m²	160,00
	Total geral da reforma			
	TOTAL GERAL			

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 14.633,21 (Quatorze mil, seiscentos e trinta e três reais e vinte um centavos)

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021



Certidão nº 856525/2021
 19/12/2022, 16:17
 Chave de Impressão: bZ584

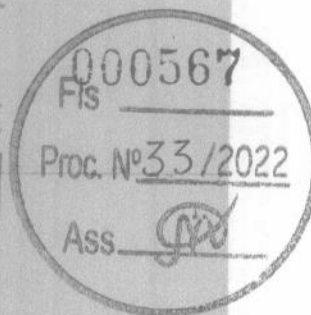
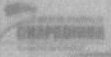
O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitalizado com CamScanner



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR
 LOCAL: U.E. MARIANO RODRIGUES DE LIMA
 POVOADO: MADEIRA CORTADA
 MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA

EM: 06/10/2015



PROPOSTA DE PREÇOS/TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAP/2018	UNID.	QUANT.
1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	Demolição de alvenaria de tijolo cerâmico sem reaproveitamento	72894/007	m³	6,00
1.2	Remoção de telhas cerâmicas	72230	m²	6,00
1.3	Remoção de cunetas cerâmicas	72233	m	10,00
1.4	Demolição de contrapiso	73801/007	m²	1,00
1.5	Remoção de tomadas ou interruptores elétricos	85416	und	2,00
1.6	Demolição de piso	85367	m²	1,00
1.7	Demolição de reboco	73802/001	m²	15,00
1.8	Remoção de pintura PVA/Acrilica	72123	m²	275,00
2.0 ALVENARIAS				
2.1	Alvenaria de tijolo cerâmico assentado com argamassa de cimento e areia traço 1:3	78935/001	m³	6,00
3.0 COBERTURA				
3.1	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	72101	m²	61,50
3.2	Cunetas com telha cerâmica embocada com argamassa traço 1:3	6059	m	10,00
4.0 ESQUADRIAS				
4.1	Porta de arço 10,60x2,10m	mercado	und	1,00
4.2	Porta de madeira almofadada (0,80x2,10m)	73910/004	und	1,00
4.3	Portão de ferro	74100/001	m²	3,96
4.4	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/002	und	2,00
5.0 REVESTIMENTO				
5.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m²	6,00
5.2	Reboco em paredes	84076	m²	15,00
5.3	Revestimento cerâmico para paredes internas	87273	m²	7,40
6.0 INSTALAÇÃO ELÉTRICA				
6.1	Substituição de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20w a 32w	mercado	und	4,00
6.2	Interruptor de 01. taxa simples de 10 A 250W c/ caixa	mercado	und	2,00
7.0 INSTALAÇÕES SANITÁRIA				
7.1	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89711	m	6,00
7.2	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89716	m	6,00
7.3	Jelinho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89724	und	4,00
7.4	Jelinho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89744	und	1,00
7.5	Caixa sifonada 100x100x50mm	89707	und	1,00
7.6	Recuperação de ponto sanitário	mercado	ps	1,00
8.0 PISOS				
8.1	Contrapiso em argamassa traço 1:4	87073	m²	3,00
8.2	Piso em cerâmica (45x45)cm PEI-4	87250	m²	3,00
9.0 PINTURAS				
9.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88487	m²	275,00
9.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m²	10,00
9.3	Pintura esmalte sintético em esquadria de metalica com duas demãos	73924/007	m²	6,00
9.4	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
10.0 PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO				
10.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	6,00
10.2	Rampa em piso cimentado para acessibilidade, inclusive protura para sinalização	mercado	m²	2,70
11.0 REDE DE ESGOTO				
11.1	Fossa em alvenaria de tijolos com tampa de concreto (1.500 l)	74197/001	und	1,00
12.0 APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS				
12.1	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und	2,00
12.2	Lavatório de louça com coluna	8690	und	1,00
12.3	Vaso sanitário de louça	mercado	und	1,00
12.4	Sifão tipo flexível em PVC	6883	und	1,00
12.5	Engate flexível em plástico branco	6885	und	1,00
12.6	Valvula em plástico para pia lavatório	6879	und	1,00
12.7	Torçeira plástica para lavatório	mercado	und	1,00
13.0 LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA				
13.1	Limpeza geral da obra	9537	m²	61,50
TOTAL GERAL				

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021 em



Certidão nº 856525/2021

19/12/2022, 16:17

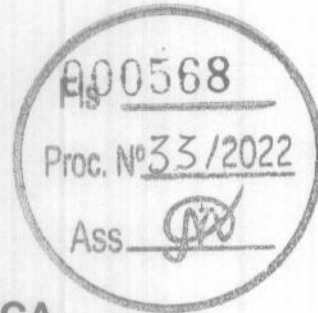
Chave de Impressão: bZ584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

A PRESENTE PROPOSTA IMPORTA O VALOR DE R\$ 12.676,80 (Doze mil, seiscentos e setenta e seis reais e oitenta Centavos)

Digitizado com CamScanner





CERTIDÃO ESPECÍFICA

Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantis - SINREM

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

Certificamos que A CLAUDINO DA SILVA encontra-se registrada nesta Junta Comercial, como segue:		Protocolo: MAC2202358977	
NIRE 21102406348 CNPJ 05.572.919/0001-73		Situação ATIVA Status SEM STATUS	
Endereço Completo ATALIBA VIEIRA DE ALMEIDA, Nº 2950, xxxxx, CORRENTE - Chapadinha/MA - CEP 65500-000			
Arquivamentos Posteriores			
Ato	Número	Data	Descrição
223	20221451471	14/12/2022	BALANCO
002	20211290220	27/10/2021	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
002	20211290220	27/10/2021	TRANSFORMACAO
223	20210301090	26/02/2021	BALANCO
223	20210301112	26/02/2021	BALANCO
223	20190336153	20/05/2019	BALANCO
223	20180054899	05/02/2018	BALANCO
002	20180016024	22/01/2018	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
002	20160055792	19/02/2016	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
002	20130199249	21/03/2013	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
002	20060347295	27/09/2006	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
302	20030079063	28/03/2003	ENQUADRAMENTO DE MICROEMPRESA - EMPRESA EM CONSTITUICAO
090	21200540511	28/03/2003	CONTRATO

Esta certidão foi emitida automaticamente em 15/12/2022, às 11:07:13 (horário de Brasília).
Se impressa, verificar sua autenticidade no <https://www.empresafacil.ma.gov.br>, com o código PEKGHDY.



MAC2202358977

CARLOS ANDRÉ DE MORAES PEREIRA
Secretário(a) Geral

M

**CERTIDÃO SIMPLIFICADA****Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantis - SINREM**Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados
nesta Junta Comercial e são vigentes na data da sua expedição.

Nome Empresarial: A CLAUDINO DA SILVA			Protocolo: MAC2202358919
Natureza Jurídica: Empresário (Individual)			
NIRE (Sede) 21102406348	CNPJ 05.572.919/0001-73	Arquivamento do Ato de Inscrição 28/03/2003	Início de Atividade 28/03/2003
Endereço Completo Avenida ATALIBA VIEIRA DE ALMEIDA, Nº 2950, CORRENTE-Chapadinha/MA- CEP65500-000			
Objeto 09-1-05 - PERFURACAO E CONSTRUCAO DE POCOS DE AGUA 41.20-4-00 - CONSTRUCAO DE EDIFICIOS 42.11-1-01 - CONSTRUCAO DE RODOVIAS E FERROVIAS 43.13-4-00 - OBRAS DE TERRAPLENAGEM 42.13-8-00 - OBRAS DE URBANIZACAO - RUAS, PRACAS E CALCADAS 43.30-4-04 - SERVICOS DE PINTURA DE EDIFICIOS EM GERAL 43.21-5-00 - INSTALACAO E MANUTENCAO ELETRICA 42.99-5-01 - CONSTRUCAO DE INSTALACOES ESPORTIVAS E RECREATIVAS 43.11-8-02 - PREPARACAO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO 43.30-4-99 - OUTRAS OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUCAO 43.91-6-00 - OBRAS DE FUNDACOES 43.99-1-03 - OBRAS DE ALVENARIA 77.31-4-00 - ALUGUEL DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS AGRICOLAS SEM OPERADOR 77.32-2-01 - ALUGUEL DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUCAO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES 4924-8/00 TRANSPORTE ESCOLAR 7711-0/00 LOCACAO DE AUTOMOVEIS SEM CONDUTOR 4222-7/01 CONSTRUCAO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE AGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUACOES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGACAO			
Capital R\$ 500.000,00 (quinhentos mil reais)			Porte ME (Microempresa)
Último Arquivamento Data 14/12/2022		Número 20221451471	Ato/eventos 223 / 223 - BALANCO
Situação ATIVA Status SEM STATUS			
Nome do Empresário: ALTAIR CLAUDINO DA SILVA		CPF: 627.793.463-53	
Identidade: 846507978		Regime de bens: NÃO INFORMADO	
Estado civil: SOLTEIRO(A)			

Esta certidão foi emitida automaticamente em 15/12/2022, às 11:06:21 (horário de Brasília).
Se impressa, verificar sua autenticidade no <https://www.empresafacil.ma.gov.br>, com o código AFAMOAV7.

MAC2202358919

CARLOS ANDRÉ DE MORAES PEREIRA
Secretário Geral

Ofício nº 171/2022 – CPL/PMCH

Chapadinho-Ma, 28 de Dezembro de 2022.

Ao

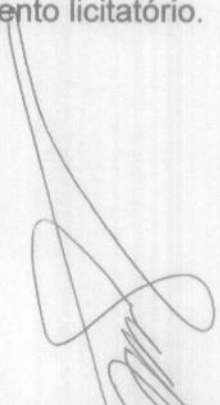
Setor de Engenharia da Prefeitura Municipal de Chapadinho
Secretaria Municipal de Infraestrutura e Urbanismo

Prezados,

Estamos encaminhando em anexo os autos da documentação Proposta de Preços e Atestados de Capacidade Técnica, oriunda da RDC ELETRÔNICO 033/2022, que teve a empresa: **A CLAUDINO DA SILVA** 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 nº8.666/93.

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 171/2022 – CPL/PMCH referente ao RDC Eletrônico n.º 033/2022 (Processo Administrativo nº 5447/2022 – Secretaria Municipal de Educação) do dia 28 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 Chapadinho – 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: A CLAUDINO DA SILVA
CNPJ: 05.572.919/0001-73

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

A empresa A CLAUDINO DA SILVA não apresentou em seus atestados de capacidade técnica no que diz respeito aos itens de maior relevância em **desacordo** 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. A empresa apresentou quantidade de Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9x14x19 cm (espessura 9cm) e argamassa de assentamento com preparo em betoneira AF-12/2021 apenas de 415,30m² sendo a quantidade exigida no edital de 702,91m² e não apresentou acervo de Telhamento com telha ondulada de fibrocimento E=6MM, com recobrimento lateral de ¼ de onda para telhado com inclinação maior que 10°, com até 2 águas, incluso içamento. AF_ 07/2019.

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: A CLAUDINO DA SILVA R\$ 1.201.097,09 (um milhão duzentos e um mil noventa e sete reais e nove 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)

CREA Nº 110.319.774-9
Engenheiro Civil



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

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 **A CLAUDINO DA SILVA CNPJ: 05.572.919/0001-73** no valor de R\$ 1.201.097,09 (um milhão duzentos e um mil noventa e sete reais e nove centavos) **não é inexecuível.**

Porém ao analisarmos a planilha orçamentária apresentada pela empresa **A CLAUDINO DA SILVA CNPJ: 05.572.919/0001-73** constatamos que a planilha apresenta alguns preços unitários que divergem no apresentado na composição de custos unitários. Item 7.1 (valor da planilha de R\$ 86,09 e na composição de custos unitários valor de R\$ 86,16), item 8.1.1 (valor da planilha de R\$ 76,61 e na composição de custos unitários valor de R\$ 76,65), item 8.1.2 (valor da planilha de R\$ 39,51 e na composição de custos unitários valor de R\$ 39,55), item 8.2.1 (valor da planilha de R\$ 76,61 e na composição de custos unitários valor de R\$ 76,65), item 8.2.3 (valor da planilha de R\$ 39,51 e na composição de custos unitários valor de R\$ 39,55).

Concluimos que:

Após a análise da habilitação técnica da empresa **A CLAUDINO DA SILVA CNPJ: 05.572.919/0001-73** constatamos que a mesma não 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 em valores unitários constante 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, 28 de dezembro de 2022.


Edvaldo Paz Nunes
CREAM Nº 110.313.774-3
Engenheiro Civil

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


2

RDC ELETRÔNICO Nº033/2022
PROC. ADMINISTRATIVO Nº5447/2022



DTV TEIXEIRA

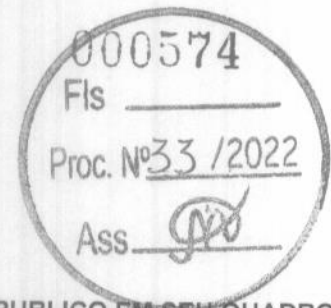
CONSTRUÇÕES

LTDA

CNPJ: 38.059.147/0001-20

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

Ref.: RDC ELETRÔNICO 033/2022



DECLARAÇÃO DE QUE A LICITANTE NÃO POSSUI SERVIDOR PÚBLICO EM SEU QUADRO SOCIETÁRIO OU NO QUADRO DE EMPREGADOS



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 sob as penas da Lei, que não possui em seu quadro societário, servidor público na ativa, ou empregado de empresa pública ou de sociedade de economia mista.

Vargem Grande – MA, 27 de dezembro 2022.

**DIEGO
THARDELLE
VIEIRA
TEIXEIRA:02205
697382**

Assinado digitalmente por DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA:02205697382
ID: 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 10:23:53-03'00'
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 ELABORAÇÃO INDEPENDENTE DE PROPOSTA

Eu, **DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA**, RG: 0001185942995 SSP/MA e CPF: 022.056.973-82, como representante devidamente constituído da **DTV TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA**, inscrita no CNPJ: 38.059.147/0001-20, sediada na Rua do Bomfim, 400, Centro – Vargem Grande/MA, doravante denominada Licitante, para fins do disposto no Edital de **RDC Eletrônico 033/2022**, DECLARA, sob as penas da lei, em especial o art. 299 do Código Penal Brasileiro, que:

(a) a proposta apresentada para participar da **RDC Eletrônico 033/2022**, foi elaborada de maneira independente pela **DTV TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA**, e o conteúdo da proposta não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato da **RDC Eletrônico 033/2022**, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;

(b) a intenção de apresentar a proposta elaborada para participar da **RDC Eletrônico 033/2022** não foi informada, discutida ou recebida de qualquer outro participante potencial ou de fato da **RDC Eletrônico 033/2022**, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;

(c) que não tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato da **RDC Eletrônico 033/2022**, quanto a participar ou não da referida licitação;

(d) que o conteúdo da proposta apresentada para participar **RDC Eletrônico 033/2022**, não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado ou discutido com qualquer outro participante potencial ou de fato da **RDC Eletrônico 033/2022** antes da adjudicação do objeto da referida licitação;

(e) que o conteúdo da proposta apresentada para participar da **RDC Eletrônico 033/2022** não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer integrante da Prefeitura Municipal de Chapadinha –MA, antes da abertura oficial das propostas; e

(f) que está plenamente ciente do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-la

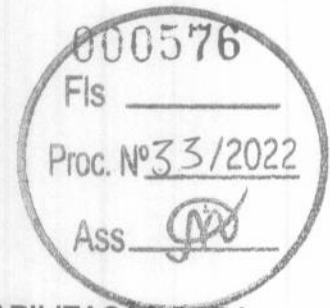
Vargem Grande – MA, 27 de dezembro de 2022.

DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA:02205697382
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 10:24:08-03'00'
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 033/2022



**DECLARAÇÃO DE CUMPRIMENTO DOS REQUISITOS DE HABILITAÇÃO PARA
MICROEMPRESA E 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, requer a vossa senhoria o arquivamento do presente instrumento e, DECLARA sob as penas da lei, que cumpre plenamente as exigências e os requisitos de habilitação previsto no instrumento convocatório do pregão em epígrafe, realizado pela prefeitura Municipal de Chapadinha – MA, excetuando-se a eventual aplicação do permissivo estabelecido no Art. 43 da lei complementar 123/2006, alterada pela Lei complementar 147/2014 para a regularidade fiscal, inexistindo qualquer fato impeditivo de sua participação no certame.

DECLARA, ainda, estar ciente das sanções que poderão lhe ser impostas, bem como o conteúdo do art. 299 do código penal, na hipótese de falsidade da presente declaração.

Por ser expressão de verdade, firmamos a presente.

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=
10634887000188, OU=Presencial, OU=
Certificado PF A1, CN=DIEGO THARDELLE
VIEIRA TEIXEIRA:02205697382
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2023.01.06 10:24:31-03'00"
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 QUE NÃO EMPREGA MENOR DE 18 ANOS

A DTV TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA, inscrita no CNPJ: 38.059.147/0001-20, sediada na Rua do Bomfim, 400, Centro – Vargem Grande/MA, DECLARA, para fins do disposto no inciso V do Art. 27 da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, acrescido pela Lei nº 9.854, de 27 de outubro de 1999, regulamentada pelo Decreto nº 4.358, de 05 de setembro de 2002, que não emprega menor de 18 (dezoito) anos exercendo trabalho noturno, perigoso ou insalubre. Também não há menores de 16 (dezesesseis) anos exercendo qualquer atividade laborativa.

Por ser verdade, firmamos a presente.

Ressalva: emprega menor, a partir de 14 (quatorze) anos, na condição de aprendiz ()

Vargem Grande - MA, 27 de dezembro de 2022.

Assinado digitalmente por DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA:02205697382
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC CERTIFICA MINAS v3, OU=10534967000188, OU=Presencial, OU=Certificado PF A1, CN=DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA:02205697382
Razão: 'Eu sou o autor deste documento'
Localização:
Data: 2023.01.06 10:24:52-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 12.1.0

DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA:02205697382

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 SUJEIÇÃO AS CONDIÇÕES ESTABELECIDAS NO EDITAL E DE INEXISTÊNCIA DE FATO SUPERVENIENTE IMPEDITIVO DA HABILITAÇÃO

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 CONSTRUCOES LTDA**, declaro que se sujeita as condições estabelecidas no edital do RDC Eletrônico 033/2022, e que acatará integralmente qualquer decisão que venha a ser tomada pelo licitador quanto a qualificação apenas das proponentes que tenham atendido as condições estabelecidas no edital e que demonstrem integral capacidade de executar os serviços previstos.

DECLARA, ainda, para todos os fins de direito, a inexistência fatos supervenientes impeditivos da habilitação ou que se comprometa a idoneidade da proponente nos termos do art. 32 § 2º e art. 97 da lei 8666/93 e alterações subsequentes.

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=Presidenciai, OU=Certificado PF A1, CN=DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA:02205697382
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2023.01.06 10:25:12-03'00'
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 PLENO CONHECIMENTO DAS CONDIÇÕES
DO LOCAL DOS SERVIÇOS**

A Empresa **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 infra-assinado, DECLARA, nos termos do Edital da licitação **RDC Eletrônico 033/2022**, que visitou o local onde será realizada a execução das obras/serviços objeto desta licitação, tendo tomado conhecimento de todas as condições e eventuais dificuldades para boa execução dos serviços como mão de obra, matérias de construção, equipamentos, localização, condições de terrenos e acessos, trânsito, condições gerais para execução dos trabalhos e que não utilizará deste para quaisquer questionamentos futuros que ensejem avenças contratuais, técnicas ou financeiras com o Município.

Vargem Grande - MA, 27 de dezembro de 2022.

**DIEGO
THARDELLE
VIEIRA
TEIXEIRA:02205697382**

Assinado digitalmente por DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA:02205697382
ND: Certbr, O=CIP-Brasil, OU=AC CERTIFICA MINAS v5, OU=10534987000188, OU=Proseccional, OU=Certificado PF A1, CN=DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA:02205697382
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2023.01.06 10:25:37-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 12.1.0

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

**LUIS RODOLFO
DE MESQUITA
SANTOS:05576738365
738365**

Assinado de forma digital por LUIS RODOLFO DE MESQUITA SANTOS:05576738365
Dados: 2023.01.06 11:25:32 -03'00'

LUIS RODOLFO DE MESQUITA SANTOS
CREA-MA: 1118885912-6
Responsável técnico

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

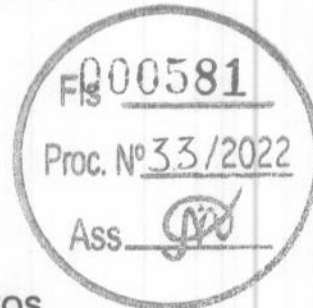
DTV TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA
DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA
CPF: 022.056.973-82
Sócio – Administrador

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 CONSTRUCOES 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 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



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

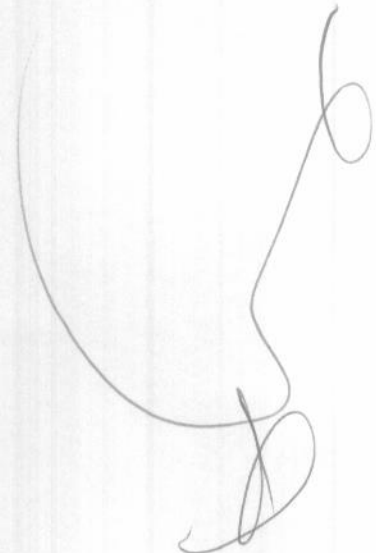
A DTV TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA, inscrita no CNPJ: 38.059.147/0001-20, sediada na Rua do Bomfim, 400, Centro – Vargem Grande/MA, por intermédio de seu representante legal Sr **DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA**, RG: 0001185942995 SSP/MA e CPF: 022.056.973-82, DECLARA, não ter recebido do Município de 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

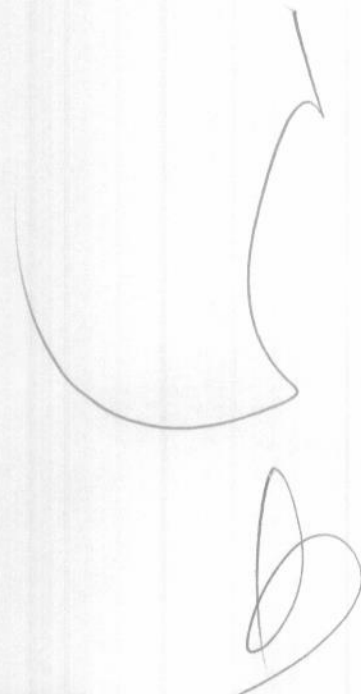
A DTV TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA, inscrita no CNPJ: 38.059.147/0001-20, sediada na Rua do Bomfim, 400, Centro – Vargem Grande/MA, por intermédio de seu representante legal Sr **DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA**, RG: 0001185942995 SSP/MA e CPF: 022.056.973-82, DECLARA, em conformidade com a Lei 10.520/02, 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 V&S, 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

Fis 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: 65.011-114

Oficina de Registro de Imóveis - Vargem Grande - MA

Cartório Oficial

Ilidene Martins Mesquita

Carteira de Vargem Grande

Matrícula: 14.000.000
CNPJ: 07.000.000/0001-00
Inscrição Estadual: 14.000.000-00
Inscrição Municipal: 14.000.000-00
Inscrição Federal: 14.000.000-00



797
Cartório Oficial
Vargem Grande - MA

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

ESTADO DO MARANHÃO

SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA

DEPARTAMENTO DE REGISTRO CIVIL

MA/000061600

ASSUNTO: RG DO TITULAR

CARTEIRA DE IDENTIDADE

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 ORGEM: CASAM. N.2860 FLS.207 LIV.38

CPF: 022056973-82

ASSINATURA DO TITULAR: *Diego*

ASSINATURA DO DIRETOR: *[Assinatura]*

LEI Nº 7.116/03

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



[Handwritten signature]

[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

CAIXA
CAIXA ECONÔMICA FEDERAL**Certificado de Regularidade
do FGTS - CRF****Inscrição:** 38.059.147/0001-20**Razão**

D T V TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA

Social:**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.

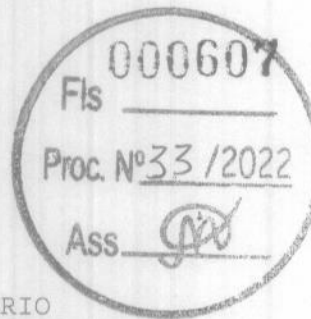
INFORMAÇÃO IMPORTANTE

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 CONSTRUCOES 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 INFRAÇÃO	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

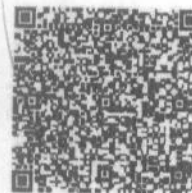
Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

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
 FPMAS - SESSÃO TÉCNICA

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

m

[Signature]

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: --



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

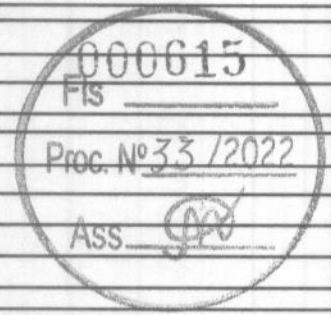
ENDEREÇO FISCAL

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

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			

Não existem Incentivos/Regimes Especiais para essa Inscrição

[Handwritten signature]

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

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

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 n° 2, de 12 de maio de 2011, que disciplina o Cadastro de Empregadores que tenham submetido trabalhadores a condições análogas a de escravo.
3. Conforme artigo 103, § 2º da Portaria MTP n° 667/2021, a certidão ora instituída refletirá sempre a última situação ocorrida em cadastros administrativos pelo emitente, de modo que, havendo processos enviados à Procuradoria da Fazenda Nacional - PFN, quanto a estes, poderá ser obtida certidão específica perante aquele órgão, visando a demonstrar a situação atualizada dos mesmos.
4. Expedida com base na Portaria MTP n° 667, de 8 de novembro de 2021. Emitida gratuitamente.



Dados para conferência da autenticidade desta certidão:

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

Código: 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

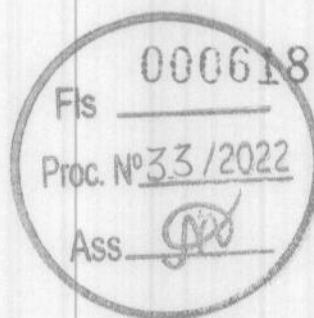
Número Registro: 21201078861

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

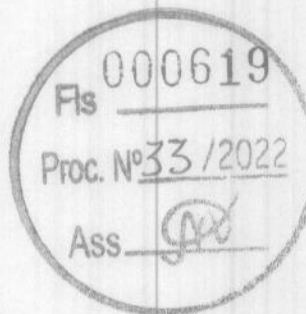
Nº do Registro: 21201078861

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

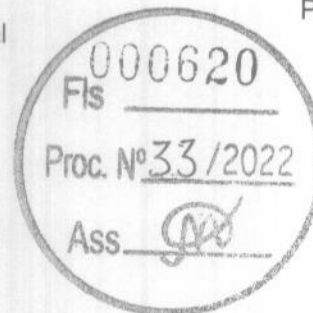
DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA

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**

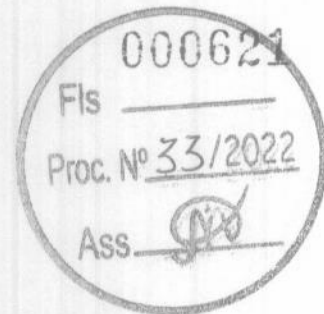
$$\text{ILG} = \frac{\text{Ativo Circulante} + \text{Realizável a Longo Prazo}}{\text{Passivo Circulante} + \text{Passivo não Circulante}} \quad \text{ILG} = \frac{256.248,82}{10.553,46} \quad \text{ILG : } 24,281$$

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

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: 126567697

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

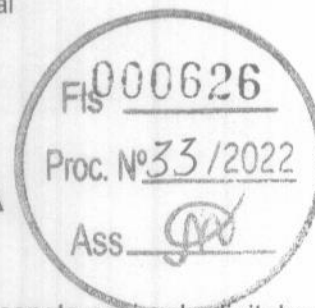
JOSE HERMINIO SOBRINHO
Contador
C.P.F.: 018.885.853-90
R.G. : 023655182003-0
C.R.C.: MA-014438/O-2

DIEGO 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

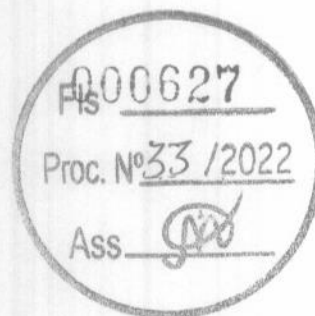
CERTIFICO A AUTENTICAÇÃO EM 18/03/2022 09:25 SOB Nº 20220337489.
PROTOCOLO: 220337489 DE 17/03/2022. NIRE: 21201078861.
D T V TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA

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-**

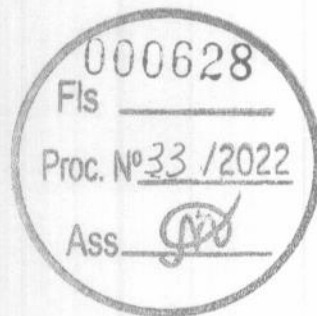
A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

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.

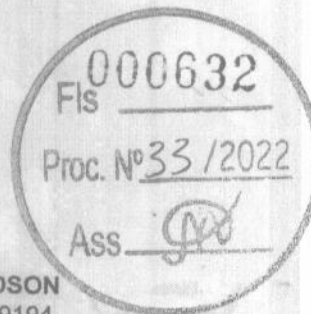
ART(s)

PA20160169194

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



Atestado de capacidade técnica



Atestamos 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

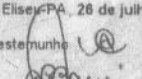
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/08/2017 e contém 9 folhas

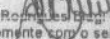
3


SERVIÇO NOTARIAL DE DOM ELISEU - CNS nº 06854-4
JOSÉLIA DEBORA - Titular
MIZIANE GOMES BRASILEIRO - Substituta
ANDRÉSIA RODRIGUES DUCCI CET - Escrevente
Rua Augusto, 311 - Centro, S/Nº - CEP: 68309-000 - Dom Eliseu - PA
Fone: (66) 3255-1004 (0811) 07211-2211 (0711) 4972119 - E-mail: cartorio@domeliseu.com.br

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

Dom Eliseu-PA, 26 de julho de 2017.

Em testemunho  da verdade

Andressa Romão  Escrevente
< Válido somente com o selo de segurança >

000633
Fls _____
Proc. Nº 33/2022
Ass. 

015-714-5511
Cartório Notarial
Dom Eliseu - PA
Escrevente
Biagi Cet

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

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
 Tabelionato de Notas de Engenharia - Tabela
 Tabelionato de Notas de Engenharia - Tabela

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

1.º Tabelionato de Notas
 Tabelionato de Notas de Engenharia
 Reconhecimento de Firma
 00029054353

1.º 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-E

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-E

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.atac.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:

Bairro: **Centro**

Cidade: **Dom Eliseu**

UF: **PA**

País: **Brasil**

Telefone: **(94) 98155-2311**

Email:

Contrato: **Não especificado**

Celebrado em:

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

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

Ação Institucional: **NENHUMA - NAO OPTANTE**

CPF/CNPJ: 21.139.099/0001-87

Nº: 21

CEP: 68633000

Situação: **BAIXA DE ART**

Atendido: **SIM**

Motivo: **CONCLUSÃO DA OBRA/SERVIÇO**

Data da Situação: 19/04/2017

Descrição: **Obra concluída.**

3. Dados da Obra/Serviço

Proprietário: **Restaurante Bom Paladar Eirell-ME**

RODOVIA Marginal BR-010

Complemento: **Quadra 02 Lote 05**

Bairro: **Jardim do Valle**

Cidade: **Dom Eliseu**

UF: **PA**

Telefone: **(94) 98155-2311**

Email:

Coordenadas Geográficas: **Latitude: 0 Longitude: 0**

Data de Início: **11/07/2016**

Previsão de término: **31/01/2017**

Finalidade: **Comercial**

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



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

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

[Handwritten signature and scribbles]



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:

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

Cidade: **PRESIDENTE JUSCELINO**

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

CEP: **65140000**

Contrato: **OS.06/2021**

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

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**

Nº: **S/N**

Complemento:

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

CEP: **65140000**

Cidade: **PRESIDENTE JUSCELINO**

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

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	517,30

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



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



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



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

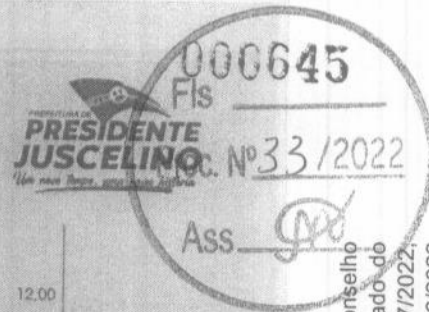
Certidão nº 860717/2022
 18/02/2022, 21:53
 Chave de Impressão: 55a28

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.

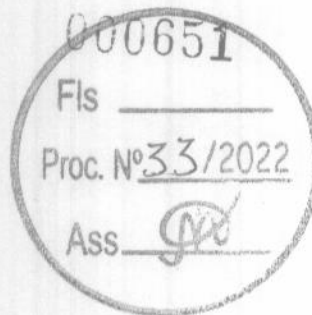
Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade 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 11931915-7

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



Fis 000652
 Proc. Nº 33/2022
 Ass. [Assinatura]



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

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

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





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

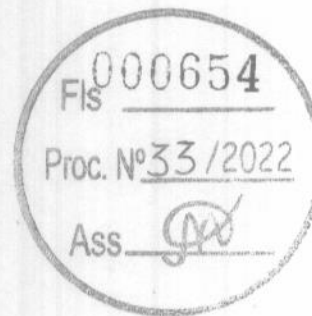
Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 864025/2022, emitida em 02/05/2022



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

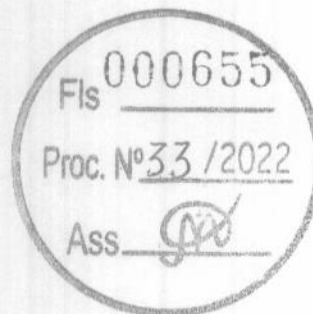


Certidão nº 864025/2022
02/05/2022, 15:37

Chave de Impressão: 8ABza

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





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

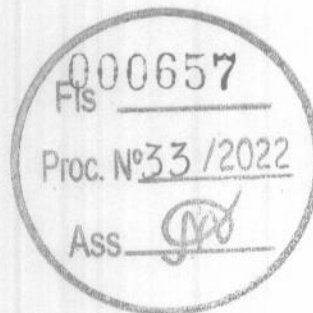


Certidão nº 864025/2022
02/05/2022, 15:37
Chave de Impressão: 8ABza

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	m²	0,50
11.3	ESQUADRIAS		
11.3.1	Grade em metalon	m²	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"	m²	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 MM², 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 MM², 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

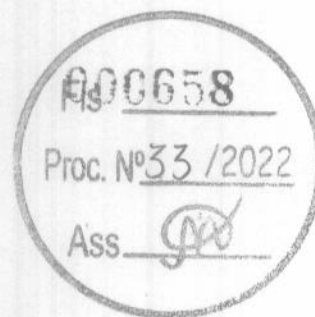


Certidão nº 864025/2022
02/05/2022, 15:37

Chave de Impressão: 8ABza

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





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 mm ² (SPDA)	un	5,00
12.5.7	Fixador tipo Ômega em cobre, l=15mm, c/furos d=5,5mm e trava p/cabo de 35mm ² , 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

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

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





14.1.3	(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

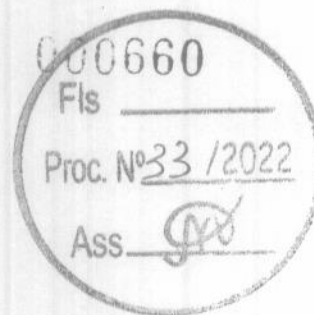
Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 864025/2022, em 02/05/2022 em



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



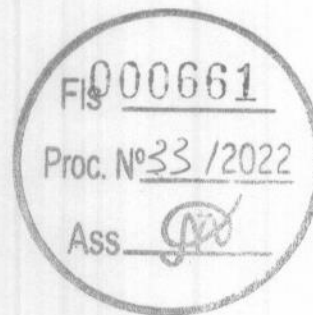
Certidão nº 864025/2022
02/05/2022, 15:37

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



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 Litoriais
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 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





19.1.2	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

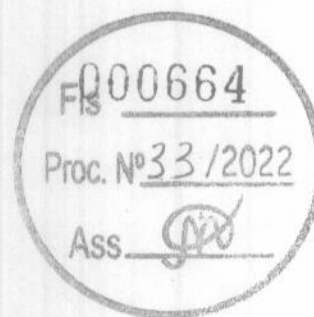


Certidão nº 864025/2022
02/05/2022, 15:37

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. -> #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]





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.

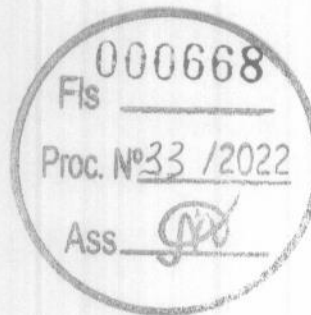
A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 5YaZw



[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

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

Scanned by CamScanner

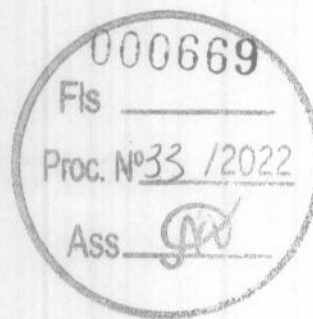
Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 800769/2018, em 15/01/2019



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

ALDO SOARES COM



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]

m



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.

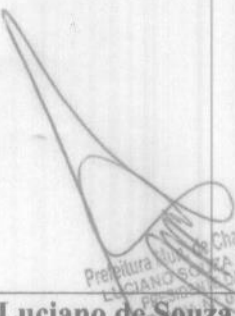
Ao
Setor de Engenharia da Prefeitura Municipal de Chapadinho
Secretaria Municipal de Infraestrutura e Urbanismo

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




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		10/2022
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35		PRÓPRIA



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		
			<div style="border: 2px solid black; border-radius: 50%; padding: 10px; display: inline-block;"> <p style="margin: 0;">000678</p> <p style="margin: 0;">FIS</p> <p style="margin: 0;">Proc. Nº 33/2022</p> </div>		

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	08/21 COM DESONERAÇÃO
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO
UNIDADES:	664.86M2	SEINFRA	09/2021
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	SINAPI	10/2022

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 , 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:	664,86M2	SEINFRA	2022/09 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	SEINFRA	2022/09 COM DESONERAÇÃO

000680
SINAPI
Composição
Proc. N° 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	202/202 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 Luis
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

FIS 00682
 Proc. Nº 33/2022
 Ass. [Signature]

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 TAMPA	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 GORDURA EM PVC, DIAMETRO MINIMO 300 MM, DIAMETRO DE SAIDA 100 MM, CAPACIDADE APROXIMADA 18 LITROS, COM TAMPA 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, ACESSORIOS 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%
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	PROPRI



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	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	02/21 COM DESONERAÇÃO
UNIDADES:	664.86M2	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO

MS
 Proc. Nº 33 / 2022
 Ass.

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	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

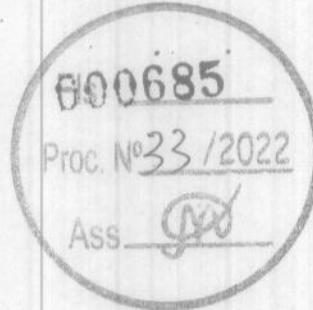
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

 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
 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
S06111S	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)

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		
					

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
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					15,84



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 , 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	ESPAÇADOR / 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		
					

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
13130S 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	06/2021
	UNIDADES:	684.86M2	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	10/2022
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	Composição	PRÓPRIA	
					

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
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


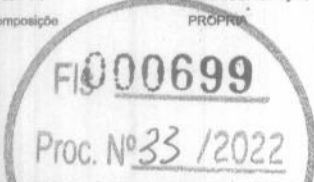
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,75580000	65,00	49,12
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	322,97770000	0,90	290,67
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, 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	Competição PRÓPRIA 000700 Proc. Nº 33/2022 Ass. <i>(Assinatura)</i>		

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	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	
			<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	
					

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	
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

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

 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 66.430-000 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		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	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		
			<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="font-size: 18px; margin: 0;">Fis</p> <p style="font-size: 24px; 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		FORNTE	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		FORNTE	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		FORNTE	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		FORNTE	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	28,55	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	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	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		FORNTE	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		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:						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		FORNTE	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		FORNTE	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		FORNTE	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		FORNTE	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		FORNTE	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	2022/08	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	FONTE	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	FONTE	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	FONTE	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	FONTE	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	FONTE	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	FONTE	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	
				F000712	
			Proc. Nº 33 /2022		

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	FORNTE	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	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	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00251911	65,8400	0,1659
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,32541617	0,5600	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	352,4500
TOTAL Material:					352,7981

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530 MONTADOR	SEINFRA	H	1,45000794	12,7000	18,4151
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50626648	14,5500	7,3662
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,36024943	10,5600	3,8042
TOTAL Mão de Obra:					29,5855
VALOR:					382,38

12.2.1. 1003895 - JANELA DE CORRER 4 FOLHAS EM ALUMINIO NATURAL (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1003895 JANELA DE CORRER 4 FOLHAS EM ALUMINIO NATURAL	SBC	M2	1,0000	749,90	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	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1000100 AREIA GROSSA LAVADA	SBC	M3	0,0030	65,84	0,20
1000050 CIMENTO PORTLAND CP III 32RS NBR 11578 (quilo)	SBC	KG	1,2000	0,92	1,10

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 PROPRIA	
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35		

000716
 Proc. Nº 33/2022
 ASS. 1.0500

1023006	JANELA DE CORRER 2 FOLHAS EM ALUMINIO NATURAL	SBC	M2	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	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1099662	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	SBC	H	1,0420	10,84
1099661	AJUDANTE ESPECIALIZADO - VIDRACEIRO	SBC	H	0,7520	10,84
1099050	PEDREIRO	SBC	H	0,8470	14,55
1099230	SERRALHEIRO	SBC	H	1,0420	14,79
1099900	SERVENTE	SBC	H	0,4170	10,56
1099537	VIDRACEIRO	SBC	H	0,7520	12,55
TOTAL Mão de Obra:					61,02
VALOR:					341,09

12.2.3. 130119 - PEITORIL GRANITO CINZA ANDORINHA 25 X 3CM (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1000100	AREIA GROSSA LAVADA	SBC	M3	0,0021	65,84
1000050	CIMENTO PORTLAND CP III 32RS NBR 11578 (quilo)	SBC	KG	1,8960	0,92
1010414	GRANITO CINZA ANDORINHA 2cm	SBC	M2	0,2563	160,00
TOTAL Material:					42,89


Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1099664	AJUDANTE ESPECIALIZADO - MARMORISTA	SBC	H	1,1974	10,84
1099398	MARMORISTA	SBC	H	1,3102	12,55
TOTAL Mão de Obra:					29,42
VALOR:					72,31

12.3.1. C1426 - GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO P/ JANELAS (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00820058	65,0000
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,58429113	1,1000
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,91120493	0,5600
11222	GRADE DE FERRO	SEINFRA	M2	1,02507216	98,6200
TOTAL Material:					103,8986

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	3,07521648	14,5500
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,07521648	10,5600
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	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		



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	FONTE	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	FONTE	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	FONTE	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	FONTE	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	FONTE	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 PRÓPRIA	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35		
	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
VALOR:						7,90

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	
					

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	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

13.4.1. 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	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00039244 ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORCADO, 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	Coefficiente	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	Coefficiente	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	Coefficiente	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	Coefficiente	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	Coefficiente	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	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%
		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 PROPRIA	
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	<div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 10px; display: inline-block;"> <p style="font-size: 24px; margin: 0;">000723</p> <p style="font-size: 18px; margin: 0;">Proc. Nº 33/2022</p> </div>	

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 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

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
TOTAL Material:					5,58

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,20467388	14,55
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	0,20467388	10,56
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
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,20730799	3,79
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
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
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12640000	18,23
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
TOTAL Material:					40,20

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I099250	ELETRICISTA	SBC	H	0,3710	14,55
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	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	



13.5.6. I11379 - CONECTOR EM LATÃO TIPO MINIGAR PARA CABOS 16 - 50 MM² (SPDA) (UN)

Material	FORTE	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	FORTE	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	FORTE	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	FORTE	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	FORTE	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	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 : 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
 Ass. (Ass)

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

 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	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



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	PROPRIA

Fis 000729
 Proc. Nº 33/2022
 Ass.

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



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	CÓDIGO
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	
					

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 CROMADA 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.	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:	684.86M2	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;">Fls 000734</p> <p style="font-size: 24px; margin: 0;">Proc. Nº 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
		<div style="border: 2px solid black; border-radius: 50%; padding: 10px; display: inline-block;"> Fis 000737 Proc. Nº 33/2022 </div>	

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

		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. TOTAL Material

Ass. 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
03116 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 , 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	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	1,37
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	2,99
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	<div style="border: 2px solid black; border-radius: 50%; padding: 10px; display: inline-block;"> <p style="font-size: 24px; margin: 0;">F000745</p> <p style="margin: 0;">Proc. Nº 33 / 2022</p> <p style="margin: 0;">Ass. <i>[Assinatura]</i></p> </div>	

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

 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	2022/08 COM DESONERAÇÃO	10/2022
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	Composição	PRÓPRIA	

FI000747

Proc. Nº 33/2022

Ass. *[Assinatura]*

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 N° 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO N° 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. N° 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	

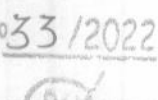
18.2.2.4. 94964 - CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021 (M3)

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%	
	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	Complementar 000749 FIS Proc. Nº 33/2022 Ass. 		
			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 PROPRIA	
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	Fis 000750	
		Proc. Nº 33/2022	

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%	
			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	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 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;">000751</p> <p style="font-size: 18px; margin: 0;">Fis</p> <p style="font-size: 18px; margin: 0;">Proc. Nº 33/2022</p> </div>		

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

 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	
				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	DESCR. 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	DESCR. MÃO DE OBRA	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	DESCR. 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	DESCR. 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	DESCR. MÃO DE OBRA	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	DESCR. 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	DESCR. EQUIPAMENTO	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: 2px 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
0004721	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: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 10px; display: inline-block;"> <p style="font-size: 24px; margin: 0;">000754</p> <p style="margin: 0;">Fls _____</p> <p style="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	ESPAÇADOR / 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	ESPAÇADOR / 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



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
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	PRÓPRIA



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	
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	0,56	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	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	

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	65,84	4,54
101379S	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	15,00000000	0,80	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	95,06

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%
		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	087.1 COM DESONERAÇÃO
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO
UNIDADES:	664.86M2	PRÓPRIA	10/2022
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35		

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	COEFICIENTE	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	COEFICIENTE	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	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	1,89000000	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	COEFICIENTE	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	COEFICIENTE	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	COEFICIENTE	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	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	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	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	237,83
TOTAL Material:					237,83

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S Pedreiro (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
S10550 Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,60000000	3,68	2,21
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,60000000	3,79	2,27
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	0,98
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	1,32
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 2022/08 2022/09 - São Luis 027.1 COM DESONERAÇÃO 2022/09 COM DESONERAÇÃO PRÓPRIA	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	DATA :	27/12/2022
LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA			BDI :	28,80%	L.S. Hora:	74,00%
PROPRIETÁRIO	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA			L.S. Mês:	39,57%		
O:							
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						

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 BATESANTES 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 PRESENCIA 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, 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		



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 INCLUI MOBILIÁRIO. AF_04/2016	SINAPI	SERVIÇO	M2	10,00	928,84	9.288,40	0,93	74,94	B
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	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										
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	SERVIÇO	M3	12,00	616,95	7.403,40	0,74	79,64	B
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 TESOURA 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 TESOURA 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

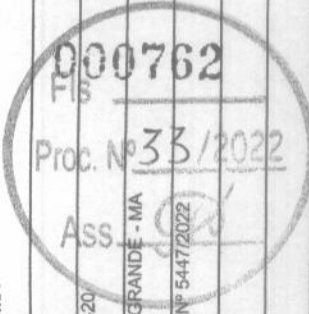
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.			DATA : 27/12/2022	FONTE	VERSÃO	DATA REF.
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO 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

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 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, N° 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA				SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	10/2022
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO N° 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO N° 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
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 Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022

UNIDADES: 664,66M2

VALOR POR UNIDADE: R\$ 1.944,35



SANTO ANTÔNIO



DATA : 27/12/2022

BDI : 28,80%

L.S. Hora: 74,00%

L.S. Mês: 39,57%

FONTE
CAEIMA
ORSE
SBC
SEINFRA
SINAPI
Composições
PRÓPRIA

VERSÃO
2019/12
2022/08
2022/09 - São Luís
027,1 COM DESONERAÇÃO
2022/09 COM DESONERAÇÃO
10/2022

DATA REF.
12/2019
11/2022
09/2022
05/2021
10/2022

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	1.312,86	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'ÁGUA 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 (8) 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 (8) 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				SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM, N° 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA				SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	10/2022
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO N° 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO N° 5447/2022				Composições 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

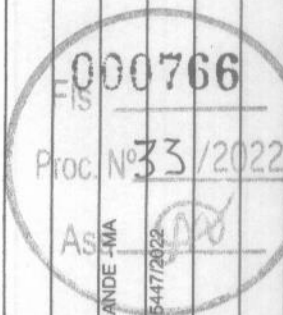
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE OITO (8) SALAS DE AULA E DE MAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA-MA.	DATA :	27/12/2022	FONTE	CAEMA	VERSÃO	2019/12	DATA REF.	12/2019
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE OITO (8) SALAS DE AULA E DE MAIS 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:	664.86M2								
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			2022/08 COM DESONERAÇÃO		
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:	664.86M2					
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35					

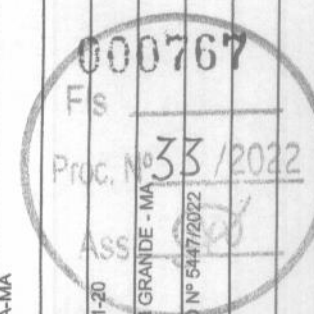


CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00001747	CUBA ACO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA DE 3 1/2", DE *56 X 33 X 12" CM	SINAPI	MATERIAL	UN	1,00	212,86	212,86	0,02	99,67	C
C3738	INSTALAÇÃO DE TUBO DE VENTILAÇÃO 50MM C/ L=4M, C/ REBOCO E PINTURA 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	DATA : 27/12/2022	
											VERSÃO	DATA REF.
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	2019/12	12/2019
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	2022/08	11/2022
C0096	REATERRO APILOADO	SEINFRA	SERVIÇO	M3	2,56	33,25	85,12	0,01	99,95	C	2022/09 - São Luis	09/2022
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	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
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	2022/09 COM DESONERAÇÃO	10/2022
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	PRÓPRIA	
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 VEDACIT 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 N° 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO N° 5447/2022

UNIDADES: 664.86M2

VALOR POR UNIDADE: R\$ 1.944,35



SANTO ANTÔNIO

DATA : 27/12/2022
BDI : 28,80%
L.S. Hora: 74,00%
L.S. Mês: 39,57%

FONTE
 CAEMA
 ORSE
 SBC
 SEINFRA
 SINAPI
 Composições

VERSÃO
 2019/12
 2022/08
 2022/09 - São Luis
 027.1 COM DESONERAÇÃO
 2022/09 COM DESONERAÇÃO
 PRÓPRIA

DATA REF.
 12/2019
 11/2022
 09/2022
 05/2021
 10/2022

Subtotal até 100,00% 1.003.662,68
 Outros 289.054,88
 Valor total do Orçamento 1.292.717,56



DIEGO THARDELLE VIEIRA
 Assinado de forma digital por DIEGO THARDELLE VIEIRA
 TEIXEIRA:02205697382
 Dados: 2023.01.13 10:22:14 -03'00'

LUIS RODOLFO DE MESQUITA SANTOS
 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.		
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 O:	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:	684.86M2		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35		

DATA :	27/12/2022
BDI :	28,80%
L.S. Hora:	74,00%
L.S. Mês:	39,57%

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 O:	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:	684.86M2
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35



CONSTRUTORA
SANTO ANTÔNIO

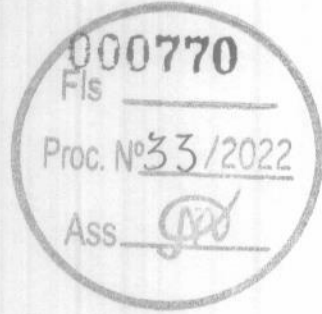
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	31.938,96	25,00 % 7.984,74	25,00 % 7.984,74	25,00 % 7.984,74	25,00 % 7.984,74		100,00 % 31.938,96
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	14.952,65	100,00 % 14.952,65					100,00 % 14.952,65
3	DEMOLIÇÃO	2.458,50	100,00 % 2.458,50					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



 000769
 Proc. Nº 33/2022
 Ass. *[Signature]*

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	

DIEGO THARDELLE VIEIRA
 THARDELLE VIEIRA
 TEIXEIRA:02205697382
 Assinado de forma digital por DIEGO THARDELLE VIEIRA
 Dados: 2023.01.13 10:23:18 -03'00'

LUIS RODOLFO DE MESQUITA
 MFSQUITA
 SANTOS:05576738365
 Assinado de forma digital por LUIS RODOLFO DE MESQUITA
 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	
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	PRÓPRIA	
			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.	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		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

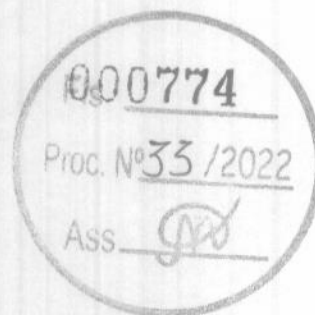
D	GRUPO D		
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	4,95	1,84
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,38	0,29
	TOTAL	5,33	2,13

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%	
			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	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 , N° 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
	LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO N° 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO N° 5447/2022	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	10/2022
	UNIDADES:	664,86M2	Composição	PRÓPRIA	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35			

Horista = 74,00%
Mensalista = 39,57%

A + B + C + D



DIEGO THARDELLE VIEIRA
TEIXEIRA:02205697382

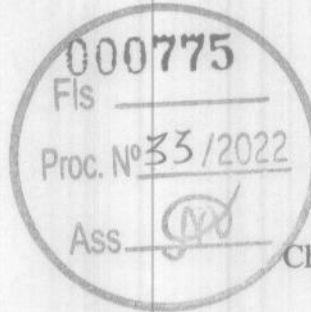
Assinado de forma digital por
 DIEGO THARDELLE VIEIRA
 TEIXEIRA:02205697382
 Dados: 2023.01.13 10:24:52 -03'00'

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'



Ofício nº 007/2023-CPL/PMCH



Chapadinho-MA, 11 de Janeiro de 2023.

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

Prezados,

Estamos encaminhamos em anexo os autos os documentos de habilitação, Atestados de Capacidade Técnica e proposta de Preços, que teve as empresa D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA, inscrita sob o nº CNPJ: 38.059.147/0001-20, como licitante do RDC ELETRÔNICO nº 033/2022, da Contratação de empresa especializada para construção de 01(uma) escola de 08 (oito) salas e demais dependências no Povoado Canto do Ferreira em Chapadinho, para análise e parecer técnico deste Setor de Engenharia, para que assim possa ser verificado a qualificação técnica apresentada pela empresa e exequibilidade da Proposta de Preços.

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,


Prefeitura Municipal de Chapadinho
LUCIANO GOMES
PRESIDENTE DA CPL
PORTARIA Nº 054/2021



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

Em resposta ao ofício nº 007/2023 – CPL/PMCH referente ao RDC Eletrônico n.º 033/2022 (Processo Administrativo nº 5447/2022 – Secretaria Municipal de Educação) do dia 10 de janeiro de 2023 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 Chapadinho – 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: D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 38.059.147/0001-20

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

A empresa D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES 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\$ 1.305.624,40 (um milhão trezentos e cinco mil seiscentos e vinte e quatro reais e quarenta centavos)

Valor da empresa: D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA R\$ 1.305.000,00 (um milhão trezentos e cinco mil reais)

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\$ 1.305.624,40



70% de 1.305.624,40 = R\$

Qualquer valor considerado abaixo de R\$ 913.936,08 (novecentos e treze mil novecentos e trinta e seis reais e oito centavos) **será considerado manifestadamente inexecuível.**

A proposta apresentada pela empresa **D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA CNPJ: 38.059.147/0001-20** no valor de R\$ 1.305.000,00 (um milhão trezentos e cinco mil reais) **não é inexecuível.**

Concluimos que:

Após a análise da habilitação técnica da empresa **D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA CNPJ: 38.059.147/0001-20** 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. Podemos concluir que as documentações técnicas referentes aos atestados de capacidade técnica e proposta de preços apresentada pela empresa **D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA** encontra-se de acordo 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, 11 de janeiro de 2023.


Edvaldo Paz Nunes
ANAC 110.313.774-3
Engenheiro Civil

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

m



LICITAÇÃO CHAPADINHA <cplchapadinha2021@gmail.com>

SOLICITAÇÃO DE NEGOCIAÇÃO DE PREÇOS - RDC 033/2022 (URGENTE)

4 mensagens

LICITAÇÃO CHAPADINHA <cplchapadinha2021@gmail.com>

13 de janeiro de 2023 às 19:32

Para: "jonashenrique050@gmail.com" <jonashenrique050@gmail.com>

Ao
Responsavel legal da empresa D T V TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA

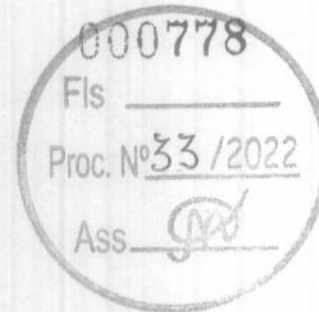
Em conformidade com o andamento do RDC nº 033/2022(Construção de 01(uma) escola de 08 (oito) salas e demais dependências no Povoado Canto do Ferreira em Chapadinha), onde a empresa D T V TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA, consagrou-se vencedora nesta licitação, vimos aqui verificar junto a este fornecedor a possibilidade de negociar o valor vencedor na sua proposta. Visto que existe margem para essa possibilidade. Na oportunidade uma vez seja acatada nossa solicitação, atentamos que esta se manifeste via sistema(portal de compras públicas) no campo específico para este fim, para anexar nova proposta de preços ajustada com os novos valores.

Desde já ficaremos gratos pelo atendimento.

Atenciosamente,

Luciano Gomes
Presidente da Comissão Permanente de Licitação.
PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA

FAVOR ACUSAR RECEBIMENTO



Jonas Henrique063 <jonashenrique050@gmail.com>

13 de janeiro de 2023 às 21:06

Para: LICITAÇÃO CHAPADINHA <cplchapadinha2021@gmail.com>

[Texto das mensagens anteriores oculto]

Acusamos recebimento.

Estaremos apresentando nova proposta de preços em atendimento a solicitação de negociação de preços.

LICITAÇÃO CHAPADINHA <cplchapadinha2021@gmail.com>

16 de janeiro de 2023 às 08:57

Para: Jonas Henrique063 <jonashenrique050@gmail.com>

Com sua possibilidade de negociação, favor enviar nova proposta de preços no campo que ficará disponível no sistema na data de hoje.

Atenciosamente,

Luciano Gomes
Presidente da CPL//PMCH

[Texto das mensagens anteriores oculto]

Jonas Henrique063 <jonashenrique050@gmail.com>

16 de janeiro de 2023 às 11:30

Para: LICITAÇÃO CHAPADINHA <cplchapadinha2021@gmail.com>

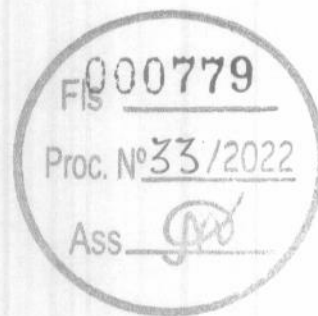
Em seg., 16 de jan. de 2023 às 08:57, LICITAÇÃO CHAPADINHA <cplchapadinha2021@gmail.com> escreveu:

Com sua possibilidade de negociação, favor enviar nova proposta de preços no campo que ficará disponível no sistema na data de hoje.

16/01/23, 11:51

Gmail - SOLICITAÇÃO DE NEGOCIAÇÃO DE PREÇOS - RDC 033/2022 (URGENTE)

Estamos encaminhando nova proposta de preços, no valor total de R\$ 1.292.717,56 , conforme documento anexo.
[Texto das mensagens anteriores oculto]



A large, stylized handwritten signature in black ink, located in the lower right quadrant of the page.

3

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 , Nº 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	

FIS 000780
 Proc. Nº 33/2022

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
5.1	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 DEMAOS 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 : 26,80%	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 Luís
	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

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	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
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	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

 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
	LIGITAÇÃO:	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	
				000782	
			Proc. Nº 33/2022		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	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 80X80 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 RAMPAS 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

 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	2022/09 COM DESONERAÇÃO	05/2021
	UNIDADES:	664.88M2	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	10/2022
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	Composição	000783	
				Fis	
			Proc. Nº 33 /2022		
			Ass		

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 BATES 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
2	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 TRIFÁSICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO 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 60KA - 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*, 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 16MM², 450/750V / 70°C	ORSE	M	20,00	19,75	395,00
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	SINAPI	M	550,00	2,45	1.347,50
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	SINAPI	M	1.140,00	3,61	4.115,40

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.	PONTE	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		

000784

Proc. Nº 33 / 2022

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
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	SINAPI	M	449,25	7,90	3.549,08
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	SINAPI	M	820,00	7,90	6.478,00
13.4	ELETRODUTOS, ACESSÓRIOS E OUTROS						8.044,08
13.4.1	91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL 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, DIAM = 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, DIAM = 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	111379	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 EMERGÊNCIA, 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 SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, 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 6 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	195,36	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 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	000785 Fis Proc. Nº 33 / 2022	

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 TAMPA	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 GORDURA EM PVC, DIÂMETRO MÍNIMO 300 MM, DIÂMETRO DE SAÍDA 100 MM, CAPACIDADE APROXIMADA 18 LITROS, COM TAMPA 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	3.014,36	3.014,36
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%
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 85.430-000 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

000786
 Fis
 Proc. Nº 33 / 2022

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORNTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
16.2	100868	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO 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 ACO 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 TAMP, 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
	S04768	CUBA DE EMBUTIR, CIRCULAR, CELITE 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	102258	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	102016	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 ACRILICA	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 ACRILICO 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 ACRILICA EM FACHADA FRONTAL	ORSE	M2	632,93	13,05	8.259,74
	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 ACRILICA 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 APOILOADO	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 (TRAÇO 1:6) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS	SEINFRA	M3	1,27	245,10	311,28
18.2.2	BLOCOS DE FUNDAÇÃO						1.312,91

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: 000787 Fis: _____ Proc. Nº 33 /2022 Ass: _____		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	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
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 DEMÃOS 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
18.3.2	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 06/2017	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 DEMAÓS	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

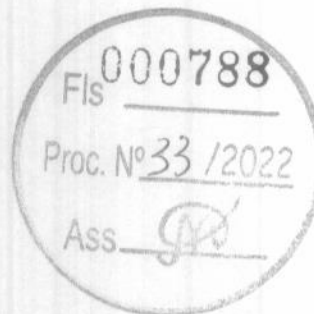
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

 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.	FONTE	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		
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	PRÓPRIA		


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

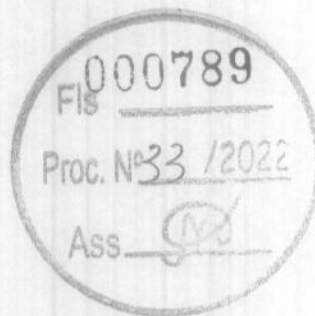
LUIS RODOLFO DE MESQUITA
 SANTOS:05576738365
 Assinado de forma digital por LUIS RODOLFO DE MESQUITA
 SANTOS:05576738365
 Dados: 2023.01.13 10:18:41 -03'00'



RESUMO DO ORÇAMENTO

 CONSTRUTORA SANTO ANTONIO	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:	Đ 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	Composiçõe PRÓPRIA		
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35			

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



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 PROPRIA	

Fls **000790**
 Proc. Nº **33/2022**
 Ass. *[Assinatura]*

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
12325	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
10101	ARAME GALVANIZADO N.16 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	20,7100	0,4142
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	0,04000000	12,6100	0,5044
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,01200000	15,5400	0,1865
12429	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
10498	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%
		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	<div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 10px; display: inline-block;"> <p style="font-size: 24px; margin: 0;">000791</p> <p style="margin: 0;">Fis</p> <p style="margin: 0;">Proc Nº 33 /2022</p> </div>	

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

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

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
101165	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CONCRETO, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	SINAPI	M3	0,04170000	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	0,67550000	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
1170	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

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: PROPRIA	

000792
 FIS
 Proc. Nº 33/2022

Código	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	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	0,23050000	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
1210	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	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10125 ARMAÇÃO REX TRIFASICA COM ROLDANA	SEINFRA	UN	1,00000000	49,6900	49,6900
10355 CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	60,00000000	5,6900	341,4000
10840 CONECTOR SPLIT-BOLT P/CABO 10MM2	SEINFRA	UN	4,00000000	5,5000	22,0000
10952 CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 1"	SEINFRA	UN	2,00000000	3,0700	6,1400
11070 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	SEINFRA	M	6,00000000	5,4600	32,7600
11352 HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M	SEINFRA	UN	1,00000000	37,4000	37,4000
11406 LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1"	SEINFRA	UN	2,00000000	1,2200	2,4400
12383 NOFUSE DE 70 A.	SEINFRA	UN	1,00000000	40,5100	40,5100
12405 POSTE DE CONCRETO DUPLO T (150/9), RESISTÊNCIA NOMINAL 150KG, H=9,00M, PESO APROXIMADO 470KG	SEINFRA	UN	1,00000000	503,4600	503,4600
12413 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	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10020 ADAPTADOR SOLDAVEL C/FLANGE P/CX D'ÁGUA 32x1"	SEINFRA	UN	1,00000000	15,4300	15,4300
10403 CAGECE - LIGAÇÃO DE ÁGUA	SEINFRA	UN	1,00000000	79,0000	79,0000
10405 CAIBRO DE 2"x1"	SEINFRA	M	10,00000000	5,7300	57,3000
10409 CAIXA D'AGUA DE FIBROCIMENTO DE 1000 L, COM TAMPA	SEINFRA	UN	0,50000000	297,9100	148,9550
12367 LINHA DE MADEIRA DE LEI DE 6"x3"	SEINFRA	M	10,00000000	26,7800	267,8000
12369 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%
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	PROPRIA

000793
 Fis _____
 Proc. Nº 33/2022
 Ass.

I2410	PREGO 18X27 (2.1/2" x 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	Ass.	13,8000	6,9000
I2201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')	SEINFRA	M	4,00000000	6,7100	26,8400
TOTAL Material:						661,7250

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	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		FORTE	UNID	COEFICIENTE	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		FORTE	UNID	COEFICIENTE	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		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6111S	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

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

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

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: 000794 Fis Proc. Nº 33 / 2022	

Mão de Obra		FORNTE	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 APOLOADO COM SOQUETE. AF_10/2017 (M3)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	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		FORNTE	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		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000368	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		FORNTE	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		FORNTE	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	FORTE	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 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	PROBRIA

F000795
 Proc. Nº 33/2022
 Ass. *[Assinatura]*

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

Serviço		FORTE	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		FORTE	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		FORTE	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

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

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
143130S	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
100629	Compensado resinado 10mm - Madeirit ou similar	ORSE	m2	0,17117932	36,36	6,22
102692S	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosaemulsionada em agua	ORSE	l	0,03418041	7,31	0,25
101569	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angellm, louro)	ORSE	m	0,88973388	10,99	9,78
105068S	Prego de aço polido com cabeça 17 x 21 (2 x 11)	ORSE	kg	0,02998401	20,65	0,62
105069S	Prego de aço polido com cabeça 17 x 27 (2 1/2 x 11)	ORSE	kg	0,10250259	23,59	2,42
104509S	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da reglao - bruta	ORSE	m	0,79747011	5,81	4,63
106193S	Tabua nao aparelhada *2,5 x 20* cm, em macaranduba, angelim ou equivalente da reglao - bruta	ORSE	m	0,09471572	16,25	1,54
TOTAL Material:						29,54

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
101213S	Carpinteiro de formas (horista)	ORSE	h	0,92043781	14,55	13,39
106111S	Servente de obras	ORSE	h	0,23165584	10,56	2,45
TOTAL Mão de Obra:						15,84

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	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	Composto 000796 Fis Proc. Nº 33 / 2022		
				PROPRIA	

S10551	Encargos Complementares - Carpinteiro	ORSE	h	0,90203324	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		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
					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		FORNTE	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		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00370S	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	0,77473305	65,00	50,36
I01379S	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	331,06839881	0,80	264,85
I04721S	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedra/fornecedor, sem frete	ORSE	m3	0,60200874	100,82	60,69
					TOTAL Material:	375,90

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	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



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 , 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		

F000797

Proc. Nº 33 /2022

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	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
143130S	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	Prego de aço polido com cabeça 17 x 21 (2 x 11)	ORSE	kg	0,02998107	20,65	0,62
105069S	Prego 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	DESCRIÇÃO	FORTE	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	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0551	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	DESCRIÇÃO	FORTE	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	ESPAÇADOR / 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	DESCRIÇÃO	FORTE	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	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 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 PROPRIA		
					

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
TOTAL Serviço:					11,24
VALOR:					13,79

5.3.3. 96543 - ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 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	1,98650000	0,22	0,43
TOTAL Material:					0,90

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	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	FORNTE	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	FORNTE	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	FORNTE	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	FORNTE	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

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	PROPRIA
		REF.	
		12/2019	
		11/2022	
		09/2022	
		05/2021	
		10/2022	

F000799
 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		FORTE	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		FORTE	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		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I07313S	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		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04783S	Pintor (horista)	ORSE	h	0,41025231	14,55	5,97
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	0,20512615	10,56	2,17
TOTAL Mão de Obra:						8,14

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	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		FORTE	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	0,15376482	26,55	4,08

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	Compostos FÍSICA 000800 Proc. Nº 33/2022 ASS: <i>[Assinatura]</i>	

Item	Descrição	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01347S	Chapa/panel 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		FORTE	UNID	COEFICIENTE	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		FORTE	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

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	FORTE	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
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
TOTAL Material:					0,58

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	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		FORTE	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

6.1.3. 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	FORTE	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

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: 000801 Fis Proc. Nº 33/2022 Ass. [Assinatura]		

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		FORNTE	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		FORNTE	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		FORNTE	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		FORNTE	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		FORNTE	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		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

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 PROPRIA		
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35			

90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	1,08815559	1,24	1,45
TOTAL Equipamento:						2,26

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	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

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

Material	FORTE	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 Pregos de aço polido com cabeça 17 x 21 (2 x 11)	ORSE	kg	0,02998107	20,65	0,62
I05069S Pregos 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 regio - bruta	ORSE	m	0,79737852	5,81	4,63
I06193S Tabua nao aparelhada *2,5 x 20* cm, em macaranduba, angelim ou equivalente da regio - bruta	ORSE	m	0,09470548	16,25	1,54
TOTAL Material:					33,05

Mão de Obra	FORTE	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	FORTE	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	FORTE	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

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: PROPRIA	

Fis000803
Proc. Nº 33/2022
 Ass. *[Assinatura]*

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		FORTE	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		FORTE	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		FORTE	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		FORTE	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		FORTE	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		FORTE	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		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%
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	

000804
 Fis _____
 Proc. Nº **33** /2022
 Ass. *[Assinatura]*

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,76580000	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		FORNTE	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

6.2.5. 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

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	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00007267	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 6 FUROS 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 (ACA0 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		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	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



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

FIS 000805
Proc. Nº 33/2022
 Ass. *(assinatura)*

Serviço	Descrição	FORTE	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	0,04076182	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	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000660	CANALETA DE CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	SINAPI	UN	5,34000000	2,80	14,95
00004491	PONTELETE *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	FORTE	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	FORTE	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


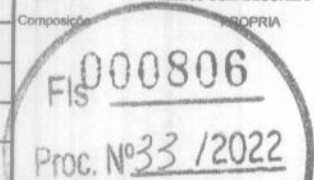
7.3. S93199S - CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA PARA JANELAS. AF_03/2016 (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I00660S	Canaleta de concreto 19 x 19 x 19 cm (classe c - nbr 6136)	ORSE	un	5,46948754	2,21	12,09
TOTAL Material:					12,09	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	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	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 : 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		
					

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	492,30	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


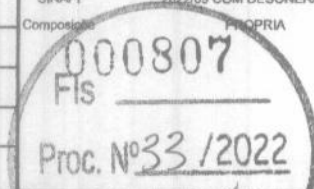
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004430	CAIBRO NAO APARELHADO *5 X 6* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,33600000	14,80	34,57
00020247	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,07000000	25,62	1,79
00039027	PREGO DE ACO 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

 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 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		
					

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007173	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		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,52100000	13,85	7,21
8323	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		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100495	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		FORTE	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		FORTE	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		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

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.
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 N° 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO N° 5447/2022
UNIDADES:	664,86M2
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35

DATA :	27/12/2022	L.S. Hora:	74,00%
BDI :	28,80%	L.S. Mês:	39,57%
FORTE	VERSÃO	REF.	
CAEMA	2019/12	12/2019	
ORSE	2022/08	11/2022	
SBC	2022/09 - São Luís	09/2022	
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021	
SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	10/2022	
Composição	PROPRIA		



00040568	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	SINAPI	KG	0,03000000	23,30	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
00004425	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

8.2.2. S03964 - IMUNIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES DE MADEIRA COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE JIMO CUPIM INCOLOR OU SIMILAR (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
103140 Imunizante para madeira Jimo Cupim Incolor ou similar	ORSE	L	0,12836101	43,33	5,56
TOTAL Material:					5,56

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
104783S	Pintor (horista)	ORSE	h	0,20500835	14,55	2,98
106111S	Servente de obras	ORSE	h	0,20500835	10,56	2,16
TOTAL Mão de Obra:						5,14

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10553	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	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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007173 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

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	Compoição PROPRIA Fis 000809 Proc. Nº 33 /2022 Ass. 		

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. 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
88316S	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



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

000810
 Fls _____
 Proc. Nº 33 / 2022
 ASS. _____

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	DESCRIÇÃO	FORNTE	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
0021142	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 ARRUELA 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	FORNTE	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	FORNTE	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:					2.887,50

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	DESCRIÇÃO	FORNTE	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 , 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	027.09 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
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 AÇO 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 AÇO 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: 36.059.147/0001-20	ORSE	2022/08
ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , Nº 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SBC	2022/09 - São Luís
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
UNIDADES:	664,86M2	SINAPI	09/2022
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	SINAPI	05/2021
		SINAPI	02/09 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	10/2022
		Composição	PRÓPRIA

R\$ 00812
Proc. Nº 33/2022
Ass. [Assinatura]

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



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:	684.86M2	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	Composição	PRÓPRIA

Fis 000813
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
8256	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, TECNÓGRES, 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



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 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	

FB00814
 Proc. N° 33 / 2022
 ASS. *[Assinatura]*

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	FONTE	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	FONTE	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	FONTE	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	FONTE	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	FONTE	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	FONTE	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

 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		
					

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I05068S	Prego de aço polido com cabeça 17 x 21 (2 x 11)	ORSE	kg	0,30691600	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 bombeável, classe de resistência c20, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui serviço de bombeamento (nbr 8953)	ORSE	m3	1,23150000	420,00	517,23
I02692S	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosaemulsionada em água	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	1,76280000	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	62,1500	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



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
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 000816
Proc. Nº 33/2022

12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25620994	10,5600	2,7061
TOTAL Mão de Obra:						10,1633

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:					2,2850	
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
0549	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

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	



00039427	PÉRFL 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:						84,62

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	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	FONTE	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	FONTE	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	FONTE	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	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	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 Luís	09/2022
	LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO N° 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO N° 5447/2022	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
	UNIDADES:	664,86M2	SINAPI	033.009 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;"> FIS 000818 Proc. N° 33/2022 Ass. [Assinatura] </div>		

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

12.1.4. 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	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	0,1659
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,32541617	0,5600	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	352,4500
TOTAL Material:					352,7981	
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	1,45000794	12,7000	18,4151
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50626648	14,5500	7,3662
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,36024943	10,5600	3,8042
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	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	0,20
1000050	CIMENTO PORTLAND CP III 32RS NBR 11578 (quilo)	SBC	KG	1,2000	0,92	1,10

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 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	PRÓPRIA

000819
 Proc. N° 33/2022
 ASS:

1023006	JANELA DE CORRER 2 FOLHAS EM ALUMINIO NATURAL	SBC	M2	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	11,30
1099661	AJUDANTE ESPECIALIZADO - VIDRACEIRO	SBC	H	0,7520	8,15
1099050	PEDREIRO	SBC	H	0,8470	12,32
1099230	SERRALHEIRO	SBC	H	1,0420	15,41
1099900	SERVENTE	SBC	H	0,4170	4,40
1099537	VIDRACEIRO	SBC	H	0,7520	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	0,14
1000050	CIMENTO PORTLAND CP III 32RS NBR 11578 (quilo)	SBC	KG	1,8960	1,74
1010414	GRANITO CINZA ANDORINHA 2cm	SBC	M2	0,2563	41,01
TOTAL Material:					42,89

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1099664	AJUDANTE ESPECIALIZADO - MARMORISTA	SBC	H	1,1974	12,98
1099398	MARMORISTA	SBC	H	1,3102	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	0,5330
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,58429113	0,6427
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,91120493	1,6303
11222	GRADE DE FERRO	SEINFRA	M2	1,02507216	101,0926
TOTAL Material:					103,8986

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	3,07521648	44,7444
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,07521648	32,4743
TOTAL Mão de Obra:					77,2187

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 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

FB00820
Proc. Nº 33/2022
 ASS.

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 AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	4,00000000	0,20	0,80
039808	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	27,76
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 AÇO 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 AÇO 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%
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: PROPRIA	

000821
 Fis _____
 Proc. Nº 33/2022
 Ass. _____

TOTAL Material: 97,90

Mão de Obra		FORTE	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		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,30000000	3,63	1,09
10549	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		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034653	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	SINAPI	UN	1,00000000	7,56	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	1,33
TOTAL Material:						8,89

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	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		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034653	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	SINAPI	UN	1,00000000	7,56	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	1,33
TOTAL Material:						8,89

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	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, ELETRÓDUTO, 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:	664,86M2	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	Composição: PRÓPRIA	

000822

Fis

Proc. Nº 33 / 2022

Ass.

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	FONTE	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	FONTE	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	FONTE	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	FONTE	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	FONTE	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	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	
	UNIDADES:	664,86M2	SINAPI	022/09 COM DESONERAÇÃO	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	Composição	PRÓPRIA	
					

106111S	Servente de obras	ORSE	h	0,300000000	10,56	3,17
TOTAL Mão de Obra:						10,45

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,500000000	3,63	1,82
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,300000000	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		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00979S	Cabo de cobre, flexível, classe 4 ou 5, isolamento em pvc/a, antichama bwf-b, 1 condutor, 450/750 v, secao nominal 16 mm2	ORSE	m	1,020000000	14,59	14,88
TOTAL Material:						14,88

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,150000000	14,55	2,18
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	0,150000000	10,56	1,58
TOTAL Mão de Obra:						3,76

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,150000000	3,63	0,54
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,150000000	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		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001013	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 1,5 MM2	SINAPI	M	1,190000000	1,37	1,63
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,009000000	6,14	0,05
TOTAL Material:						1,68

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,024000000	14,41	0,34
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,024000000	18,23	0,43

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 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	Complementares	PRÓPRIA

Fls 000824
 Proc. Nº 33/2022
 ASS:

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	FORNTE	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	FORNTE	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	FORNTE	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	FORNTE	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	FORNTE	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	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					1,68
VALOR:					7,90

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		



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 PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00039244	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORCADO, 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 rígido 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	3,68
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

 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	2022/06	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		
					

88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,11400000	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	Descrição	FORTE	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
107316	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	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10338	CABO COBRE NU 25MM2	SEINFRA	M	3,15356964	57,4580
10421	CAIXA INSPEÇÃO DO TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	51,6300
10841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	2,5900
11244	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD DE 3/4" x 2.40M	SEINFRA	UN	1,00000000	65,0000
TOTAL Material:					176,6780

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,67916458	39,8821
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,57747214	22,9522
TOTAL Mão de Obra:					62,8343
VALOR:					239,51

13.5.2. C0518 - CABO COBRE NU 16MM2 (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10365	CABO COBRE NU 16MM2	SEINFRA	M	1,04534161	12,3350
TOTAL Material:					12,3350

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,16397516	1,7775
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,16397516	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	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	

000827
 Fis _____
 Proc. Nº 33 / 2022
 Ass.

13.5.3. S00353 - ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 25MM (3/4") (M)

Material	DESCRIÇÃO	FORTE	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	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
436S	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	DESCRIÇÃO	FORTE	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: 12,28

13.5.4. 96989 - CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017 (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FORTE	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	DESCRIÇÃO	FORTE	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	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I045622	ISOLADOR PINO 15KV	SBC	UN	1,0000	40,20	40,20
TOTAL Material:						40,20

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FORTE	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



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	027,1 COM DESONERAÇÃO
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO N° 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO N° 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;"> <p style="font-size: 24px; margin: 0;">000828</p> <p style="font-size: 18px; margin: 0;">Proc. N° 33/2022</p> <p style="font-size: 14px; margin: 0;">Ass. <i>[Assinatura]</i></p> </div>	

13.5.6. I11379 - CONECTOR EM LATÃO TIPO MINIGAR PARA CABOS 16 - 50 MM² (SPDA) (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I11379	Conector em latão tipo minigar para cabos 16 - 50 mm² (SPDA)	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	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038774	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, POTENCIA 2 W, BATERIA DE LITIO, AUTONOMIA DE 6 HORAS	UN	1,00000000	19,84	19,84
TOTAL Material:					19,84
Mão de Obra com Encargos Complementares					
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,07480000	14,41	1,07
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	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	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I37556S	Placa de sinalizacao de segurança contra incendio, fotoluminescente, quadrada, *20 x 20* cm, em pvc *2* mm anti-chamas (símbolos, cores e pictogramas conforme nbr 16820)	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	FORTE	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	UN	2,00000000	0,69	1,38
00010892	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 6 KG, CLASSE BC	UN	1,00000000	212,00	212,00
TOTAL Material:					213,38
Mão de Obra com Encargos Complementares					
Material	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.	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
LIGITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO
UNIDADES:	664,86M2	Composição 000829	
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.844,35	Fls _____	
		Proc. Nº 33 / 2022	
		Ass.	

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

14.6. 055504 - ADESIVO COM SETA INICADORA PARA EXTINTOR/HIDRANTE (UN)

Material		FORTE	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		FORTE	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		FORTE	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		FORTE	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		FORTE	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		FORTE	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)

Material		FORTE	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		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1099900	SERVENTE	SBC	H	0,1813	10,56	1,91
TOTAL Mão de Obra:						1,91
VALOR:						13,16

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			

Material		FORTE	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		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1099900	SERVENTE	SBC	H	0,1813	10,56	1,91
TOTAL Mão de Obra:						1,91
VALOR:						13,16


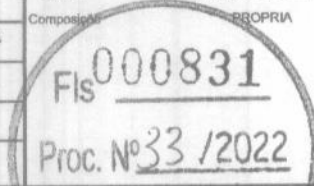
15.1.1. C1948 - PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00360163	65,8400	0,2371
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,57259420	1,1000	2,8299
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,57259420	0,5600	1,4407
10884	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 25MM	SEINFRA	UN	2,00000000	0,5900	1,1800
10885	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	4,00000000	1,7600	7,0400
11293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	4,9800	4,9800
11412	LUVA PVC SOLDAVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	2,00000000	1,5500	3,1000
11426	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDAVEL DE 32X25MM	SEINFRA	UN	1,00000000	2,9600	2,9600
11973	TE PVC SOLDAVEL 32MM	SEINFRA	UN	1,00000000	3,3300	3,3300
12200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	SEINFRA	M	1,23484522	2,9900	3,6922
12201	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
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,92711304	10,8400	42,5699
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,92711304	14,5500	57,1395
12543	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, SOLDAVEL, 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					
 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: PRÓPRIA		
					

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11330000	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)


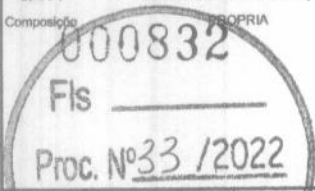
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	SINAPI	UN	0,04000000	17,90	0,71
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00800000	1,86	0,01
00011674	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 25 MM, COM CORPO DIVIDIDO	SINAPI	UN	1,00000000	36,54	36,54
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00950000	62,15	0,59
TOTAL Material:						37,85

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07950000	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		FORTE	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	15,01
00020080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	SINAPI	UN	0,04600000	17,90	0,82
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01400000	1,86	0,02
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01100000	62,15	0,68
TOTAL Material:						16,53

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13600000	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					
	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		
					

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		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000099	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 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
20083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,05200000	82,15	3,23
TOTAL Material:						38,59

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18100000	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		FONTE	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		FONTE	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		FONTE	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		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	FONTE	VERSÃO
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12
EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.050.147/0001-20	ORSE	2022/06
ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , Nº 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 PROPOSTA	

000833
 Proc. Nº 33/2022
 Ass. *[Assinatura]*

Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Código
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	0,06921721	4,60	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	TÊ, 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



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 PROPR	



89402	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	0,05003516	10,92	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

15.93. 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	DESCRIÇÃO	FORNTE	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	10,95	1,43

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	DRSE	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: PROFITA	



Código	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	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
89435	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	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	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	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	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%
		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 , 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:	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;">000836</p> <p style="margin: 0;">Fls _____</p> <p style="margin: 0;">Proc. N° 33 / 2022</p> <p style="margin: 0;">Ass. <i>[Assinatura]</i></p> </div>	

TOTAL Material: 579,90

Mão de Obra	FORTE	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	FORTE	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	FORTE	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	FORTE	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 60MM (2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,51514423	6,6500	3,4257
TOTAL Material:					43,5760	

Mão de Obra	FORTE	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%
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	

FC00837
Proc. Nº 33 / 2022
 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
00005103	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA, BRANCA	SINAPI	UN	1,00000000	27,63
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01540000	1,86
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,04400000	62,15
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
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39870000	17,42
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
038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02470000	1,86
00009836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05490000	16,59
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
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44440000	17,42
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
00009838	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05490000	10,18
TOTAL Material:					10,76

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%
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 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	



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
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
S03310	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	ORSE	m2	1,32240123	5,72
S00126	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	ORSE	m3	0,07380844	504,87
S02497	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	ORSE	m3	0,24602814	43,05
S00080	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 02 usos	ORSE	m2	0,49103115	100,75
S03317	Reboco especial de parede 2cm com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia)	ORSE	m2	1,32240123	29,34
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
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 SOLDADAVEL DE 50MM	SEINFRA	UN	2,00000000	4,5200
I2457	TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 50MM - (NBR 5688)	SEINFRA	M	4,12320508	6,6500
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
C0589	CAIAÇÃO EM TRES DEMÃOS EM PAREDES	SEINFRA	M2	0,30924038	4,8800

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 PROPRIA	

Fis 000839
 Proc. Nº 33 /2022
 Ass. *[Assinatura]*

C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	0,03092404	36,0500	1,1148
C3407	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6	SEINFRA	M2	0,30924038	23,0800	7,1373
TOTAL Serviço:						12,7918
VALOR:						49,25

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	FORNTE	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	FORNTE	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

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	FORNTE	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	FORNTE	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	11,16	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	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	COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	SINAPI	PRÓPRIA

F000840
 Proc. Nº 33 /2022
 Ass. *[Assinatura]*

00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,82180000	20,91	38,08
TOTAL Material:						826,83

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	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		FORTE	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
89998	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
89996	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
89995	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	SINAPI	M3	0,12310000	860,66	105,94
89993	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/MP. AF_01/2018	SINAPI	M3	0,31360000	1.969,49	617,63
1624	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		FORTE	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	89,34
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	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 : 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	Composto PROPRIA FIS 000841 Proc. Nº 33 /2022 Ass. 		
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35			

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	0,02
00009868	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,08125253	5,00	5,40
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	0,40
00003529	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	0,98	0,98
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01162652	1,86	0,02

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	VERBAO
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	Comissão: 000842 PROPRIA	

000842
 Fis
 Proc. Nº 33 / 2022
 Ass.

00020083	SOLUCAO 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 PECA 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 PECA 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

 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 Fls 00843 Proc. Nº 33 /2022 Ass: 		


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

95544 - 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						
		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
10171	BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	1,00000000	395,9500	395,9500
10406	CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	209,4800	209,4800
11091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	17,7100	17,7100
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,93650230	0,2800	0,2622
11579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	7,5000	15,0000
11925	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
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,70127414	10,8400	29,2818
12320	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

 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 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	2022/09 COM DESONERAÇÃO	05/2021	
	UNIDADES:	664.86M2	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	10/2022	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35				
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>TOTAL Material:</td> <td style="text-align: right;">6,93</td> </tr> </table>			TOTAL Material:
TOTAL Material:	6,93					

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	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		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102918	Cuba de embutir, circular, ref:10129, CELITE ou similar	ORSE	un	1,00000000	92,49	92,49
102016	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
113983S	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
106157S	Valvula 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		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	1,75000000	14,55	25,46
106111S	Servente de obras	ORSE	h	1,75000000	10,56	18,48
TOTAL Mão de Obra:						43,94

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S0554	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		FORNTE	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		FORNTE	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



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 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 PROBRIA	

R\$ 0845
Proc. N° 33 / 2022
 Ass.

TOTAL Material:	178,60
VALOR:	178,60

16.10. S10759 - BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, E=2CM (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
03116 Cantoneira alumínio anodizado natural, 1" x 1/8" - vara com 6m - 0,408 kg/m	ORSE	m	0,60000000	14,37	8,62
102585 Tampo/bancada de granito cinza andorinha, e=2cm	ORSE	m2	1,00000000	398,49	398,49
TOTAL Material:					407,11

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
104750S Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,65000000	14,55	9,46
106111S Servente de obras	ORSE	h	1,14000000	10,56	12,04
TOTAL Mão de Obra:					21,50

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	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	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00410029	65,8400	0,2700
10799 CIMENTO BRANCO	SEINFRA	KG	0,71755046	3,2800	2,3536
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,64011534	0,5600	0,9185
17895 DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	1,02507209	316,0500	323,9740
11621 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	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,46017302	14,5500	35,7955
12543 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	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
111683S 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	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 000340 Fis _____ Proc. Nº 33 /2022 Ass. <i>[Assinatura]</i>		

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I00981	Fita veda rosca 18mm	ORSE	m	2,00000000	0,22	0,44
I10432S	Mictório 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 pressão 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 hidráulico (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	1,37
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	2,99
I055251	MASSA CORRIDA ACRILICA - SUVINIL (25 Kg)	SBC	UN	0,0200	109,90	2,20
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	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	PRÓPRIA	10/2022

FIS 00847
 Proc. Nº 33/2022
 Ass.

VALOR: 11,32

17.1.3. 88489 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (M2)

Material	FORNTE	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		FORNTE	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	FORNTE	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		FORNTE	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	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I02210	Tinta Textura acrílica	ORSE	l	0,61508248	7,22	4,44
TOTAL Material:					4,44	

Mão de Obra		FORNTE	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		FORNTE	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%
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	



VALOR: 13,05

17.2.3. 88489 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00007356	TINTA LATEX ACRÍLICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,33000000	25,92	8,55
TOTAL Material:					8,55	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	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	FORNTE	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	FORNTE	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	FORNTE	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	FORNTE	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%	
	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	



Material	FONTE	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	FONTE	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	FONTE	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	FONTE	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	FONTE	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	FONTE	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	FONTE	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	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	PRÓPRIA

000850
Fis
Proc. Nº 33 /2022
ASS:

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

Serviço		FONTES	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		FONTES	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		FONTES	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

2.2. S07585 - FORMA PLANA PARA SAPATAS, EM MADEIRA MACIÇA, 05 USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO (M2)

Material		FONTES	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 água	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 região - bruta	ORSE	m	1,28104346	12,95	16,59
TOTAL Material:						31,96

Mão de Obra		FONTES	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		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10551	Encargos Complementares - Carpinteiro	ORSE	h	0,88135790	3,66	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%
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	Composições PRÓPRIA	



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
043132 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 M 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
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%	
	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: 38.050.147/0001-20	ORSE	2022/08	11/2022
	ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , Nº 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA	SBC	2022/09 - São 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 000852
 Proc. Nº 33 / 2022
 Ass: 

VALOR: 445,44

18.2.3.1. S07519 - FORMA PLANA PARA LAJES, EM COMPENSADO PLASTIFICADO DE 12MM, 10 USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO (M2)

Material	FORTE	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 água	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	FORTE	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	FORTE	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	FORTE	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	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02900000	13,56	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	FORTE	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%
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	

000853

Fs _____

Proc. Nº 33/2022

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	
0043132	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	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, 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	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		
					

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		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I07313S	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		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04783S	Pintor (horista)	ORSE	h	0,41025231	14,55	5,97
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	0,20512615	10,56	2,17
TOTAL Mão de Obra:						8,14

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	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		FORTE	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	0,15376482	26,55	4,08
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
2692S	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosaemulsionada em água	ORSE	I	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		FORTE	UNID	COEFICIENTE	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		FORTE	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

 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 : 26,80%	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	2022/08 COM DESONERAÇÃO
	UNIDADES:	664,86M2	Composição	PRCERIA
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35		

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
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

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

 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 PROPRIETÁRIO		
					

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	DESCRIÇÃO	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
0004721	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	DESCRIÇÃO	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	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,02900000	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	DESCRIÇÃO	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	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,62500000	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%
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:	664,88M2	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	Composição PROPRIA	

Fis 000857
 Proc. Nº 33 / 2022
 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	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
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	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	1,96650000	0,22	0,43
TOTAL Material:					0,90	


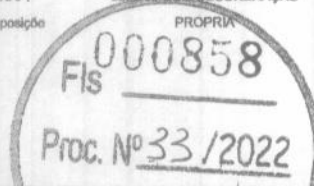
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06350000	13,55	0,86
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19450000	17,91	3,48
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					4,34	

Serviço	FORNTE	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	FORNTE	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		
					

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	0,72870000	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	
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	0,56	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	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	

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	65,84	4,54
101379S	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	15,00000000	0,80	12,00
103746S	Laje pre-moldada trelicada (lajotas + vigotas) para piso, unidirecional, sobrecarga de 200 kg/m2, vao ate 6,00 m (sem colocacao)	ORSE	m2	1,00000000	95,06	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	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	2022/09 SEM DESONERAÇÃO	10/2022
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	Composição PROPRIA Fis 000859 Proc. Nº 33 / 2022 Ass. 		

Item	Descrição	FORTE	UNID	COEFICIENTE	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 m²/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 regio - bruta	ORSE	m	0,56000000	12,95	7,25
TOTAL Material:						147,56

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	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		FORTE	UNID	COEFICIENTE	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		FORTE	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	1,89000000	14,55	27,50
TOTAL Serviço:						27,50
VALOR:						210,06

18.4.2. S04849 - IMPERMEABILIZAÇÃO COM VEDAPREN BRANCO OU SIMILAR, PARA LAJES, 06 DEMAÇOS (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04609	Vedapren branco ou similar	ORSE	kg	2,50000000	20,01	50,03
TOTAL Material:						50,03


Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	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		FORTE	UNID	COEFICIENTE	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		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: 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: 38.058.147/0001-20	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	

FR00860
Proc. Nº 33 / 2022
 Ass. 

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. espacial existente no local por parafusos. - fornecimento e montagem	ORSE	m2	1,00000000	635,87	635,87
TOTAL Serviço:						635,87
VALOR:						635,87

19.2. S07842 - LETRAS EM PVC EXPANDIDO PARA PLACA EM ACM DE FACHADA (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
107550 Letras aço escovado 40 x 40cm	ORSE	un	1,00000000	185,19	185,19
TOTAL Material:					185,19
VALOR:					185,19

19.3. S03239 - PLACA DE INAUGURAÇÃO DE OBRA EM ACRÍLICO (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102654 Placa de inauguração em alumínio fundido medindo 0,15 x 0,40 m	ORSE	un	1,00000000	237,83	237,83
TOTAL Material:					237,83

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
104750S Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,60000000	14,55	8,73
106111S Servente de obras	ORSE	h	0,60000000	10,56	6,34
TOTAL Mão de Obra:					15,07

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550 Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,60000000	3,68	2,21
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,60000000	3,79	2,27
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					4,48

Serviço	FORTE	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 - Confeção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,00200000	489,36	0,98
TOTAL Serviço:					0,98
VALOR:					258,36

19.4. 99803 - LIMPEZA FINAL DA OBRA (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09570397	13,85	1,32
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 ROBERTO DE MESQUITA
 SANTOS:05576738365
Assinado de forma digital por LUIS ROBERTO 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 DEPENDENCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.

DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDENCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.

LOCAL: POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA

O: D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20

EMPRESA: RUA DO BOM FIM, Nº 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE -MA

ENDEREÇO: RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2822

LICITAÇÃO: 664.86M2

UNIDADES: R\$ 1.944,35

VALOR POR UNIDADE:

DATA : 27/12/2022

BDI : 28,80%

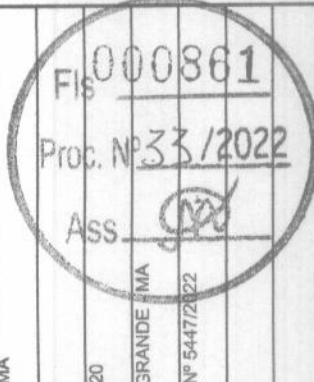
L.S. Hora: 74,00%

L.S. Mês: 39,57%

FONTE: CAEMA
ORSE
SBC
SEINFRA
SINAPI
Composições

VERSÃO: 2019/12
2022/08
2022/09 - São Luis
027.1 COM DESONERAÇÃO
2022/08 COM DESONERAÇÃO
PRÓPRIA

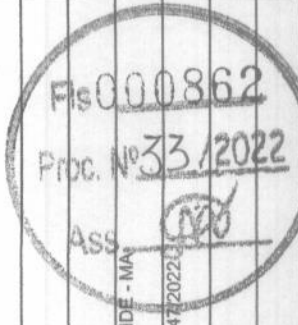
DATA REF.: 12/2019
11/2022
09/2022
05/2021
10/2022



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	30.964,96	3,08	53,24	B
S07607	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 10 X 10 CM, TECNOGRES, LINHA BRILHANTE, REF. BR40070 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 BATENTES 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 VÃOS) 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.	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	09/2022
EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20	027.1 COM DESONERAÇÃO		
ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , Nº 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA	2022/09 COM DESONERAÇÃO		
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022	PRÓPRIA		
UNIDADES:	664.86M2	Composições		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35			



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	SERVIÇO	M2	1.471,65	13,07	19.234,47	1,92	64,53	B
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	SERVIÇO	KG	1.321,92	12,80	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	67,78	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
1003895	JANELA DE CORRER 4 FOLHAS EM ALUMINIO-NATURAL	SBC	MATERIAL	M2	15,00	749,90	11.248,50	1,12	70,06	B
C3529	MUTRÃO MISTO - ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:6) CI/AGREGADOS ADQUIRIDOS	SEINFRA	SERVIÇO	M3	43,98	245,10	10.779,50	1,07	71,13	B
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	SERVIÇO	M	1.269,25	7,90	10.027,08	1,00	72,13	B
180579	PREPARO DE PAREDES COM MASSA ACRILICA	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 DEPÓSITO 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 TESSOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 12 M, 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 ACRILICA 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	PINGAPEIRA 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

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDENCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.

DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDENCIAS 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 447/2022

UNIDADES: 664.86M2

VALOR POR UNIDADE: R\$ 1.944,35

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
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	SERVIÇO	M3	12,00	616,95	7.403,40	0,74	79,64	B
96543	ARMADAÇÃO 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 TESOURA 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 NEUTROL DA VEDACIT OU SIMILAR, EXCETO ARGAMASSA IMPERMEABILIZAÇÃO	ORSE	SERVIÇO	M2	253,23	26,01	6.586,51	0,66	82,39	C
100380	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MEIA TESOURA 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/CAIXA DE 30 A 60 KG	SEINFRA	SERVIÇO	M2	187,35	26,40	4.946,04	0,49	85,07	C
S100327S	RUFO 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 PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	SERVIÇO	M	120,00	34,97	4.196,40	0,42	86,40	C
C1426	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 ELEXÍVEL 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 DEPENDENCIAS 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 DEPENDENCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.			FONTE	CAEMA	VERSÃO	2022/08
LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA			FONTE	ORSE	VERSÃO	2022/08 - São Luis
PROPRIETÁRIO	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA			FONTE	SBC	VERSÃO	08/2022
O:				FONTE	SEINFRA	VERSÃO	05/2021
EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20			FONTE	SINAPI	VERSÃO	2022/06 COM DESONERAÇÃO
ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM, Nº 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA			FONTE	Composições	VERSÃO	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
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: 3466 L (PARA 13 CONTRIBUINTE). AF_12/2020	SINAPI	SERVIÇO	UN	1,00	3.931,44	3.931,44	0,39	88,03	C
C-1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	SERVIÇO	PT	20,00	195,36	3.907,20	0,39	88,42	C
C-1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	SERVIÇO	PT	21,00	171,68	3.605,28	0,36	88,77	C
C-3859	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	SERVIÇO	M2	9,03	382,38	3.452,89	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 DEMAÓS). 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 PIÁ 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 MÍDIA		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
S11852	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	SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 2,00 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,1 M² (PARA 5 CONTRIBUINTE). 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 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 O:	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:	664.88M2		
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		

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	ARMADAÇÃO 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	NÃO 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
C-3528	MUTIRÃO MISTO - LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	SEINFRA	SERVIÇO	M2	664,86	4,06	2.699,33	0,27	93,32	C
93163	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	NÃO OFICIAL	UN	148,49	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	95,00	31,34	2.663,90	0,27	94,12	C
022907	DEMOLICAÇÃO 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 GUARNICAO/JALIZARVISTA	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
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	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.			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. Horat: 74,00%	2022/08	11/2022
PROPRIETÁRIO O:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA			L.S. Mês: 39,57%	2022/09 - São Luís	09/2022
EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20				027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , Nº 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE/ MA				2022/09 COM DESONERAÇÃO	10/2022
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022				PROPRIA	
UNIDADES:	664.86M2					
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_09/2016	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 BATENTES 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 CP1-060 (40X40X60CM)	ORSE	SERVIÇO	UN	5,00	282,01	1.410,05	0,14	96,93	C
101909	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE POS 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 MM², 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 TRELIÇADA 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	COMPOSIC	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

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	CAEMA	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.	BDI :	28,80%	ORSE		2022/08		11/2022	
LOCAL:	POVOADO CANTO DO FERREIRA ZONA RURAL CHAPADINHA-MA	L.S. Hora:	74,00%	SBC		2022/09 - São Luís		09/2022	
PROPRIETÁRIO:	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	2022/09 COM DESONERAÇÃO							
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	Composições							
UNIDADES:	664.86M2								
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35								



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	835,88	0,08	98,37	C
96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA 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	341,09	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 APILOADO 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	MICRÓRIO 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	11,38	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
91768	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 50 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2016	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 SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.		
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 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:	664.86M2		
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 PRÉDIOS. 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/CAHOPLA 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
S04848	IMPERMEABILIZAÇÃO COM VEDAPREN BRANCO OU SIMILAR, PARA LAJES, 06 DEMAÇOS	ORSE	SERVIÇO	M2	6,25	57,40	358,75	0,04	99,44	C
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	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
96544	PAPÉLEIRA 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
97589	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
96556	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 ENFERMADA 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.			VERSÃO	2019/12 2022/08 2022/09 - São Luis 027.1 COM DESONERAÇÃO 2022/09 COM DESONERAÇÃO PRÓPRIA	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						



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 RIGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 25MM (3/4")	ORSE	SERVIÇO	M	15,00	12,26	183,90	0,02	99,73	C
I02016	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, 1/27 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
I02258	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 SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, 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
93358	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
96989	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 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDENCIAS 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 DEPENDENCIAS 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:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA			027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021		
EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20			2022/09 COM DESONERAÇÃO	10/2022		
ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM, N° 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEIM GRANDE - MA			PROPRIA			
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO N° 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO N° 5447/2022						
UNIDADES:	664.86M2						
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35						



SANTO ANTÔNIO

Subtotal até 100,00% 1.003.662,68

Outros 289.054,88

Valor total do Orçamento 1.292.717,56

FIS 00871
 Proc. Nº 33/2022
 Ass.

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
 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.	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	09/2022
EMPRESA:	D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20		027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM . Nº 400. CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA		2022/09 COM DESONERAÇÃO	10/2022
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022		PRÓPRIA	
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 % 36.659,06	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 DE MAIS 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 DE MAIS 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%	2022/08 - São Luis	09/2022
EMPRESA:	D TV TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ: 38.059.147/0001-20		027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
ENDEREÇO:	RUA DO BOM FIM , Nº 400, CENTRO CEP 65.430-000 VARGEM GRANDE - MA		2022/08 COM DESONERAÇÃO	10/2022
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022		PRÓPRIA	
UNIDADES:	664.86M2			
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35			



000873
 Fis
 Proc. Nº 33/2022
 Ass:

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	25,90 % 75.038,64	18,58 % 53.648,58	2,99 % 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	

DIEGO THARDELLE VIEIRA
 THARDELLE VIEIRA
 TEIXEIRA:02205697382
 Assinado de forma digital por DIEGO THARDELLE VIEIRA
 Dados: 2023.01.13 10:23:18 -03'00'

LUIS RODOLFO DE MESQUITA
 RODOLFO DE MESQUITA
 SANTOS:05576738365
 Assinado de forma digital por LUIS RODOLFO DE MESQUITA
 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%
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: 38.058.147/0001-20	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:	684.86M2	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	Composição	PRÓPRIA
			REF.
			12/2019
			11/2022
			09/2022
			05/2021
			10/2022

COD	DESCRIÇÃO	%
	DESPESAS INDIRECTAS	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00
	TOTAL	3,00
	DESPESAS INDIRECTAS	
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,23
	TOTAL	1,23
	DESPESAS INDIRECTAS	
R	RISCOS	0,97
	TOTAL	0,97
	BENEFÍCIO	
S+G	SEGURO/GARANTIA	1,00
	TOTAL	1,00
	BENEFÍCIO	
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



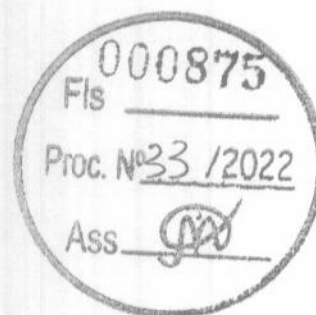
COMPOSIÇÃO DO BDI				
 CONSTRUTORA SANTO ANTÔNIO	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA- MA.	DATA : 27/12/2022	L.S. Hora: 74,00%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08(OITO) 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 , 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:	684.88M2	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.944,35	Composição	PRÓPRIA
				REF.
			12/2019	
			11/2022	
			09/2022	
			05/2021	
			10/2022	

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%
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
			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

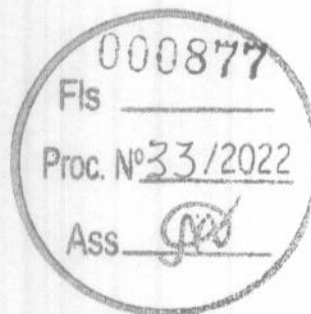


TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

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	

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'



LICITAÇÃO CHAPADINHA <cplchapadinh2021@gmail.com>

SOLICITAÇÃO DE NEGOCIAÇÃO DE PREÇOS - RDC 033/2022 (URGENTE)

4 mensagens

LICITAÇÃO CHAPADINHA <cplchapadinh2021@gmail.com>

13 de janeiro de 2023 às 19:32

Para: "jonashenrique050@gmail.com" <jonashenrique050@gmail.com>

Ao

Responsavel legal da empresa D T V TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA

Em conformidade com o andamento do RDC nº 033/2022(Construção de 01(uma) escola de 08 (oito) salas e demais dependências no Povoado Canto do Ferreira em Chapadinha), onde a empresa D T V TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA, consagrou-se vencedora nesta licitação, vimos aqui verificar junto a este fornecedor a possibilidade de negociar o valor vencedor na sua proposta. Visto que existe margem para essa possibilidade. Na oportunidade uma vez seja acatada nossa solicitação, atentamos que esta se manifeste via sistema(portal de compras públicas) no campo específico para este fim, para anexar nova proposta de preços ajustada com os novos valores.

Desde já ficaremos gratos pelo atendimento.

Atenciosamente,

Luciano Gomes

Presidente da Comissão Permanente de Licitação.
PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA**FAVOR ACUSAR RECEBIMENTO**

Jonas Henrique063 <jonashenrique050@gmail.com>

13 de janeiro de 2023 às 21:06

Para: LICITAÇÃO CHAPADINHA <cplchapadinh2021@gmail.com>

[Texto das mensagens anteriores oculto]

Acusamos recebimento.

Estaremos apresentando nova proposta de preços em atendimento a solicitação de negociação de preços.

LICITAÇÃO CHAPADINHA <cplchapadinh2021@gmail.com>

16 de janeiro de 2023 às 08:57

Para: Jonas Henrique063 <jonashenrique050@gmail.com>

Com sua possibilidade de negociação, favor enviar nova proposta de preços no campo que ficará disponível no sistema na data de hoje.

Atenciosamente,

Luciano Gomes

Presidente da CPL//PMCH

[Texto das mensagens anteriores oculto]

Jonas Henrique063 <jonashenrique050@gmail.com>

16 de janeiro de 2023 às 11:30

Para: LICITAÇÃO CHAPADINHA <cplchapadinh2021@gmail.com>

Em seg., 16 de jan. de 2023 às 08:57, LICITAÇÃO CHAPADINHA <cplchapadinh2021@gmail.com> escreveu:

Com sua possibilidade de negociação, favor enviar nova proposta de preços no campo que ficará disponível no sistema na data de hoje.

16/01/23, 11:51

Gmail - SOLICITAÇÃO DE NEGOCIAÇÃO DE PREÇOS - RDC 033/2022 (URGENTE)

Estamos encaminhando nova proposta de preços, no valor total de R\$ 1.292.717,56 , conforme documento anexo.
[Texto das mensagens anteriores oculto]



[Handwritten signature]

ATA DE PROPOSTAS
 Prefeitura Municipal de Chapadinha
 Prefeitura Municipal de Chapadinha
 RDC Eletrônico - 033/2022



Declarações obrigatórias

Titulo	Descrição
Declaração de Conhecimento do Edital	Declaro para os devidos fins legais que conheço todas as regras do edital, bem como todos os requisitos de habilitação e que minha proposta está em conformidade com as exigências do instrumento convocatório.
Declaração de Inexistência de Impeditivos	Declaro para os devidos fins legais, em cumprimento ao exigido no edital, que até a presente data inexistem fatos impeditivos para a habilitação no presente processo licitatório, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.
Declaração de Não-Emprego de Menores	Declaro para os devidos fins legais, conforme o disposto no inciso V do art. 27 da Lei 8666, de 21 de junho de 1993, acrescido pela Lei 9854, de 27 de outubro de 1999, que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos.

* As declarações supracitadas foram aceitas por todos os participantes.

Propostas Enviadas

0001 - Construção de 01(uma) escola de 08 (oito) salas e demais dependências no Povoado Canto do Ferreira em Chapadinha

Fornecedor	CNPJ/CPF	Data	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Lance	Valor Total	LC 123/2006
CONSTRUMAQ PAVIMENTAÇÃO E TERRAPLANAGEM EIRELI	24.025.635/0001-01	19/12/2022 - 13:36:03	N/C	N/C	1	1.305.624,00	R\$ 1.305.624,00	Não
D T V TEIXEIRA CONSTRUÇOES LTDA	38.059.147/0001-20	19/12/2022 - 13:41:47	N/C	N/C	1	1.305.000,00	R\$ 1.305.000,00	Sim
A CLAUDINO DA SILVA	05.572.919/0001-73	20/12/2022 - 15:26:08	N/C	N/C	1	1.294.135,10	R\$ 1.294.135,10	Sim
R A S SOUSA EMPREENDIMENTO E CONSTRUTORA E SERVICOS LTDA	11.451.552/0001-32	26/12/2022 - 18:20:06	N/C	N/C	1	943.881,21	R\$ 943.881,21	Não

Validade das Propostas

Fornecedor	CPF/CNPJ	Validade (conforme edital)
CONSTRUMAQ PAVIMENTAÇÃO E TERRAPLANAGEM EIRELI	24.025.635/0001-01	90 dias
D T V TEIXEIRA CONSTRUÇOES LTDA	38.059.147/0001-20	90 dias
R A S SOUSA EMPREENDIMENTO E CONSTRUTORA E SERVICOS LTDA	11.451.552/0001-32	90 dias
A CLAUDINO DA SILVA	05.572.919/0001-73	90 dias

Fornecedores divulgados.

Luciano de Souza Gomes
 Agente de contratação

Prefeitura Mun. de Chapadinha
 Luciano Souza Gomes
 Pregoeiro

Nayra Tacyanna de Araújo Sousa

Prefeitura Mun. de Chapadinha
 Nayra Tacyanna de Araújo Sousa
 Membro CPL



Apoio

Selly Nascimento

SELY NASCIMENTO MEIRELES PINTO

Apoio

Prefeitura Mun. de Chapadinha
Selly Nascimento Meireles Pinto
Membro CPL



ATA PARCIAL
Prefeitura Municipal de Chapadinha
Prefeitura Municipal de Chapadinha
RDC Eletrônico - 033/2022



Itens Licitados

Código	Produto	V. Referência	Qtde	Unidade	Observações
0001	CONSTRUÇÃO DE 01(UMA) ESCOLA DE 08 (OITO) SALAS E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA	1.305.624,00	1	SVÇ	Homologado

Documentos Anexados ao Processo

Data	Documento
12/12/2022	EDITAL RDC Nº033-2022.pdf
28/12/2022	PARECER TÉCNICO - RDC 033 - EMPRESA R A S.pdf
29/12/2022	parecer técnico rdc 033 A Claudino.pdf
16/01/2023	Gmail - SOLICITAÇÃO DE NEGOCIAÇÃO DE PREÇOS - RDC 033_2022 (URGENTE).pdf
16/01/2023	Gmail - SOLICITAÇÃO DE NEGOCIAÇÃO DE PREÇOS - RDC 033_2022 (URGENTE)-nova proposta de preços.pdf
16/01/2023	PROPOSTA EMPRESA DTV ESCOLA CANTO FERREIRA.pdf

Mensagens Enviadas pelo Agente de contratação

Data	Assunto	Frase
27/12/2022 - 09:30	Negociação aberta para o processo 033/2022	Você recebeu um novo pedido de negociação no item 1 do processo 033/2022. Acesse o seu ambiente logado para verificar os detalhes.
27/12/2022 - 09:32	Agendamento da data limite da fase de negociação	A data limite para negociação foi definida pelo pregoeiro para 27/12/2022 às 11:32.
27/12/2022 - 09:33	Documentos solicitados para o processo 033/2022	Foram solicitadas diligências no item 0001 do processo 033/2022. Acesse o seu ambiente logado para verificar os detalhes.
28/12/2022 - 09:14	Documentos solicitados para o processo 033/2022	Foram solicitadas diligências no item 0001 do processo 033/2022. Acesse o seu ambiente logado para verificar os detalhes.
04/01/2023 - 15:01	Direito de Lance de Desempate da LC 123/2006	A data do direito de lance de desempate conforme a LC 123/2006 do item 0001 para o fornecedor D T V TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA foi definida pelo pregoeiro para 04/01/2023 às 15:21, encerrando às 15:26:00.
04/01/2023 - 15:36	Documentos solicitados para o processo 033/2022	Foram solicitadas diligências no item 0001 do processo 033/2022. Acesse o seu ambiente logado para verificar os detalhes.
06/01/2023 - 11:28	Documentos solicitados para o processo 033/2022	Foram solicitadas diligências no item 0001 do processo 033/2022. Acesse o seu ambiente logado para verificar os detalhes.

Vencedores

Código	Produto	Fornecedor	Modelo	Marca/ Fabricante	Valor de Referência	Quantidade	Valor Total
0001	Construção de 01(uma) escola de 08 (oito) salas e demais dependências no Povoado Canto do Ferreira em Chapadinha	D T V TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA	N/C	N/C	1.292.717,56	1	1.292.717,56

Declarações Obrigatórias

Título	Declaração
Declaração de Conhecimento do Edital	Declaro para os devidos fins legais que conheço todas as regras do edital, bem como todos os requisitos de habilitação e que minha proposta está em conformidade com as exigências do instrumento convocatório.
Declaração de Inexistência de Impeditivos	Declaro para os devidos fins legais, em cumprimento ao exigido no edital, que até a presente data inexistem fatos impeditivos para a habilitação no presente processo licitatório, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.



Declaração de Não-Emprego de Menores

Declaro para os devidos fins legais, conforme o disposto no inciso V do art. 27 da Lei 8666, de 21 de junho de 1993, acrescido pela Lei 9854, de 27 de outubro de 1999, que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezessets anos.

* As declarações supracitadas foram aceitas por todos os participantes.

Propostas Enviadas

0001 - Construção de 01(uma) escola de 08 (oito) salas e demais dependências no Povoado Canto do Ferreira em Chapadinha

Fornecedor	CNPJ/CPF	Data	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Lance	Valor Total	LC 123/2006
CONSTRUMAQ PAVIMENTAÇÃO E TERRAPLANAGEM EIRELI	24.025.635/0001-01	19/12/2022 - 13:36:03	N/C	N/C	1	R\$ 1.305.624,00	R\$ 1.305.624,00	Não
D T V TEIXEIRA CONSTRUÇOES LTDA	38.059.147/0001-20	19/12/2022 - 13:41:47	N/C	N/C	1	R\$ 1.305.000,00	R\$ 1.305.000,00	Sim
A CLAUDINO DA SILVA	05.572.919/0001-73	20/12/2022 - 15:26:08	N/C	N/C	1	R\$ 1.294.135,10	R\$ 1.294.135,10	Sim
R A S SOUSA EMPREENDIMENTO E CONSTRUTORA E SERVICOS LTDA	11.451.552/0001-32	26/12/2022 - 18:20:06	N/C	N/C	1	R\$ 943.881,21	R\$ 943.881,21	Não

Validade das Propostas

Fornecedor	CNPJ/CPF	Validade (conforme edital)
CONSTRUMAQ PAVIMENTAÇÃO E TERRAPLANAGEM EIRELI	24.025.635/0001-01	90 dias
D T V TEIXEIRA CONSTRUÇOES LTDA	38.059.147/0001-20	90 dias
R A S SOUSA EMPREENDIMENTO E CONSTRUTORA E SERVICOS LTDA	11.451.552/0001-32	90 dias
A CLAUDINO DA SILVA	05.572.919/0001-73	90 dias



Lances Enviados

0001 - Construção de 01(uma) escola de 08 (oito) salas e demais dependências no Povoado Canto do Ferreira em Chapadinha

Data	Valor	CNPJ	Situação
19/12/2022 - 13:36:03	1.305.624,00 (proposta)	24.025.635/0001-01 - CONSTRUMAQ PAVIMENTAÇÃO E TERRAPLANAGEM EIRELI	Cancelado - Verificamos que esta empresa não atendeu as solicitações impostas em sistema, visto que a empresa não anexou no prazo de 02 (duas) horas documentação de habilitação e proposta de preços, ficando assim desclassificada neste processo licitatório, 04/01/2023 18:10:30
19/12/2022 - 13:41:47	1.305.000,00 (proposta)	38.059.147/0001-20 - D T V TEIXEIRA CONSTRUÇOES LTDA	Válido
20/12/2022 - 15:26:08	1.294.135,10 (proposta)	05.572.919/0001-73 - A CLAUDINO DA SILVA	Cancelado - Diante das diversas irregularidades apresentadas na proposta de preços, qualificação técnica e demais exigências na habilitação fica a empresa desclassificada, 29/12/2022 10:04:12
26/12/2022 - 18:20:06	943.881,21 (proposta)	11.451.552/0001-32 - R A S SOUSA EMPREENDIMENTO E CONSTRUTORA E SERVICOS LTDA	Cancelado - Com a análise a 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 inexequível, 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 e não apresentar Cartidão de Débitos Trabalhistas pessoa física e pessoa jurídica expedida com base na Portaria MTP Nº 667/2021 de 08 de Novembro de 2021, item 9.4.2.4; 28/12/2022 09:14:01
27/12/2022 - 09:00:14	1.201.097,09	05.572.919/0001-73 - A CLAUDINO DA SILVA	Cancelado - Diante das diversas irregularidades apresentadas na proposta de preços, qualificação técnica e demais exigências na habilitação fica a empresa desclassificada, 29/12/2022 10:04:12
27/12/2022 - 09:16:16	1.300.000,00	24.025.635/0001-01 - CONSTRUMAQ PAVIMENTAÇÃO E TERRAPLANAGEM EIRELI	Cancelado - Verificamos que esta empresa não atendeu as solicitações impostas em sistema, visto que a empresa não anexou no prazo de 02 (duas) horas documentação de habilitação e proposta de preços, ficando assim desclassificada neste processo licitatório, 04/01/2023 18:10:30
16/01/2023 - 12:46:45	1.292.717,56	38.059.147/0001-20 - D T V TEIXEIRA CONSTRUÇOES LTDA	Válido

Arquivos Enviados pelos Fornecedores

Item	Data/Hora	Enviado por	Arquivo
------	-----------	-------------	---------



A autenticidade do documento pode ser verificada no site <https://validaarquivo.portaldecompraspublicas.com.br>
 Documento gerado eletronicamente no Portal de Compras Públicas em 27/01/2023 às 09:59:43.
 Código verificador: 442EB0



0001	27/12/2022 - 09:37:17	11.451.552/0001-32 - R A S SOUSA EMPREENDIMENTO E CONSTRUTORA E SERVICOS LTDA	DOC RaS -RDC 033-CH-DEZ -27.rar
0001	28/12/2022 - 10:10:04	05.572.919/0001-73 - A CLAUDINO DA SILVA	planilha - CANTO DO FERREIRA - PROPOSTA - 1.201.097.09.xlsx
0001	28/12/2022 - 10:10:04	05.572.919/0001-73 - A CLAUDINO DA SILVA	TAL TENDO DOC. COMPLETOS.pdf
0001	06/01/2023 - 13:05:32	38.059.147/0001-20 - D T V TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA	Documentos RDC 033-2022.zip

Intenções de Recurso, Recursos e Contrarrazões

Prazos


Intenção de Recurso	Recurso	Contrarrazão
11/01/2023 - 17:35	--	--



Chat

Data	Apelido	Frase
27/12/2022 - 08:32:58	Pregoeiro	Bom dia senhores fornecedores.
27/12/2022 - 08:33:50	Pregoeiro	Daremos em instantes início a análise de proposta de preços cadastradas e em segundas seguiremos com os demais trabalhos pertinentes a esta licitação.
27/12/2022 - 08:34:15	Pregoeiro	Favor ficarem atentos ao CHAT pois meu contato com vcs será por aqui.
27/12/2022 - 08:54:02	Sistema	O processo está em fase de análise das propostas
27/12/2022 - 08:57:40	Sistema	As propostas foram analisadas e o processo foi aberto
27/12/2022 - 08:57:40	Sistema	No modo de disputa aberto e fechado a etapa de envio de lances da sessão pública terá duração de quinze minutos.
27/12/2022 - 08:57:40	Sistema	o sistema encaminhará o aviso de fechamento iminente dos lances e, transcorrido o período de até dez minutos, aleatoriamente determinado, a recepção de lances será automaticamente encerrada.
27/12/2022 - 08:57:40	Sistema	o sistema abrirá a oportunidade para que o autor da oferta de valor mais baixo e os autores das ofertas com valores até dez por cento superiores àquela possam ofertar um lance final e fechado em até cinco minutos, que será sigiloso até o encerramento deste prazo.
27/12/2022 - 08:57:40	Sistema	Conforme o artigo 2º da instrução normativa nº 3 de 4 de outubro de 2013, o intervalo entre os lances enviados pelo mesmo licitante não poderá ser inferior a 20 segundos e o intervalo entre os lances dos participantes não poderá ser inferior a 3 segundos.
27/12/2022 - 08:57:45	Sistema	O item 0001 foi aberto pelo pregoeiro.
27/12/2022 - 08:57:45	Sistema	O item 0001 tem empresas beneficiadas pela LC 123/2006 em sua disputa.
27/12/2022 - 09:12:45	Sistema	O item 0001 entrou em tempo aleatório.
27/12/2022 - 09:19:12	Sistema	Para o item 0001, o autor da oferta de valor mais baixo, os autores das ofertas com valores até 10% superiores àquela podem ofertar um lance final e fechado até 27/12/2022 às 09:24:13.
27/12/2022 - 09:19:12	Sistema	Os autores das ofertas dos seguintes valores também podem ofertar um lance final e fechado: R\$ 1.201.097,09, R\$ 1.300.000,00, R\$ 1.305.000,00
27/12/2022 - 09:24:13	Sistema	A fase de lances fechados do item 0001 foi encerrada em 27/12/2022 às 09:24:13. Por não ter lances na fase fechada, o pregoeiro poderá agendar uma nova fase fechada ou encerrar o item.
27/12/2022 - 09:29:46	Sistema	O item 0001 foi encerrado.
27/12/2022 - 09:30:01	Sistema	O item 0001 teve como arrematante R A S SOUSA EMPREENDIMENTO E CONSTRUTORA E SERVICOS LTDA - Ltda/Eireli com lance de R\$ 943.881,21.
27/12/2022 - 09:30:01	Sistema	Iniciada a fase de negociação.
27/12/2022 - 09:30:52	F. R A S SOUSA EMPRE...	Negociação Item 0001: sem negociação pois já alcançamos o valor máximo para desconto.
27/12/2022 - 09:31:51	Sistema	A proposta readequada do item 0001 foi anexada ao processo.
27/12/2022 - 09:32:06	Sistema	A data limite para negociação foi definida pelo pregoeiro para 27/12/2022 às 11:32.
27/12/2022 - 09:32:35	Sistema	O prazo de negociação foi encerrado pelo pregoeiro.
27/12/2022 - 09:33:56	Sistema	Foram solicitadas diligências para o item 0001. O prazo de envio é até às 11:33 do dia 27/12/2022.
27/12/2022 - 09:33:56	Sistema	Motivo: A nova arrematante R A S SOUSA EMPREENDIMENTO E CONSTRUTORA E SERVICOS LTDA deverá se manifestar no prazo de até 02 (duas) horas, com a inclusão da proposta de preços adequada, em conformidade com o solicitado no edital, sob pena de desclassificação caso não cumpra com a solicitação aqui mencionada.
27/12/2022 - 09:37:17	Sistema	A diligência do item 0001 foi anexada ao processo.
27/12/2022 - 09:44:56	Sistema	Foi encerrada a solicitação de documentos para o item 0001.
27/12/2022 - 09:44:56	Sistema	Motivo: Licitante já anexou documentação dentro do prazo estipulado em sistema.
27/12/2022 - 11:56:32	Pregoeiro	A sessão ficará suspensa para análise e validação da documentação de habilitação da empresa arrematante e análise técnica da proposta e qualificação técnica, o retorno com nossas considerações faremos amanhã 28/12/2022, às 09:00 horas. Desde já agradecemos a todos.
28/12/2022 - 09:06:31	Pregoeiro	Bom dia senhores fornecedores.
28/12/2022 - 09:07:46	Pregoeiro	Faremos neste momento nossas considerações a cerca da análise da documentação de habilitação e proposta de preços da empresa arrematante R A S SOUSA EMPREENDIMENTO E CONSTRUTORA E SERVICOS LTDA



28/12/2022 - 09:10:10	Pregoeiro	 <p> sua proposta não é inexequível, 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 1 11379); 16.9 código do serviço: J D2016). No item 18.3.2.1 a empresa utilizou o código do serviço: SINAPI 96542, 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. </p>
28/12/2022 - 09:10:26	Pregoeiro	conforme parecer técnico em anexo.
28/12/2022 - 09:10:49	Pregoeiro	A licitante também não apresentou Certidão de Débitos Trabalhistas pessoa física e pessoa jurídica expedida com base na Portaria MTP Nº 667/2021 de 08 de Novembro de 2021, item 9.4.2.4;
28/12/2022 - 09:11:18	Pregoeiro	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 inexequível, 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.
28/12/2022 - 09:11:32	Pregoeiro	conforme parecer técnico anexo.
28/12/2022 - 09:12:24	Sistema	O Pregoeiro adicionou o arquivo (PARECER TÉCNICO - RDC 033 - EMPRESA R A S.pdf) em 28/12/2022 às 09:12.
28/12/2022 - 09:12:55	Pregoeiro	Diante dos apontamentos apresentados acima fica esta empresa desclassificada nesta licitação.
28/12/2022 - 09:14:01	Sistema	O fornecedor R A S SOUSA EMPREENDIMENTO E CONSTRUTORA E SERVICOS LTDA foi desclassificado no processo.
28/12/2022 - 09:14:01	Sistema	Motivo: Com a análise a 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 inexequível, 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 e não apresentar Certidão de Débitos Trabalhistas pessoa física e pessoa jurídica expedida com base na Portaria MTP Nº 667/2021 de 08 de Novembro de 2021, item 9.4.2.4;
28/12/2022 - 09:14:01	Sistema	O fornecedor R A S SOUSA EMPREENDIMENTO E CONSTRUTORA E SERVICOS LTDA foi desclassificado para o item 0001 pelo pregoeiro.
28/12/2022 - 09:14:01	Sistema	O item 0001 tem como novo arrematante A CLAUDINO DA SILVA com lance de R\$ 1.201.097,09.
28/12/2022 - 09:14:53	Sistema	Foram solicitadas diligências para o item 0001. O prazo de envio é até às 11:14 do dia 28/12/2022.
28/12/2022 - 09:14:53	Sistema	Motivo: A nova arrematante A CLAUDINO DA SILVA deverá se manifestar no prazo de até 02 (duas) horas, com a inclusão da proposta de preços adequada, em conformidade com o solicitado no edital, sob pena de desclassificação caso não cumpra com a solicitação aqui mencionada.
28/12/2022 - 10:10:04	Sistema	A diligência do item 0001 foi anexada ao processo.
28/12/2022 - 10:36:10	Sistema	Foi encerrada a solicitação de documentos para o item 0001.
28/12/2022 - 10:36:10	Sistema	Motivo: Licitante anexou documentação de habilitação e proposta de preços. Seguiremos com análise.
28/12/2022 - 11:31:41	Pregoeiro	A sessão ficará suspensa para análise e validação da documentação de habilitação da empresa arrematante e análise da engenharia da proposta de preços e qualificação técnica, o retorno com nossas considerações faremos amanhã 29/12/2022, às 09:00 horas. Desde já agradecemos a todos.
29/12/2022 - 09:01:30	Pregoeiro	Bom dia senhores licitantes. Dentro de instantes daremos nossas considerações a cerca da documentação de habilitação e proposta da empresa A CLAUDINO DA SILVA.
29/12/2022 - 09:51:29	Pregoeiro	Prosseguindo, Faremos nossas considerações neste momento.
29/12/2022 - 09:52:57	Pregoeiro	Em análise referente a proposta de preços do licitante A. CLAUDINO DA SILVA consta a seguinte situação conforme parecer técnico da engenharia em anexo.
29/12/2022 - 09:56:41	Pregoeiro	Que sua proposta não é inexequível, porém constam a seguintes irregularidades: Constatamos que a planilha apresenta alguns preços unitários que divergem no apresentado na composição de custos unitários. Item 7.1 (valor da planilha de R\$ 86,09 e na composição de custos unitários valor de R\$ 86,16), item 8.1.1 (valor da planilha de R\$ 76,81 e na composição de custos unitários valor de R\$ 76,65), item 8.1.2 (valor da planilha de R\$ 39,51 e na composição de custos unitários valor de R\$ 39,55), item 8.2.1 (valor da planilha de R\$ 76,61 e na composição de custos unitários valor de R\$ 76,65), item 8.2.3 (valor da planilha de R\$ 39,51 e na composição de custos unitários valor de R\$ 39,55).
29/12/2022 - 09:58:33	Pregoeiro	Com relação a sua qualificação técnica verificou-se o seguinte: Após a análise da habilitação técnica da empresa A CLAUDINO DA SILVA CNPJ: 05.572.919/0001-73 constatamos que a mesma não apresentou em seus atestados de capacidade técnica serviços aceitáveis com quantidades mínimas exigidas no edital e sua proposta de preço não é inexequível, apresentando pendências em valores unitários constante 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.
29/12/2022 - 10:00:48	Pregoeiro	Quanto a documentação de habilitação exigida no edital a licitante não cumpriu os seguintes itens/sub-itens: Certidão de Débitos Trabalhistas pessoa física e pessoa jurídica expedida com base na Portaria MTP Nº 667/2021 de 08 de Novembro de 2021 item 9.4.2.4; Não apresentou Declaração de Aliquotas item 9.4.5.4; Não apresentou declaração de localização e funcionamento com fotos e georreferenciamento item 10;
29/12/2022 - 10:01:46	Sistema	O Pregoeiro adicionou o arquivo (parecer técnico rdc 033 A Claudino.pdf) em 29/12/2022 às 10:01.
29/12/2022 - 10:04:12	Sistema	O fornecedor A CLAUDINO DA SILVA foi desclassificado no processo.
29/12/2022 - 10:04:12	Sistema	Motivo: Diante das diversas irregularidades apresentadas na proposta de preços, qualificação técnica e demais exigências na habilitação fica a empresa desclassificada.
29/12/2022 - 10:04:12	Sistema	O fornecedor A CLAUDINO DA SILVA foi desclassificado para o item 0001 pelo pregoeiro.
29/12/2022 - 10:04:12	Sistema	O item 0001 tem como novo arrematante CONSTRUMAQ PAVIMENTAÇÃO E TERRAPLANAGEM EIRELI com lance de R\$ 1.300.000,00.
29/12/2022 - 10:04:12	Sistema	Para o item 0001, o fornecedor D T V TEIXEIRA CONSTRUÇOES LTDA tem direito a lance de desempate conforme a LC 123/2006 e o mesmo será agendado pelo pregoeiro.
29/12/2022 - 10:37:29	Sistema	O processo foi suspenso por iniciativa do pregoeiro.
29/12/2022 - 10:37:29	Sistema	Motivo: Sessão ficará suspensa, com retorno na segunda 02/01/2023, às 10:00 horas.
02/01/2023 - 10:01:46	Pregoeiro	Bom dia!!





02/01/2023 - 10:04:11	Pregoeiro	Sessão continua suspensa até quarta feira 04/01/2022, às 15:00 horas.
04/01/2023 - 15:00:22	Sistema	A sessão foi reaberta pelo pregoeiro.
04/01/2023 - 15:00:22	Sistema	Motivo: Continuidade dos trabalhos relativos a esta licitação.
04/01/2023 - 15:00:37	Pregoeiro	Boa tarde senhores fornecedores.
04/01/2023 - 15:00:47	Pregoeiro	Daremos continuidade aos trabalhos relativos a esta licitação.
04/01/2023 - 15:01:13	Sistema	A data do direito de lance de desempate conforme a LC 123/2006 do item 0001 para o fornecedor D T V TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA foi definida pelo pregoeiro para 04/01/2023 às 15:21, encerrando às 15:26:00.
04/01/2023 - 15:26:03	Sistema	O item 0001 não recebeu lance de desempate da LC 123/2006.
04/01/2023 - 15:36:33	Sistema	Foram solicitadas diligências para o item 0001. O prazo de envio é até às 17:36 do dia 04/01/2023.
04/01/2023 - 15:36:33	Sistema	Motivo: A nova arrematante CONSTRUMAQ PAVIMENTAÇÃO E TERRAPLANAGEM EIRELI deverá se manifestar no prazo de até 02 (duas) horas, com a inclusão de documentação de habilitação e proposta de preços adequada, em conformidade com o solicitado no edital, sob pena de desclassificação caso não cumpra com a solicitação aqui mencionada.
04/01/2023 - 18:10:30	Sistema	O fornecedor CONSTRUMAQ PAVIMENTAÇÃO E TERRAPLANAGEM EIRELI foi desclassificado no processo.
04/01/2023 - 18:10:30	Sistema	Motivo: Verificamos que esta empresa não atendeu as solicitações impostas em sistema, visto que a empresa não anexou no prazo de 02 (duas) horas documentação de habilitação e proposta de preços, ficando assim desclassificada neste processo licitatório.
04/01/2023 - 18:10:30	Sistema	O fornecedor CONSTRUMAQ PAVIMENTAÇÃO E TERRAPLANAGEM EIRELI foi desclassificado para o item 0001 pelo pregoeiro.
04/01/2023 - 18:10:30	Sistema	O item 0001 tem como novo arrematante D T V TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA com lance de R\$ 1.305.000,00.
04/01/2023 - 18:16:39	Sistema	O processo foi suspenso por iniciativa do pregoeiro.
04/01/2023 - 18:16:39	Sistema	Motivo: Sessão ficará suspensa e retornaremos dia 06/01/2022, à partir das 11:00 horas.
06/01/2023 - 11:18:11	Pregoeiro	Bom dia senhores licitantes.
06/01/2023 - 11:18:27	Sistema	A sessão foi reaberta pelo pregoeiro.
06/01/2023 - 11:18:27	Sistema	Motivo: Continuidade dos trabalhos relativos a esta licitação
06/01/2023 - 11:28:52	Sistema	Foram solicitadas diligências para o item 0001. O prazo de envio é até às 13:28 do dia 06/01/2023.
06/01/2023 - 11:28:52	Sistema	Motivo: A nova arrematante D T V TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA deverá se manifestar no prazo de até 02 (duas) horas, com a inclusão de documentação de habilitação e proposta de preços adequada, em conformidade com o solicitado no edital, sob pena de desclassificação caso não cumpra com a solicitação aqui mencionada.
06/01/2023 - 13:05:32	Sistema	A diligência do item 0001 foi anexada ao processo.
06/01/2023 - 13:35:19	Pregoeiro	A sessão fica suspensa para análise e validação da documentação de habilitação da empresa arrematante D T V TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA e análise da engenharia da proposta de preços e qualificação técnica, o relome com nossas considerações faremos amanhã 09/01/2023, às 11:00 horas. Desde já agradecemos a todos.
09/01/2023 - 11:00:55	Pregoeiro	Bom dia senhores licitantes.
09/01/2023 - 11:03:34	Pregoeiro	Dentro de instante faremos nossas considerações a cerca da análise da documentação de habilitação e proposta de preços da licitante D T V TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA
09/01/2023 - 14:46:19	Pregoeiro	A sessão para apresentação do resultado continuará suspensa até amanhã 10/12/2022, às 11:00 horas, devido a análise técnica da engenharia ainda se encontrar em andamento. Desde já agradecemos a compressão de todos.
10/01/2023 - 11:15:28	Pregoeiro	Sessão continua suspensa até as 15:30 horas do dia 11/01/2023, devido o processo ainda se encontrar em análise por parte do setor técnico de engenharia da prefeitura. Desde já agradecemos a compressão de todos.
11/01/2023 - 15:40:20	Pregoeiro	Boa tarde senhores licitantes.
11/01/2023 - 15:47:11	Pregoeiro	Dentro de alguns instantes faremos nossas considerações a cerca da análise da documentação de habilitação e proposta de preços da licitante D T V TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA
11/01/2023 - 17:14:46	Pregoeiro	Em análise a proposta de preços da empresa D T V TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA, verificou-se que sua proposta não é inexequível, que seus atestados atenderam ao solicitado no edital e que atendeu a todas a demais solicitações de habilitação do edital. Ficando assim o fornecedor classificado nesta licitação.
11/01/2023 - 17:14:58	Sistema	Para o item 0001 foi habilitado e declarado vencedor o fornecedor D T V TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA.
11/01/2023 - 17:15:02	Sistema	A data limite de intenção de recursos foi definida pelo pregoeiro para 11/01/2023 às 17:35.
11/01/2023 - 17:42:29	Sistema	A sessão foi finalizada e o processo foi encaminhado para adjudicação.
16/01/2023 - 09:19:22	Sistema	O Pregoeiro adicionou o arquivo (Gmail - SOLICITAÇÃO DE NEGOCIAÇÃO DE PREÇOS - RDC 033_2022 (URGENTE).pdf) em 16/01/2023 às 09:19.
16/01/2023 - 09:21:23	Sistema	Foi aberta negociação para o item 0001. O prazo é até às 11:21 do dia 16/01/2023.
16/01/2023 - 09:21:23	Sistema	Motivo: Em conformidade com o solicitado via e-mail a empresa D T V TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA deverá enviar nova proposta de preços, informando o novo valor e anexando o documento(nova proposta) ou enviando via e-mail: cp1chapedinha2021@gmail.com
16/01/2023 - 11:51:45	Sistema	O Pregoeiro adicionou o arquivo (Gmail - SOLICITAÇÃO DE NEGOCIAÇÃO DE PREÇOS - RDC 033_2022 (URGENTE)-nova proposta de preços.pdf) em 16/01/2023 às 11:51.
16/01/2023 - 11:53:07	Pregoeiro	A empresa D T V TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA enviou via e-mail nova proposta de preços, conforme documento anexado.
16/01/2023 - 11:54:33	Sistema	O Pregoeiro adicionou o arquivo (PROPOSTA EMPRESA DTV ESCOLA CANTO FERREIRA.pdf) em 16/01/2023 às 11:54.
16/01/2023 - 12:04:32	Sistema	Foi aberta negociação para o item 0001. O prazo é até às 14:04 do dia 16/01/2023.
16/01/2023 - 12:46:45	Sistema	O item 0001 recebeu um lance negociado no valor de R\$ 1.292.717,56.
16/01/2023 - 16:22:12	Sistema	O item 0001 foi adjudicado por Luciano de Souza Gomes.



m

Prefeitura Mun. de Chapadinhã
Luciano Souza Gomes
Pregoeiro

Luciano de Souza Gomes
Agente de contratação

Nayra Tacyanna de Araujo Sousa
Apoio

Prefeitura Mun. de Chapadinhã
Nayra Tacyanna de Araujo Sousa
Membro CPL

SELLY NASCIMENTO MEIRELES PINTO

Apoio

Prefeitura Mun. de Chapadinhã
Selly Nascimento Merreles Pinto
Membro CPL



m

SUSPENSÕES DO PROCESSO

Prefeitura Municipal de Chapadinha
Prefeitura Municipal de Chapadinha
RDC Eletrônico - 033/2022

Suspensões/Reinícios

Evento	Data	Motivo	Arquivo
Suspensão	29/12/2022 - 10:37:29	Ofício	-
Justificativa: Sessão ficará suspensa, com retorno na segunda 02/01/2023, às 10:00 horas.			
Reinício	04/01/2023 - 15:00:22	-	-
Justificativa: Continuidade dos trabalhos relativos a esta licitação.			
Suspensão	04/01/2023 - 18:16:39	Ofício	-
Justificativa: Sessão ficará suspensa e retomaremos dia 06/01/2022, à partir das 11:00 horas.			
Reinício	06/01/2023 - 11:18:27	-	-
Justificativa: Continuidade dos trabalhos relativos a esta licitação			



[Handwritten signature]



ATA FINAL

Prefeitura Municipal de Chapadina
Prefeitura Municipal de Chapadina
RDC Eletrônico - 033/2022



Itens Licitados

Código	Produto	V. Referência	Qtde	Unidade	Situação
0001	CONSTRUÇÃO DE 01(UMA) ESCOLA DE 08 (OITO) SALAS E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA	1.305.624,00	1	SVÇ	Homologado

Documentos Anexados ao Processo

Data	Documento
12/12/2022	EDITAL RDC Nº033-2022.pdf
28/12/2022	PARECER TÉCNICO - RDC 033 - EMPRESA R A S.pdf
29/12/2022	parecer técnico rdc 033 A Claudino.pdf
16/01/2023	Gmail - SOLICITAÇÃO DE NEGOCIAÇÃO DE PREÇOS - RDC 033_2022 (URGENTE).pdf
16/01/2023	Gmail - SOLICITAÇÃO DE NEGOCIAÇÃO DE PREÇOS - RDC 033_2022 (URGENTE)-nova proposta de preços.pdf
16/01/2023	PROPOSTA EMPRESA DTV ESCOLA CANTO FERREIRA.pdf

Mensagens Enviadas pelo Agente de contratação

Data	Assunto	Frase
27/12/2022 - 09:30	Negociação aberta para o processo 033/2022	Você recebeu um novo pedido de negociação no item 1 do processo 033/2022. Acesse o seu ambiente logado para verificar os detalhes.
27/12/2022 - 09:32	Agendamento da data limite da fase de negociação	A data limite para negociação foi definida pelo pregoeiro para 27/12/2022 às 11:32.
27/12/2022 - 09:33	Documentos solicitados para o processo 033/2022	Foram solicitadas diligências no item 0001 do processo 033/2022. Acesse o seu ambiente logado para verificar os detalhes.
28/12/2022 - 09:14	Documentos solicitados para o processo 033/2022	Foram solicitadas diligências no item 0001 do processo 033/2022. Acesse o seu ambiente logado para verificar os detalhes.
04/01/2023 - 15:01	Direito de Lance de Desempate da LC 123/2006	A data do direito de lance de desempate conforme a LC 123/2006 do item 0001 para o fornecedor D T V TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA foi definida pelo pregoeiro para 04/01/2023 às 15:21, encerrando às 15:26:00.
04/01/2023 - 15:36	Documentos solicitados para o processo 033/2022	Foram solicitadas diligências no item 0001 do processo 033/2022. Acesse o seu ambiente logado para verificar os detalhes.
06/01/2023 - 11:28	Documentos solicitados para o processo 033/2022	Foram solicitadas diligências no item 0001 do processo 033/2022. Acesse o seu ambiente logado para verificar os detalhes.

Vencedores

Código	Produto	Fornecedor	Modelo	Marca/ Fabricante	Valor de Referência	Quantidade	Valor Total
0001	Construção de 01(uma) escola de 08 (oito) salas e demais dependências no Povoado Canto do Ferreira em Chapadina	D T V TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA	N/C	N/C	1.292.717,56	1	1.292.717,56

Declarações Obrigatórias

Título	Declaração
Declaração de Conhecimento do Edital	Declaro para os devidos fins legais que conheço todas as regras do edital, bem como todos os requisitos de habilitação e que minha proposta está em conformidade com as exigências do instrumento convocatório.
Declaração de Inexistência de Impeditivos	Declaro para os devidos fins legais, em cumprimento ao exigido no edital, que até a presente data inexistem fatos impeditivos para a habilitação no presente processo licitatório, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.



Declaração de Não-Emprego de Menores

Declaro para os devidos fins legais, conforme o disposto no inciso V do art. 27 da Lei 8666, de 21 de junho de 1993, acrescido pela Lei 9854, de 27 de outubro de 1999, que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos.

* As declarações supracitadas foram aceitas por todos os participantes.

000890
Proc. Nº 33/2022
Ass. *[Assinatura]*

Propostas Enviadas

0001 - Construção de 01(uma) escola de 08 (oito) salas e demais dependências no Povoado Canto do Ferreira em Chapadinha

Fornecedor	CNPJ/CPF	Data	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Lance	Valor Total	LC
CONSTRUMAQ PAVIMENTAÇÃO E TERRAPLANAGEM EIRELI	24.025.635/0001-01	19/12/2022 - 13:36:03	N/C	N/C	1	R\$ 1.305.624,00	R\$ 1.305.624,00	Não
D T V TEIXEIRA CONSTRUÇOES LTDA	38.059.147/0001-20	19/12/2022 - 13:41:47	N/C	N/C	1	R\$ 1.305.000,00	R\$ 1.305.000,00	Sim
A CLAUDINO DA SILVA	05.572.919/0001-73	20/12/2022 - 15:26:08	N/C	N/C	1	R\$ 1.294.135,10	R\$ 1.294.135,10	Sim
R A S SOUSA EMPREENDIMENTO E CONSTRUTORA E SERVIÇOS LTDA	11.451.552/0001-32	26/12/2022 - 18:20:06	N/C	N/C	1	R\$ 943.881,21	R\$ 943.881,21	Não

Validade das Propostas

Fornecedor	CPF/CNPJ	Validade (conforme edital)
CONSTRUMAQ PAVIMENTAÇÃO E TERRAPLANAGEM EIRELI	24.025.635/0001-01	90 dias
D T V TEIXEIRA CONSTRUÇOES LTDA	38.059.147/0001-20	90 dias
R A S SOUSA EMPREENDIMENTO E CONSTRUTORA E SERVIÇOS LTDA	11.451.552/0001-32	90 dias
A CLAUDINO DA SILVA	05.572.919/0001-73	90 dias

Lances Enviados

0001 - Construção de 01(uma) escola de 08 (oito) salas e demais dependências no Povoado Canto do Ferreira em Chapadinha

Data	Valor	CNPJ	Situação
19/12/2022 - 13:36:03	1.305.624,00 (proposta)	24.025.635/0001-01 - CONSTRUMAQ PAVIMENTAÇÃO E TERRAPLANAGEM EIRELI	Cancelado - Verificamos que esta empresa não atendeu as solicitações impostas em sistema, visto que a empresa não anexou no prazo de 02 (duas) horas documentação de habilitação e proposta de preços, ficando assim desclassificada neste processo licitatório. 04/01/2023 18:10:30
19/12/2022 - 13:41:47	1.305.000,00 (proposta)	38.059.147/0001-20 - D T V TEIXEIRA CONSTRUÇOES LTDA	Válido
20/12/2022 - 15:26:08	1.294.135,10 (proposta)	05.572.919/0001-73 - A CLAUDINO DA SILVA	Cancelado - Diante das diversas irregularidades apresentadas na proposta de preços, qualificação técnica e demais exigências na habilitação fica a empresa desclassificada. 29/12/2022 10:04:12
26/12/2022 - 18:20:06	943.881,21 (proposta)	11.451.552/0001-32 - R A S SOUSA EMPREENDIMENTO E CONSTRUTORA E SERVIÇOS LTDA	Cancelado - Com a análise a 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 inexequível, 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 N° 033/2022 e não apresentar Certidão de Débitos Trabalhistas pessoa física e pessoa jurídica expedida com base na Portaria MTP N° 667/2021 de 08 de Novembro de 2021, item 9.4.2.4; 28/12/2022 09:14:01
27/12/2022 - 09:00:14	1.201.097,09	05.572.919/0001-73 - A CLAUDINO DA SILVA	Cancelado - Diante das diversas irregularidades apresentadas na proposta de preços, qualificação técnica e demais exigências na habilitação fica a empresa desclassificada. 29/12/2022 10:04:12
27/12/2022 - 09:16:16	1.300.000,00	24.025.635/0001-01 - CONSTRUMAQ PAVIMENTAÇÃO E TERRAPLANAGEM EIRELI	Cancelado - Verificamos que esta empresa não atendeu as solicitações impostas em sistema, visto que a empresa não anexou no prazo de 02 (duas) horas documentação de habilitação e proposta de preços, ficando assim desclassificada neste processo licitatório. 04/01/2023 18:10:30
16/01/2023 - 12:46:45	1.292.717,56	38.059.147/0001-20 - D T V TEIXEIRA CONSTRUÇOES LTDA	Válido

Arquivos Enviados pelos Fornecedores

Item	Data/Hora	Enviado por	Arquivo
------	-----------	-------------	---------



A autenticidade do documento pode ser verificada no site <https://validaarquivo.portaldecompraspublicas.com.br>
Documento gerado eletronicamente no Portal de Compras Públicas em 27/01/2023 às 09:59:57.
Código verificador: 442EB9



0001	27/12/2022 - 09:37:17	11.451.552/0001-32 - R A S SOUSA EMPREENDIMENTO E CONSTRUTORA E SERVICOS LTDA	DOC.RaS_RDC.033-CH-DEZ-27.rar
0001	28/12/2022 - 10:10:04	05.572.919/0001-73 - A CLAUDINO DA SILVA	planilha - CANTO DO FERREIRA - PROPOSTA - 1.201.097.09.xlsx
0001	28/12/2022 - 10:10:04	05.572.919/0001-73 - A CLAUDINO DA SILVA	TALLENTO_DOC_COMPLETOS.pdf
0001	06/01/2023 - 13:05:32	38.059.147/0001-20 - D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA	Documentos RDC 033-2022.zip

Intenções de Recurso, Recursos e Contrarrazões

Prazos

Intenção de Recurso	Recurso	Contrarrazão
11/01/2023 - 17:35	--	--

Chat

Data	Apelido	Frase
27/12/2022 - 08:32:58	Pregoeiro	Bom dia senhores fornecedores.
27/12/2022 - 08:33:50	Pregoeiro	Daremos em instantes início a análise de proposta de preços cadastradas e em seguidas seguiremos com os demais trabalhos pertinentes a esta licitação.
27/12/2022 - 08:34:15	Pregoeiro	Favor ficarem atentos ao CHAT pois meu contato com vcs será por aqui.
27/12/2022 - 08:54:02	Sistema	O processo está em fase de análise das propostas
27/12/2022 - 08:57:40	Sistema	As propostas foram analisadas e o processo foi aberto
27/12/2022 - 08:57:40	Sistema	No modo de disputa aberto e fechado a etapa de envio de lances da sessão pública terá duração de quinze minutos.
27/12/2022 - 08:57:40	Sistema	o sistema encaminhará o aviso de fechamento iminente dos lances e, transcorrido o período de até dez minutos, aleatoriamente determinado, a recepção de lances será automaticamente encerrada.
27/12/2022 - 08:57:40	Sistema	o sistema abrirá a oportunidade para que o autor da oferta de valor mais baixo e os autores das ofertas com valores até dez por cento superiores àquela possam ofertar um lance final e fechado em até cinco minutos, que será sigiloso até o encerramento deste prazo.
27/12/2022 - 08:57:40	Sistema	Conforme o artigo 2º da instrução normativa nº 3 de 4 de outubro de 2013, o intervalo entre os lances enviados pelo mesmo licitante não poderá ser inferior a 20 segundos e o intervalo entre os lances dos participantes não poderá ser inferior a 3 segundos.
27/12/2022 - 08:57:45	Sistema	O item 0001 foi aberto pelo pregoeiro.
27/12/2022 - 08:57:45	Sistema	O item 0001 tem empresas beneficiadas pela LC 123/2006 em sua disputa.
27/12/2022 - 09:12:45	Sistema	O item 0001 entrou em tempo aleatório.
27/12/2022 - 09:19:12	Sistema	Para o item 0001, o autor da oferta de valor mais baixo, os autores das ofertas com valores até 10% superiores àquela podem ofertar um lance final e fechado até 27/12/2022 às 09:24:13.
27/12/2022 - 09:19:12	Sistema	Os autores das ofertas dos seguintes valores também podem ofertar um lance final e fechado: R\$ 1.201.097,09, R\$ 1.300.000,00, R\$ 1.305.000,00
27/12/2022 - 09:24:13	Sistema	A fase de lances fechados do item 0001 foi encerrada em 27/12/2022 às 09:24:13. Por não ter lances na fase fechada, o pregoeiro poderá agendar uma nova fase fechada ou encerrar o item.
27/12/2022 - 09:29:46	Sistema	O item 0001 foi encerrado.
27/12/2022 - 09:30:01	Sistema	O item 0001 teve como arrematante R A S SOUSA EMPREENDIMENTO E CONSTRUTORA E SERVICOS LTDA - Ltda/Eireli com lance de R\$ 943.881,21.
27/12/2022 - 09:30:01	Sistema	Iniciada a fase de negociação.
27/12/2022 - 09:30:52	F. R A S SOUSA EMPRE...	Negociação Item 0001: sem negociação pois já alcançamos o valor máximo para desconto.
27/12/2022 - 09:31:51	Sistema	A proposta readequada do item 0001 foi anexada ao processo.
27/12/2022 - 09:32:06	Sistema	A data limite para negociação foi definida pelo pregoeiro para 27/12/2022 às 11:32.
27/12/2022 - 09:32:35	Sistema	O prazo de negociação foi encerrado pelo pregoeiro.
27/12/2022 - 09:33:56	Sistema	Foram solicitadas diligências para o item 0001. O prazo de envio é até às 11:33 do dia 27/12/2022.
27/12/2022 - 09:33:56	Sistema	Motivo: A nova arrematante R A S SOUSA EMPREENDIMENTO E CONSTRUTORA E SERVICOS LTDA deverá se manifestar no prazo de até 02 (duas) horas, com a inclusão da proposta de preços adequada, em conformidade com o solicitado no edital, sob pena de desclassificação caso não cumpra com a solicitação aqui mencionada.
27/12/2022 - 09:37:17	Sistema	A diligência do item 0001 foi anexada ao processo.
27/12/2022 - 09:44:56	Sistema	Foi encerrada a solicitação de documentos para o item 0001.
27/12/2022 - 09:44:56	Sistema	Motivo: Licitante já anexou documentação dentro do prazo estipulado em sistema.
27/12/2022 - 11:56:32	Pregoeiro	A sessão ficará suspensa para análise e validação da documentação de habilitação da empresa arrematante e análise técnica da proposta e qualificação técnica, o retorno com nossas considerações faremos amanhã 28/12/2022, às 09:00 horas. Desde já agradecemos a todos.
28/12/2022 - 09:06:31	Pregoeiro	Bom dia senhores fornecedores.
28/12/2022 - 09:07:46	Pregoeiro	Faremos neste momento nossas considerações a cerca da análise da documentação de habilitação e proposta de preços da empresa arrematante R A S SOUSA EMPREENDIMENTO E CONSTRUTORA E SERVICOS LTDA



M

Timestamp	Evento	Descrição
28/12/2022 - 09:10:10	Pregoeiro	Sua proposta não é inexequível, porém ao analisarmos a planilha orçamentária apresentada pela empresa R A S SOUSA EMPREENDIMENTOS E CONSTRUTORA E SERVIÇOS LTDA constatamos que o valor do serviço do item 13.5.5 (código do serviço: SBC 061474); item 13.5.8 (código do serviço: ORSE I 11379); 16,9 (código do serviço: 102016). 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 a mesma função. Concluímos que a planilha orçamentária não condiz com o apresentado no projeto básico conforme as alegações acima.
28/12/2022 - 09:10:26	Pregoeiro	conforme parecer técnico em anexo.
28/12/2022 - 09:10:49	Pregoeiro	A licitante também não apresentou Certidão de Débitos Trabalhistas pessoa física e pessoa jurídica expedida com base na Portaria MTP Nº 667/2021 de 08 de Novembro de 2021, item 9.4.2.4;
28/12/2022 - 09:11:18	Pregoeiro	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 inexequível, 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.
28/12/2022 - 09:11:32	Pregoeiro	conforme parecer técnico anexo.
28/12/2022 - 09:12:24	Sistema	O Pregoeiro adicionou o arquivo (PARECER TÉCNICO - RDC 033 - EMPRESA R A S.pdf) em 28/12/2022 às 09:12.
28/12/2022 - 09:12:55	Pregoeiro	Diante dos apontamentos apresentados acima fica esta empresa desclassificada nesta licitação.
28/12/2022 - 09:14:01	Sistema	O fornecedor R A S SOUSA EMPREENDIMENTO E CONSTRUTORA E SERVICOS LTDA foi desclassificado no processo.
28/12/2022 - 09:14:01	Sistema	Motivo: Com a análise a 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 inexequível, 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 e não apresentar Certidão de Débitos Trabalhistas pessoa física e pessoa jurídica expedida com base na Portaria MTP Nº 667/2021 de 08 de Novembro de 2021, item 9.4.2.4;
28/12/2022 - 09:14:01	Sistema	O fornecedor R A S SOUSA EMPREENDIMENTO E CONSTRUTORA E SERVICOS LTDA foi desclassificado para o item 0001 pelo pregoeiro.
28/12/2022 - 09:14:01	Sistema	O item 0001 tem como novo arrematante A CLAUDINO DA SILVA com lance de R\$ 1.201.097,09.
28/12/2022 - 09:14:53	Sistema	Foram solicitadas diligências para o item 0001. O prazo de envio é até às 11:14 do dia 28/12/2022.
28/12/2022 - 09:14:53	Sistema	Motivo: A nova arrematante A CLAUDINO DA SILVA deverá se manifestar no prazo de até 02 (duas) horas, com a inclusão da proposta de preços adequada, em conformidade com o solicitado no edital, sob pena de desclassificação caso não cumpra com a solicitação aqui mencionada.
28/12/2022 - 10:10:04	Sistema	A diligência do item 0001 foi anexada ao processo.
28/12/2022 - 10:36:10	Sistema	Foi encerrada a solicitação de documentos para o item 0001.
28/12/2022 - 10:36:10	Sistema	Motivo: Licitante anexou documentação de habilitação e proposta de preços. Seguiremos com análise.
28/12/2022 - 11:31:41	Pregoeiro	A sessão ficará suspensa para análise e validação da documentação de habilitação da empresa arrematante e análise da engenharia da proposta de preços e qualificação técnica, o retorno com nossas considerações faremos amanhã 29/12/2022, às 09:00 horas. Desde já agradecemos a todos.
29/12/2022 - 09:01:30	Pregoeiro	Bom dia senhores licitantes. Dentro de instantes daremos nossas considerações a cerca da documentação de habilitação e proposta da empresa A CLAUDINO DA SILVA.
29/12/2022 - 09:51:29	Pregoeiro	Proseguindo, Faremos nossas considerações neste momento.
29/12/2022 - 09:52:57	Pregoeiro	Em análise referente a proposta de preços do licitante A. CLAUDINO DA SILVA consta a seguinte situação conforme parecer técnico da engenharia em anexo.
29/12/2022 - 09:56:41	Pregoeiro	Que sua proposta não é inexequível, porém constam a seguintes irregularidades: Constatamos que a planilha apresenta alguns preços unitários que divergem no apresentado na composição de custos unitários. Item 7.1 (valor da planilha de R\$ 86,09 e na composição de custos unitários valor de R\$ 86,16), item 8.1.1 (valor da planilha de R\$ 76,81 e na composição de custos unitários valor de R\$ 76,65), item 8.1.2 (valor da planilha de R\$ 39,51 e na composição de custos unitários valor de R\$ 39,55), item 8.2.1 (valor da planilha de R\$ 76,81 e na composição de custos unitários valor de R\$ 76,65), item 8.2.3 (valor da planilha de R\$ 39,51 e na composição de custos unitários valor de R\$ 39,55).
29/12/2022 - 09:58:33	Pregoeiro	Com relação a sua qualificação técnica verificou-se o seguinte: Após a análise da habilitação técnica da empresa A CLAUDINO DA SILVA CNPJ: 05.572.919/0001-73 constatamos que a mesma não apresentou em seus atestados de capacidade técnica serviços aceitáveis com quantidades mínimas exigidas no edital e sua proposta de preço não é inexequível, apresentando pendências em valores unitários constante 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.
29/12/2022 - 10:00:48	Pregoeiro	Quanto a documentação de habilitação exigida no edital a licitante não cumpriu os seguintes itens/sub-itens: Certidão de Débitos Trabalhistas pessoa física e pessoa jurídica expedida com base na Portaria MTP Nº 667/2021 de 08 de Novembro de 2021 item 9.4.2.4; Não apresentou Declaração de Aliquotas item 9.4.5.4; Não apresentou declaração de localização e funcionamento com fotos e georreferenciamento item 10;
29/12/2022 - 10:01:46	Sistema	O Pregoeiro adicionou o arquivo (parecer tecnico rdc 033 A Claudino.pdf) em 29/12/2022 às 10:01.
29/12/2022 - 10:04:12	Sistema	O fornecedor A CLAUDINO DA SILVA foi desclassificado no processo.
29/12/2022 - 10:04:12	Sistema	Motivo: Diante das diversas irregularidades apresentadas na proposta de preços, qualificação técnica e demais exigências na habilitação fica a empresa desclassificada.
29/12/2022 - 10:04:12	Sistema	O fornecedor A CLAUDINO DA SILVA foi desclassificado para o item 0001 pelo pregoeiro.
29/12/2022 - 10:04:12	Sistema	O item 0001 tem como novo arrematante CONSTRUMAQ PAVIMENTAÇÃO E TERRAPLANAGEM EIRELI com lance de R\$ 1.300.000,00.
29/12/2022 - 10:04:12	Sistema	Para o item 0001, o fornecedor D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA tem direito a lance de desempate conforme a LC 123/2006 e o mesmo será agendado pelo pregoeiro.
29/12/2022 - 10:37:29	Sistema	O processo foi suspenso por iniciativa do pregoeiro.
29/12/2022 - 10:37:29	Sistema	Motivo: Sessão ficará suspensa, com retorno na segunda 02/01/2023, às 10:00 horas.
02/01/2023 - 10:01:46	Pregoeiro	Bom dia!!

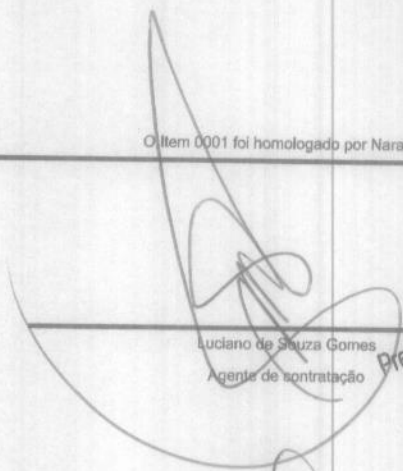
000892
Fls _____
RDC Nº 33/2022
RDC





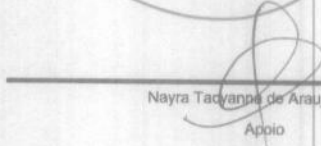
02/01/2023 - 10:04:11	Pregoeiro	Sessão continua suspensa até quarta feira 04/01/2022, às 15:00 horas.
04/01/2023 - 15:00:22	Sistema	A sessão foi reaberta pelo pregoeiro.
04/01/2023 - 15:00:22	Sistema	Motivo: Continuidade dos trabalhos relativos a esta licitação.
04/01/2023 - 15:00:37	Pregoeiro	Boa tarde senhores fornecedores.
04/01/2023 - 15:00:47	Pregoeiro	Daremos continuidade aos trabalhos relativos a esta licitação.
04/01/2023 - 15:01:13	Sistema	A data do direito de lance de desempate conforme a LC 123/2006 do item 0001 para o fornecedor D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA foi definida pelo pregoeiro para 04/01/2023 às 15:21, encerrando às 15:28:00.
04/01/2023 - 15:26:03	Sistema	O item 0001 não recebeu lance de desempate da LC 123/2006.
04/01/2023 - 15:36:33	Sistema	Foram solicitadas diligências para o item 0001. O prazo de envio é até às 17:36 do dia 04/01/2023.
04/01/2023 - 15:36:33	Sistema	Motivo: A nova arrematante CONSTRUMAQ PAVIMENTAÇÃO E TERRAPLANAGEM EIRELI deverá se manifestar no prazo de até 02 (duas) horas, com a inclusão de documentação de habilitação e proposta de preços adequada, em conformidade com o solicitado no edital, sob pena de desclassificação caso não cumpra com a solicitação aqui mencionada.
04/01/2023 - 18:10:30	Sistema	O fornecedor CONSTRUMAQ PAVIMENTAÇÃO E TERRAPLANAGEM EIRELI foi desclassificado no processo.
04/01/2023 - 18:10:30	Sistema	Motivo: Verificamos que esta empresa não atendeu as solicitações impostas em sistema, visto que a empresa não anexou no prazo de 02 (duas) horas documentação de habilitação e proposta de preços, ficando assim desclassificada neste processo licitatório.
04/01/2023 - 18:10:30	Sistema	O fornecedor CONSTRUMAQ PAVIMENTAÇÃO E TERRAPLANAGEM EIRELI foi desclassificado para o item 0001 pelo pregoeiro.
04/01/2023 - 18:10:30	Sistema	O item 0001 tem como novo arrematante D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA com lance de R\$ 1.305.000,00.
04/01/2023 - 18:16:39	Sistema	O processo foi suspenso por iniciativa do pregoeiro.
04/01/2023 - 18:16:39	Sistema	Motivo: Sessão ficará suspensa e retornaremos dia 06/01/2022, à partir das 11:00 horas.
06/01/2023 - 11:18:11	Pregoeiro	Bom dia senhores licitantes.
06/01/2023 - 11:18:27	Sistema	A sessão foi reaberta pelo pregoeiro.
06/01/2023 - 11:18:27	Sistema	Motivo: Continuidade dos trabalhos relativos a esta licitação
06/01/2023 - 11:28:52	Sistema	Foram solicitadas diligências para o item 0001. O prazo de envio é até às 13:28 do dia 06/01/2023.
06/01/2023 - 11:28:52	Sistema	Motivo: A nova arrematante D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA deverá se manifestar no prazo de até 02 (duas) horas, com a inclusão de documentação de habilitação e proposta de preços adequada, em conformidade com o solicitado no edital, sob pena de desclassificação caso não cumpra com a solicitação aqui mencionada.
06/01/2023 - 13:05:32	Sistema	A diligência do item 0001 foi anexada ao processo.
06/01/2023 - 13:35:19	Pregoeiro	A sessão fica suspensa para análise e validação da documentação de habilitação da empresa arrematante D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA e análise da engenharia da proposta de preços e qualificação técnica, o retorno com nossas considerações faremos amanhã 09/01/2023, às 11:00 horas. Desde já agradecemos a todos.
09/01/2023 - 11:00:55	Pregoeiro	Bom dia senhores licitantes.
09/01/2023 - 11:03:34	Pregoeiro	Dentro de instante faremos nossas considerações a cerca da análise da documentação de habilitação e proposta de preços da licitante D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA
09/01/2023 - 14:46:19	Pregoeiro	A sessão para apresentação do resultado continuará suspensa até amanhã 10/12/2022, às 11:00 horas, devido a análise técnica da engenharia ainda se encontrar em andamento. Desde já agradecemos a compressão de todos.
10/01/2023 - 11:15:28	Pregoeiro	Sessão continua suspensa até as 15:30 horas do dia 11/01/2023, devido o processo ainda se encontrar em análise por parte do setor técnico de engenharia da prefeitura. Desde já agradecemos a compressão de todos.
11/01/2023 - 15:40:20	Pregoeiro	Boa tarde senhores licitantes.
11/01/2023 - 15:47:11	Pregoeiro	Dentro de alguns instantes faremos nossas considerações a cerca da análise da documentação de habilitação e proposta de preços da licitante D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA
11/01/2023 - 17:14:46	Pregoeiro	Em análise a proposta de preços da empresa D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA, verificou-se que sua proposta não é inexequível, que seus atestados atenderam ao solicitado no edital e que atendeu a todas as demais solicitações do edital. Ficando assim o fornecedor classificado nesta licitação.
11/01/2023 - 17:14:58	Sistema	Para o item 0001 foi habilitado e declarado vencedor o fornecedor D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA.
11/01/2023 - 17:15:02	Sistema	A data limite de intenção de recursos foi definida pelo pregoeiro para 11/01/2023 às 17:35.
11/01/2023 - 17:42:29	Sistema	A sessão foi finalizada e o processo foi encaminhado para adjudicação.
16/01/2023 - 09:19:22	Sistema	O Pregoeiro adicionou o arquivo (Gmail - SOLICITAÇÃO DE NEGOCIAÇÃO DE PREÇOS - RDC 033_2022 (URGENTE).pdf) em 16/01/2023 às 09:19.
16/01/2023 - 09:21:23	Sistema	Foi aberta negociação para o item 0001. O prazo é até às 11:21 do dia 16/01/2023.
16/01/2023 - 09:21:23	Sistema	Motivo: Em conformidade com o solicitado via e-mail a empresa D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA deverá enviar nova proposta de preços, informando o novo valor e anexando o documento(nova proposta) ou enviando via e-mail: cpitchapadilha2021@gmail.com
16/01/2023 - 11:51:45	Sistema	O Pregoeiro adicionou o arquivo (Gmail - SOLICITAÇÃO DE NEGOCIAÇÃO DE PREÇOS - RDC 033_2022 (URGENTE)-nova proposta de preços.pdf) em 16/01/2023 às 11:51.
16/01/2023 - 11:53:07	Pregoeiro	A empresa D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA enviou via e-mail nova proposta de preços, conforme documento anexado.
16/01/2023 - 11:54:33	Sistema	O Pregoeiro adicionou o arquivo (PROPOSTA EMPRESA DTV ESCOLA CANTO FERREIRA.pdf) em 16/01/2023 às 11:54.
16/01/2023 - 12:04:32	Sistema	Foi aberta negociação para o item 0001. O prazo é até às 14:04 do dia 16/01/2023.
16/01/2023 - 12:46:45	Sistema	O item 0001 recebeu um lance negociado no valor de R\$ 1.292.717,56.
16/01/2023 - 16:22:12	Sistema	O item 0001 foi adjudicado por Luciano de Souza Gomes.





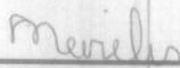
Luciano de Souza Gomes
Agente de contratação

Prefeitura Mun. de Chapadinhã
Luciano Souza Gomes
Pregoeiro



Nayra Tacyanna de Araujo Sousa
Apoio

Prefeitura Mun. de Chapadinhã
Nayra Tacyanna de Araujo Sousa
Membro CPL



SELLY NASCIMENTO MEIRELES PINTO

Apoio

Prefeitura Mun. de Chapadinhã
Selly Nascimento Meireles Pinto
Membro CPL

000894
Fls _____
Proc. Nº 33/2022
Ass. 

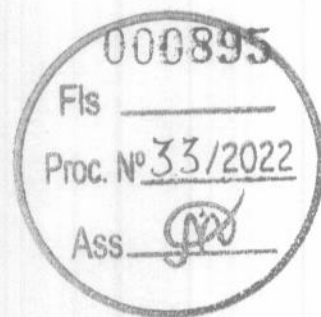


RANKING DO PROCESSO

Prefeitura Municipal de Chapadinhã
Prefeitura Municipal de Chapadinhã
RDC Eletrônico - 033/2022

0001 - Construção de 01(uma) escola de 08 (oito) salas e demais dependências no Povoado Canto do Ferreira em Chapadinhã | Valor de Referência: 1.305.624,00

Fornecedor	CNPJ/CPF	Valor Unitário	Quantidade	Modelo	Marca/ Fabricante	Tipo	LC 123/2006
R A S SOUSA EMPREENHIMENTO E CONSTRUTORA E SERVICOS LTDA (Desc/Inab/Rejeitado)	11.451.552/0001-32	R\$ 943.881,21	1	N/C	N/C	Ltda/Eireli	Não
A CLAUDINO DA SILVA (Desc/Inab/Rejeitado)	05.572.919/0001-73	R\$ 1.201.097,09	1	N/C	N/C	ME	Sim
D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA	38.059.147/0001-20	R\$ 1.292.717,56	1	N/C	N/C	ME	Sim
CONSTRUMAQ PAVIMENTAÇÃO E TERRAPLANAGEM EIRELI (Desc/Inab/Rejeitado)	24.025.635/0001-01	R\$ 1.300.000,00	1	N/C	N/C	ME	Não



[Handwritten Signature]



VENCEDORES DO PROCESSO

Prefeitura Municipal de Chapadinha
Prefeitura Municipal de Chapadinha
RDC Eletrônico - 033/2022

D T V TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA | Tipo: ME - LC123: Sim - Documento 38.059.147/0001-20 -
Endereço: RUA DO BOM FIM - CEP: 65430000 - UF: MA - Município: Vargem Grande - Telefone: (98)
8428-0358

Código	Produto	Modelo	Marca/Fabricante	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
0001	CONSTRUÇÃO DE 01(UMA) ESCOLA DE 08 (OITO) SALAS E DE MAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA	N/C	N/C	1 SVÇ	R\$ 1.292.717,56	1.292.717,56
TOTAL DO VENCEDOR						R\$ 1.292.717,56

Valor Total: R\$ 1.292.717,56



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



TERMO DE ADJUDICAÇÃO

Prefeitura Municipal de Chapadinhã
Prefeitura Municipal de Chapadinhã
RDC Eletrônico - 033/2022



Resultado da Adjudicação

Item: 0001 - Construção de 01(uma) escola de 08 (oito) salas e demais dependências no Povoado Canto do Ferreira em Chapadinhã - Quantidade: 1 Serviço - Valor Referência: 1.305.624,00

Fornecedor	Situação	Valor Total
D T V TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA (38.059.147/0001-20)	Adjudicado em: 16/01/2023 - 16:22:12 - Por: Luciano de Souza Gomes	1.292.717,56

Luciano de Souza Gomes
Agente de contratação

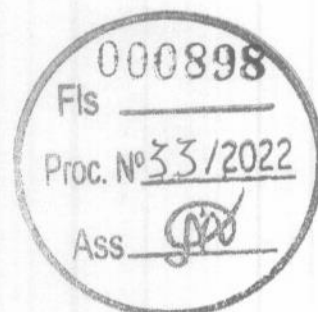
Prefeitura Mun. de Chapadinhã
Luciano Souza Gomes
Pregoeiro



[Handwritten mark]



DESPACHO



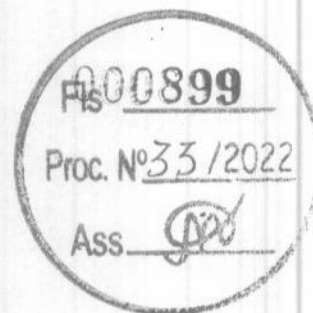
À
Assessoria jurídica

Anexo ao presente estamos encaminhando o processo licitatório nº 033/2022 na modalidade RDC ELETRÔNICO, que versa sobre a Contratação de empresa especializada para serviços de reforma da Unidade Escolar Chapada das Mulatas em Chapadinho/MA, para análise, e demais providências cabíveis.

Chapadinho-MA, 16 de Janeiro de 2023.

LUCIANO DE SOUZA GOMES
Comissão de Licitação
Presidente

Luciano Souza Gomes
Presidente da CPL



Parecer

Processo Administrativo nº 5447.2022

Interessado(a): Secretaria Municipal de Educação de Chapadonha/MA

Origem: Comissão Permanente de Licitação do Município

EMENTA: REGIME DIFERENCIADO DE
CONTRATAÇÃO RDC. LEI Nº
12.462/2011. DECRETO Nº 7.581/2021

RELATÓRIO

Trata-se de parecer jurídico, encaminhada a esta Assessoria, na qual requer análise jurídica da legalidade de processo de contratação de empresa por meio processo licitatório na modalidade Regime Diferenciado de Contratação (RDC), nos termos da Lei nº 12.462/2011.

O processo em comento tem como objeto a empresa para contratação de empresa especializada para construção de 01 (uma) escola de 08 (oito) salas e demais dependências no Povoado Canto do Ferreira no município de Chapadonha-MA.

O feito foi inaugurado com a solicitação da Secretária de Educação de Chapadonha Srª Nara da Silva Macedo e em anexo o projeto de assinado pelo Engenheiro LUCA EDUARDO O. PONTE CREA-MA 1119723850.

Nas folhas que seguiram foram anexados: a autorização do projeto, assinada pela Secretaria de Administração; dotação orçamentária, declaração de adequação orçamentária e financeira.

Na sequência, a autuação do processo pelo Pregoeiro Municipal, Luciano de Souza Gomes.

O feito então é remetido a esta Assessoria Jurídica, segundo encaminhamento do Presidente da Comissão Permanente de Licitação, Luciano de Souza Gomes para que seja analisado.



Feito o sintético relatório, passo a fundamentar.

FUNDAMENTAÇÃO

Preliminarmente, cumpre esclarecer que a presente manifestação limitar-se-á à dúvida estritamente jurídica “in abstracto”, ora proposta e, aos aspectos jurídicos da matéria, abstendo-se quanto aos aspectos técnicos, administrativos, econômico financeiros e quanto à outras questões não ventiladas ou que exijam o exercício de conveniência e discricionariedade da Administração.

A emissão deste parecer não significa endosso ao mérito administrativo, tendo em vista que é relativo à área jurídica, não adentrando à competência técnica da Administração, em atendimento à recomendação da Consultoria-Geral da União, por meio das Boas Práticas Consultivas – BCP nº 07, qual seja:

“O Órgão Consultivo não deve emitir manifestações conclusivas sobre temas não jurídicos, tais como os técnicos, administrativos ou de conveniência ou oportunidade, sem prejuízo da possibilidade de emitir opinião ou fazer recomendações sobre tais questões, apontando tratar-se de juízo discricionário, se aplicável. Ademais, caso adentre em questão jurídica que possa ter reflexo significativo em aspecto técnico deve apontar e esclarecer qual a situação jurídica existente que autoriza sua manifestação naquele ponto.”

Portanto, passa-se à análise dos aspectos relacionados às orientações jurídicas ora perquiridas.

A modalidade licitatória por meio de Regime Diferenciado de Contratação objetiva alcançar maior celeridade e ampla competitividade ao certame, garantindo a Administração o acesso a proposta mais vantajosa sob o aspecto técnico técnico e financeiro, está albergado pelo permissivo da Lei nº 12.462/2011, conforme artigo 1º, parágrafo 3º, artigo 3º e artigo 15, inciso II, alínea “a”, conforme transcrição a seguir:

Art. 1º É instituído o Regime Diferenciado de Contratações Públicas (RDC), aplicável exclusivamente às licitações e contratos necessários à realização:

(...)

§ 3º Além das hipóteses previstas no caput, o RDC também é aplicável às licitações e aos contratos necessários à realização de obras e serviços de engenharia no âmbito dos sistemas públicos de ensino e de pesquisa, ciência e tecnologia.

A assim, a descrição do parágrafo 3º do artigo 1º da Lei, infra-assinado, verifica-se que a modalidade da RDC é modalidade excepcional de contratação pública, que deve ser interpretada restritamente.

Discorrendo acerca da abrangência da expressão “obras e serviços de engenharia no âmbito dos sistemas públicos de ensino” tal regime não é mais exclusivo para os contratos relacionados a Copa do Mundo e jogos Olímpicos.

Em análise ao edital verifica-se que foram assegurados todos os mecanismos de controle social (impugnação), conhecimento do objeto a ser contratação (vista técnica), acesso aos locais da futura prestação do serviço e ampla participação a quaisquer interessados, obedecidos as orientações legais.

Observa-se que a garantia de tratamento diferenciado aos licitantes que ostentem as condições previstas na Lei Complementar 123/06, ampliando a participação de interessados, favorecendo ampla concorrência e a concretização de contratação mais vantajosa possível de acordo com o critério menor preço global.

Sublinhe-se que a presente apreciação se restringe ao atendimento das exigências legais do Processo Licitatório em tela.

Atendendo às exigências legais acima transcritas, foram juntados aos autos o Projeto Básico dos serviços.

Há comprovação da existência de recursos orçamentários para fazer face à despesa do presente objeto, bem como prova de que a ação foi adequada a Lei Orçamentária Anual e compatível com Plano Plurianual e com a Lei de Diretrizes Orçamentárias.

O ordenador de despesa autorizou a abertura do respectivo processo administrativo, atendendo o disposto no art. 38, caput, da Lei de Licitações.

Foi anexado aos autos cópia do ato de designação da comissão de licitação.

A minuta do ato convocatório foi devidamente aprovada pela Assessoria Jurídica.

Consta dos autos o original do Edital do Regime Diferenciado de Contratação, rubricado em todas as folhas e assinado pelo Presidente da Comissão Permanente de Licitação.

Foram juntadas nos autos cópias das publicações do edital resumido nos Diários do Estado e do Município.

Em dezembro de 2022, foi realizada a abertura da sessão para a oferta dos lances.

As empresas: Construmaq Pavimentação Terraplanagem Eireli, D T V Teixeira Construções LTDA, A Claudino da Silva e R A S Sousa Empreendimento e Construtora e Serviço Ltda apresentaram suas propostas.

Do julgamento dos documentos de Habilitação, a Comissão decidiu declara a empresa habilitada. Em ato seguinte ocorreu a abertura da proposta de preços.

Após análise, exame e julgamento a CPL, decidiu do Maranhão LTDA. classificação da proposta de preços das empresa D T V Teixeira Construções LTDA

Não houve intenção de recurso.

Por fim, foi mantida a decisão a habilitação da empresa e homologado o vencedora e a empresa supramencionada declarada vencedora.

Em seguida a CPL encaminhou a esta Assessoria Jurídica os autos para emissão de parecer, passando doravante a este.

DO ATO DE HOMOLOGAÇÃO

A fim de delimitar o objeto do presente parecer, imprescindível que se realize, ao menos, uma sucinta digressão em relação ao ato administrativo de homologação do processo licitatório.

Reza o artigo 43, VI, da Lei 8.666/93 que cabe à autoridade competente deliberar quanto à homologação da licitação.

Marçal Justen Filho, em sua abalizada doutrina, ensina que “a homologação envolve duas ordens de considerações, uma no plano da legalidade, outra no plano da conveniência, e, didaticamente, passa a explicar, in verbis:

Preliminarmente, examinam-se os atos praticados para verificar sua conformidade com a lei e o edital. Tratando-se de um juízo de legalidade, a autoridade não dispõe de competência discricionária. Verificando ter ocorrido nulidade, deverá adotar as providências adequadas a eliminar o defeito. A autoridade superior não pode substituir-se à Comissão, praticando atos em nome próprio, substitutivos daqueles viciados. A decretação da nulidade deverá ser proporcional à natureza e à extensão do vício. Apurando vício na classificação das propostas, a autoridade superior não poderá decretar a nulidade de toda a licitação. Será reaberta a oportunidade para a Comissão efetivar nova classificação. Concluindo pela validade dos atos integrantes do procedimento licitatório, a autoridade superior efetivará juízo de conveniência acerca da licitação. A extensão do juízo de conveniência contido na homologação depende do conceito que se adote para adjudicação [...]. Se reconhecer a validade dos atos praticados e a conveniência da licitação, a autoridade superior deverá homologar o resultado.

A homologação possui eficácia declaratória enquanto confirma a validade de todos os atos praticados no curso da licitação. Possui eficácia constitutiva enquanto proclama a conveniência da licitação e exaure a competência discricionária sobre esse tema.

No mesmo sentido, Lucas Rocha Furtado assevera que “a homologação corresponde à manifestação de concordância da autoridade, competente para assinar o contrato, com os atos até então praticados pela comissão. Essa concordância se refere a dois aspectos: à legalidade dos atos praticados pela comissão e à conveniência de ser mantida a licitação”.

Ante o exposto, cumpre destacar que o presente parecer visará ao exame da conformidade dos atos praticados com a lei e o edital, levando-se em consideração, caso

constatada alguma irregularidade, a natureza e extensão do vício quando for recomendada a homologação, o saneamento de algum ato, bem como a eventual anulação do certame.

Dessa forma, concluindo-se pela homologação do certame, esse parecer restringir-se-á tão-somente ao plano da legalidade, cabendo à autoridade competente deliberar acerca da conveniência da licitação, bem como a Comissão Permanente de Licitação e seus demais membros, sobre a responsabilidade da veracidade dos documentos colacionados ao presente procedimento licitatório.

DO PARECER

O julgamento atentou à regra contida na Lei nº 8.666/93, onde a CPL, após análise, e conseqüente julgamento da habilitação e proposta, certificou a D T V Teixeira Construções LTDA, preencheu os requisitos previstos no Edital de Licitação, ocorrendo que o preço ofertado encontra-se em conformidade com os preços correntes no mercado, deliberando pela habilitação e conseqüente classificação da proposta apresentada.

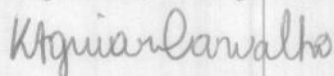
CONCLUSÃO

Do exposto, restrita aos aspectos jurídicos formais, tendo em vista a conformidade com a Lei que rege, OPINO pela homologação do presente da RDC.

Encaminhem-se os autos à CPL para conhecimento e adoção das providências cabíveis, ressalto que a autoridade administrativa deverá zelar pela correta condução do processo administrativo submetido a exame, sendo de sua inteira responsabilidade a observância às normas legais de regência.

É o parecer, remeto à apreciação do órgão solicitante para análise e deliberação

Chapadinho, 17 de janeiro de 2023.



Karlianne Karinne Aguiar Carvalho

Assessoria Jurídica Municipal.

Karlianne Karinne Aguiar Carvalho
Assesora Jurídica

TERMO DE HOMOLOGAÇÃO

Prefeitura Municipal de Chapadinha
Prefeitura Municipal de Chapadinha
RDC Eletrônico - 033/2022



Resultado da Homologação

0001 - Construção de 01(uma) escola de 08 (oito) salas e demais dependências no Povoado Canto do Ferreira em Chapadinha - N/C - Valor Referência: 1.305.624,00

Fornecedor	Modelo	Quantidade	Valor Final	Valor Total	Situação
D T V TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA	N/C	1 Serviço	1.292.717,56	1.292.717,56	Homologado em 18/01/2023 09:15:55 Por: Nara da Silva Macedo

Nara da Silva Macedo
Autoridade Competente

Prefeitura Mun. de Chapadinha
Nara da Silva Macedo
Secretária Municipal de Educação





PREFEITURA MUNICIPAL
CHAPADINHA

Compromisso e Desenvolvimento

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



TERMO DE HOMOLOGAÇÃO

Com base nas informações constantes do procedimento licitatório nº 033/2022, Processo Administrativo nº 5447/2022, na modalidade REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO e em cumprimento aos termos do artigo 43, inciso VI, da Lei nº 8.666/93 e alterações posteriores, acolho o relatório e HOMOLOGO o processo licitatório RDC Nº 033/2022. 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.

Fornecedor: **DTV TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA**

Serviço Valor: R\$ 1.292.717,56

Homologado em 18/01/2023 09:15:55 Por: Nara da Silva Macedo

Publique-se. Ao departamento competente para as providências de costume.

Chapadinha (MA), 18 de Janeiro de 2023.

Nara da Silva Macedo
Secretária Municipal de Educação

Prefeitura Mun. de Chapadinha
Nara da Silva Macedo
Secretária Municipal de Educação



ERRATA

ERRATA DO TERMO DE HOMOLOGAÇÃO DO RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022- Processo Administrativo Nº 5447/2022- Cujo Objeto é: Contratação de empresa especializada para construção de 01(uma) escola de 08 (oito) salas e demais dependências no Povoado Canto do Ferreira em Chapadinha. Publicação no Diário oficial do Município no dia 19 de Janeiro de 2023, na página 01 e 02. ONDE LÊ-SE: “ FORNECEDOR: ERICEIRA CONSTRUÇÕES LTDA,”. LEIA-SE: “D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA”.

Nara da Silva Macedo
Secretária Municipal de Educação

Prefeitura Mun. de Chapadma
Nara da Silva Macedo
Secretária Municipal de Educação



ESTADO DO MARANHÃO
MUNICIPIO DE CHAPADINHA
PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA
SECRETÁRIO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



CONVOCAÇÃO PARA CELEBRAÇÃO DE CONTRATO

O Município de CHAPADINHA, através da SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, convoca a Empresa **DTV TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA**, CNPJ Nº 38.059.147/0001-20 neste ato representado por seu representante legal o Sr. Diego Thardelle Vieira Teixeira, para assinatura do contrato decorrente do RDC Eletrônico nº 033/2022, Processo nº 5447/2022.

Cumpre-nos informar que a desatenção injustificada acarretará as sanções prevista em lei.

Sendo o que de momento se nos apresenta, subscrevemo-nos com apreço.

Chapadinda - MA, 19 de Janeiro de 2023.

Nara da Silva Macedo
Secretária Municipal de Educação

Prefeitura Mun. de Chapadinda
Nara da Silva Macedo
Secretária Municipal de Educação

ESTADO DO MARANHÃO
MUNICIPIO DE CHAPADINHA
PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



CONTRATO Nº 015/2023 QUE ENTRE SI CELEBRAM O MUNICÍPIO DE CHAPADINHA, ESTADO DO MARANHÃO E A EMPRESA ERICEIRA CONSTRUÇÕES LTDA PARA CONSTRUÇÃO DE 01(UMA) ESCOLA DE 08 (OITO) SALAS E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO CANTO DO FERREIRA EM CHAPADINHA, NA FORMA ABAIXO:

Pelo presente instrumento de Contrato, de um lado a **SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**, através do **FUNDO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE CHAPADINHA**, CNPJ Nº 30.887.156/0001-05, sediada na Avenida Vitorino Freire nº 1045 - Terras Dura, Chapadinda – MA, representada neste ato pela Sra. Nara da Silva Macedo, brasileira, casada, Secretária Municipal de Educação, residente nesta cidade, doravante denominado **CONTRATANTE**, e a empresa **DTV TEIXEIRA CONSTRUÇÕES 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, doravante designada **CONTRATADA** tendo em vista o que consta no Processo nº 5447/2022, e em observância às disposições da Lei nº 12.462, de 4 de agosto de 2011, do Decreto nº 7.581, de 11 de outubro de 2011 e da Lei n.º 8.666, de 21 de junho de 1993, no que couber, resolvem celebrar o presente Termo de Contrato, decorrente do Edital REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO ELETRÔNICO Nº 033/2022, mediante as cláusulas e condições a seguir enunciadas.

1. CLÁUSULA PRIMEIRA – OBJETO

1.1. O objeto do presente Termo de Contrato é a **Contratação de empresa especializada para construção de 01(uma) escola de 08 (oito) salas e demais dependências no Povoado Canto do Ferreira em Chapadinda**, a serem executadas nas condições estabelecidas no Projeto Básico e demais documentos técnicos que se encontram anexos ao Edital do certame que deu origem a este instrumento contratual.

1.2. Este Termo de Contrato vincula-se ao Edital e seus anexos, identificado no preâmbulo acima, e à proposta vencedora, independentemente de transcrição.

2. CLÁUSULA SEGUNDA – VIGÊNCIA

2.1. O prazo de vigência deste Termo de Contrato é aquele fixado no Projeto Básico, com início na data de 19/01/2023 e encerramento em 19/01/2024.

2.1.1. A vigência poderá ultrapassar o exercício financeiro, desde que as despesas referentes à contratação sejam integralmente empenhadas até 31 de dezembro do corrente ano, para fins de inscrição em restos a pagar.

2.2. O prazo de execução do objeto é de 12 (doze) meses, cujas etapas observarão o cronograma fixado no Projeto Básico.

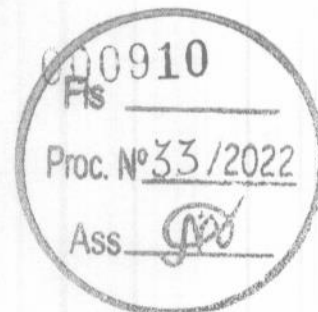
2.3. Os prazos de execução e de vigência do contrato poderão ser prorrogados, com fundamento no art. 57, § 1º, da Lei n.º 8.666/1993, mediante prévia apresentação de justificativas, autorização da autoridade competente para a celebração do ajuste e da correspondente adequação do cronograma físico-financeiro, formalizadas nos autos do processo administrativo.

2.4. As prorrogações dos prazos de execução e de vigência do contrato deverão ser promovidas por meio de prévia celebração de termo aditivo.

2.5. Ocorrendo impedimento, paralisação ou sustação do contrato, na forma dos itens 2.3 e 2.4 acima, o cronograma de execução será prorrogado automaticamente, por igual tempo, conforme preceitua o art. 79, § 5º, da Lei nº 8.666/93, mediante prévio termo aditivo.

2.6. A prorrogação do prazo de execução da obra implica a prorrogação do prazo da vigência do contrato por igual período, exceto se houver dispositivo em sentido contrário no termo aditivo de prorrogação.





3. CLÁUSULA TERCEIRA – PREÇO

3.1. O valor total da contratação é de **R\$ 1.292.717,56 (Hum milhão, duzentos e noventa e dois mil, setecentos e dezessete reais e cinquenta e seis centavos).**

3.2. No valor acima estão incluídas todas as despesas ordinárias diretas e indiretas decorrentes da execução do objeto, inclusive tributos e/ou impostos, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais incidentes, taxa de administração, frete, seguro e outros necessários ao cumprimento integral do objeto da contratação.

3.3. No caso de regime de empreitada por preço unitário, o valor acima será meramente estimativo, de forma que os pagamentos devidos à CONTRATADA dependerão do quantitativo efetivamente executado.

4. CLÁUSULA QUARTA – DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

4.1. As despesas decorrentes desta contratação estão programadas em dotação orçamentária própria, prevista no orçamento da União, para o exercício de 2023, na classificação abaixo:

02.12.04	FUNDO MUNIC. DESENVOLV. EDUCAÇÃO BÁSICA
12.361.0016.1017.0000	CONSTRUÇÃO, AMPLIAÇÃO E REFORMA DE ESCOLAS DO ENS. FUNDAMENTAL – E. F. 30%
44.90.51.00	Obras e Instalações

5. CLÁUSULA QUINTA – PAGAMENTO

5.1. Os pagamentos serão realizados no prazo de até 30 (trinta) dias consecutivos, contados da apresentação da nota fiscal/fatura respectiva, após medição e comprovação dos serviços efetivamente realizados, conforme laudo de medição da Secretaria Municipal de Infraestrutura, assinado pelo servidor designado para acompanhar e fiscalizar a execução do objeto desta licitação, desde que não haja fator impeditivo provocado pela Contratada.

5.1.1. A primeira medição só será paga com a apresentação dos seguintes documentos:

- Anotação de Responsabilidade Técnica – ART, expedida pelo Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia do Maranhão (CREA/MA);
- Inscrição no CEI (INSS);
- Alvará de Construção, expedido pela Prefeitura Municipal de Chapadinda/MA;
- Instalação da placa da obra, exigida pela Prefeitura Municipal de Chapadinda.

5.1.2. O pagamento da última medição ou parcela, não inferior a 10% (dez por cento) do valor total do objeto desta licitação, somente será efetuado mediante o recebimento definitivo do objeto.

5.2. Nenhum pagamento será efetuado sem a comprovação da regularidade de habilitação da licitante durante toda execução do objeto.

5.3. No caso de eventual atraso de pagamento, desde que a Contratada não tenha concorrido de alguma forma para tanto, será devida compensação financeira, que será calculada, mediante a aplicação da seguinte fórmula:

$$EM = I \times N \times VP$$

Na qual:

EM = Encargos moratórios;

N = Número de dias entre a data prevista para o pagamento e a do efetivo pagamento;

VP = Valor da parcela a ser paga.

I = Índice de compensação financeira = 0,00016438, assim apurado:

$I = (TX)I = (6/100) / 365I = 0.00016438$ TX = Percentual da taxa anual = 6%

5.4. Caso a Contratada seja optante do Sistema Integrado de Pagamento de Impostos e Contribuições das Microempresas e das Empresas e Pequeno Porte (SIMPLES), deverá apresentar, juntamente com a Nota Fiscal, declaração na qual faça constar essa condição, conforme modelo trazido na Instrução Normativa SRF n.º 480, de 15 de dezembro de 2004.

ESTADO DO MARANHÃO
MUNICIPIO DE CHAPADINDA
PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINDA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



5.5. A Contratante poderá deduzir do montante a pagar os valores correspondentes a multas ou indenizações devidas pela Contratada.

5.6. Nenhum pagamento será efetuado à Contratada enquanto pendente de liquidação qualquer obrigação financeira que lhe for imposta, em virtude de penalidade ou inadimplência, pelo descumprimento deste contrato, sem que isso gere direito ao reajustamento do preço ou à atualização monetária.

6. CLÁUSULA SEXTA – REAJUSTE DE PREÇOS

6.1. As regras acerca do reajuste de preços são as estabelecidas no Projeto Básico.

7. CLÁUSULA SÉTIMA – GARANTIA DE EXECUÇÃO

7.1. A CONTRATADA prestou garantia no valor de R\$ 64.635,88 (sessenta e quatro mil, seiscentos e trinta e cinco reais e oitenta e oito centavos), correspondente ao percentual de 5% (cinco por cento) do valor deste Contrato, optando por títulos da dívida pública, seguro-garantia ou fiança bancária).

7.2. Durante a execução do objeto, a CONTRATADA reforçará a caução acima referida de modo a perfazer, permanentemente, um total correspondente a 5% (cinco por cento) do valor contratual a preços iniciais e reajustamentos, se os houver.

7.3. Se for necessária a prorrogação do prazo de validade da garantia de execução do Contrato, a CONTRATADA, ficará obrigada a adotar as necessárias providências.

7.4. A garantia de execução do Contrato ou o seu saldo, se houver, somente será devolvida à CONTRATADA após o cumprimento integral de todas as obrigações por ela assumidas, no prazo de até 30 (trinta) dias úteis contados do recebimento definitivo do objeto deste Contrato.

8. CLÁUSULA OITAVA – DA ENTREGA, DO RECEBIMENTO DO OBJETO E DA FISCALIZAÇÃO

8.1. O objeto desta licitação será recebido:

a) provisoriamente, mediante termo circunstanciado, assinado pelo responsável pelo seu acompanhamento e fiscalização bem como por representante da CONTRATADA, no prazo de até 15 (quinze) dias consecutivos da comunicação desta;

b) definitivamente, mediante termo circunstanciado, assinado por servidor designado pela Secretaria Municipal de Infraestrutura bem como por representante da CONTRATADA, após o decurso do prazo de até 25 (vinte e cinco) dias consecutivos, contados da data do recebimento provisório.

8.2. O recebimento provisório ou definitivo não exclui a responsabilidade civil pela solidez e segurança dos serviços, nem ético-profissional pela perfeita execução do Contrato.

8.3. A Secretaria Municipal de Infraestrutura rejeitarão, no todo ou em parte, os serviços executados em desacordo com os projetos e especificações técnicas do objeto deste Contrato.

8.4. A fiscalização dos serviços será levada a efeito pela Secretaria Municipal de Infraestrutura, de acordo com os critérios para medições de serviços da CONTRATANTE, à qual competirá dirimir as dúvidas que surgirem no curso da execução dos mesmos.

8.5. Independentemente da fiscalização dos serviços exercida pela CONTRATANTE, a CONTRATADA está obrigada a manter permanentemente fiscalização e supervisão dos mesmos, dentro dos limites fixados pela Secretaria Municipal de Infraestrutura.

8.6. Quaisquer exigências da Fiscalização inerentes ao objeto do CONTRATO deverão ser prontamente atendidas pela CONTRATADA, sem ônus para o CONTRATANTE.

8.7. A CONTRATANTE se reserva o direito de rejeitar no todo ou em parte, os serviços executados em desacordo com o CONTRATO.

8.8. Sem prejuízo da plena responsabilidade da CONTRATADA, todos os trabalhos contratados estarão sujeitos a mais ampla e irrestrita Fiscalização, a qualquer hora, e em toda a área abrangida pelo serviço, por pessoas devidamente credenciadas.

8.9. A CONTRATANTE se fará presente no local dos serviços por seu(s) fiscal(is) credenciado(os) ou por Comissão Fiscal.



ESTADO DO MARANHÃO
MUNICIPIO DE CHAPADINHA
PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



8.10. À Fiscalização compete o acompanhamento e amplo controle da execução dos serviços, até a sua conclusão.

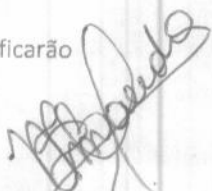
9. CLÁUSULA NONA – OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE E DA CONTRATADA

9.1. Sem que a elas se limite sua responsabilidade, são as seguintes às obrigações da CONTRATANTE:

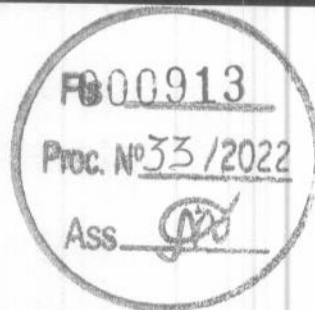
- a) acompanhar e fiscalizar a execução do objeto presente Contrato;
- b) atestar os documentos fiscais pertinentes, quando comprovada a execução dos serviços, podendo recusar aqueles que não estejam de acordo com os termos deste Contrato;
- c) notificar a CONTRATADA para a reparação, correção, remoção ou substituição, às suas expensas, no todo ou em parte, de situações em que se verifiquem vícios, defeitos ou incorreções, resultantes da execução dos serviços;
- d) efetuar os pagamentos à CONTRATADA, de acordo com a forma e prazo estabelecidos neste instrumento, observando as normas administrativas e financeiras em vigor;
- e) comunicar à CONTRATADA toda e qualquer ocorrência relacionada com a execução da obra;
- f) prestar as informações e os esclarecimentos que venham a ser solicitados pelos empregados da CONTRATADA;
- g) proceder às advertências, multas e demais cominações legais pelo descumprimento das obrigações assumidas pela CONTRATADA.

9.2. Além das disciplinadas no Edital e de outras decorrentes do cumprimento de normas regulamentares, são obrigações da CONTRATADA, sem que a elas se limite a sua responsabilidade:

- a) iniciar a execução dos serviços em até 05 (cinco) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Execução de Serviço, expedida pela Secretaria Municipal de Infraestrutura.
- b) substituir ou afastar qualquer empregado por recomendação da CONTRATANTE, que comprovadamente causar embaraço a boa execução do objeto contratado;
- c) comparecer, sempre que solicitada, à sede da CONTRATANTE, em horário por esta estabelecido, a fim de receber instruções e acertar providências;
- d) obedecer as normas e especificações constantes do Edital e seus Anexos e respeitar rigorosamente as recomendações da Associação Brasileira de Normas Técnicas – ABNT;
- e) manter no local da obra o livro “Diário de Ocorrências”, com todas as folhas devidamente numeradas e rubricadas pelo seu representante legal e pela fiscalização, que deverá ficar à disposição da fiscalização para anotação de todas as ocorrências;
- f) reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, dentro do prazo estipulado pela fiscalização, os eventuais vícios, defeitos ou incorreções constatados pela fiscalização nos serviços ou nos materiais e equipamentos empregados;
- g) indicar formalmente à fiscalização, no prazo de 05 (cinco) dias consecutivos a contar da assinatura do Contrato, o preposto que, uma vez aceito pela CONTRATANTE, a representará na execução do Contrato.
 - g.1) O preposto não poderá ser substituído sem prévia anuência da CONTRATANTE;
- h) permitir o livre exercício da fiscalização a técnicos designados pela CONTRATANTE;
- i) fazer prova perante a CONTRATANTE, do cumprimento de todas as suas obrigações trabalhistas, previdenciárias, assistenciais, securitárias e sindicais, decorrentes do presente Contrato, quando exigido;
- j) comparecer em juízo, na hipótese de qualquer reclamação trabalhista intentada contra a CONTRATANTE por empregado da CONTRATADA, reconhecendo sua verdadeira condição de empregadora e substituir a CONTRATANTE no processo até o final do julgamento, arcando com todas as despesas decorrentes de eventual condenação;
- k) fornecer, às suas expensas, os uniformes e materiais de proteção e segurança (equipamentos de proteção individual e coletivo), indispensáveis para a execução dos serviços que assim o exigirem, em quantidades compatíveis com o número de pessoas empregadas;
- l) comunicar à CONTRATANTE, imediatamente, qualquer ocorrência ou anormalidade que venha a interferir na execução dos serviços objetivados no presente instrumento;
- m) assumir a responsabilidade administrativa, civil e penal sobre danos eventualmente causados aos seus funcionários e a terceiros por culpa ou dolo.
- n) receber, conferir, guardar e zelar pelos bens que lhe forem confiados pela CONTRATANTE, os quais ficarão sob sua responsabilidade até o recebimento do objeto do Contrato;



ESTADO DO MARANHÃO
MUNICIPIO DE CHAPADINHA
PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



- o) assumir toda responsabilidade administrativa, civil e penal sobre danos eventualmente causados aos seus funcionários e por estes a terceiros, por culpa ou dolo;
- p) responsabilizar-se os custos referentes à aquisição e transporte de materiais e ferramentas necessários a execução dos serviços objeto deste Contrato;
- q) responsabilizar-se pelas despesas com transporte, alimentação e todos os outros encargos incidentes sobre a mão-de-obra utilizada para os serviços;
- r) remover do local dos serviços, as suas expensas, diariamente todos os expurgo proveniente dos serviços que realizar, independentemente da sua composição;
- s) responder por todos os encargos trabalhistas e previdenciários, bem como a obrigatoriedade na substituição de funcionários de férias ou afastado do serviço por qualquer motivo superior a 02 (dois) dias úteis;
- t) responsabilizar-se exclusivamente pelos salários, gratificações, encargos previdenciários e trabalhistas dos servidores alocados no Contrato;
- u) selecionar, recutar e contratar preferencialmente mão-de-obra local para o cumprimento do objeto deste Contrato, em seu nome e sob inteira responsabilidade, observados os princípios da eficiência e legalidade, bem como os requisitos de qualificação, obrigando-se a observar, rigorosamente, todas as prescrições relativas às leis trabalhistas, previdenciárias, assistenciais, securitárias e sindicais, sendo considerada, nesse particular, como única empregadora, tudo em respeito ao que preconiza o art. 71 da Lei Federal nº 8.666/1993 e fazer prova perante a CONTRATANTE, do cumprimento de todas estas obrigações, decorrentes do presente Contrato, quando exigido;
- v) registrar no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia – CREA, a Anotação de Responsabilidade Técnica – ART relativa ao objeto deste Contrato, sem ônus adicional para a CONTRATANTE.
- w) planejar previamente os serviços e as atividades programadas para que o trabalho se realize no menor prazo possível;
- x) remover todo material excedente de escavação, cuidando-se ainda que não seja conduzido para as bocas de lobo, causando seu entupimento (áreas urbanas).
- y) evitar nas áreas de bota-fora, ou de empréstimos necessários à realização dos dispositivos, lançamentos de materiais de escavação que possam afetar o sistema de drenagem superficial.
- z) A contratada não poderá transferir a terceiros, no todo ou em parte, o objeto do presente Contrato, sem prévia autorização da CONTRATANTE;
- aa) manter durante a execução do contrato, todas às condições de habilitação exigidas na licitação.

5

10. CLÁUSULA DÉCIMA – DA SUBCONTRATAÇÃO

10.1. Não será admitida a subcontratação do objeto licitatório.

11. CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

11.1. Multa de até 10% (dez por cento) sobre o valor estimado do(s) item(s) prejudicado(s) pela conduta do licitante.

12. CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – RESCISÃO

12.1. O presente Termo de Contrato poderá ser rescindido:

12.1.1. por ato unilateral e escrito da Administração, nas situações previstas nos incisos I a XII e XVII do art. 78 da Lei nº 8.666, de 1993, e com as consequências indicadas no art. 80 da mesma Lei, sem prejuízo da aplicação das sanções previstas no Projeto Básico;

12.1.2. amigavelmente, nos termos do art. 79, inciso II, da Lei nº 8.666, de 1993.

12.2. Não haverá rescisão contratual em razão de fusão, cisão ou incorporação da CONTRATADA, ou de substituição de consorciado, desde que mantidas as condições de habilitação previamente atestadas.



- 12.3. Os casos de rescisão contratual serão formalmente motivados, assegurando-se à CONTRATADA o direito à prévia e ampla defesa.
- 12.4. Os recursos contra rescisão se regem pelo disposto nos arts. 53 a 57 do Decreto nº 7.581, de 2011.
- 12.5. A CONTRATADA reconhece os direitos da CONTRATANTE em caso de rescisão administrativa prevista no art. 77 da Lei nº 8.666, de 1993.
- 12.6. O termo de rescisão será precedido de relatório indicativo dos seguintes aspectos, conforme o caso:
- 12.6.1. Balanço dos eventos contratuais já cumpridos ou parcialmente cumpridos;
 - 12.6.2. Relação dos pagamentos já efetuados e ainda devidos;
 - 12.6.3. Indenizações e multas.
- 12.7. O não pagamento dos salários e das verbas trabalhistas, e o não recolhimento das contribuições sociais, previdenciárias e para com o FGTS em relação ao empregados da CONTRATADA que efetivamente participarem da execução do contrato poderá dar ensejo à rescisão contratual, por ato unilateral e escrito, por parte da CONTRATANTE e à aplicação das penalidades cabíveis.

13. CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA – VEDAÇÕES E PERMISSÕES

- 13.1. É vedado à CONTRATADA interromper a execução dos serviços sob alegação de inadimplemento por parte da CONTRATANTE, salvo nos casos previstos em lei.
- 13.2. É permitido à CONTRATADA caucionar ou utilizar este Termo de Contrato para qualquer operação financeira, nos termos e de acordo com os procedimentos previstos na Instrução Normativa SEGES/ME nº 53, de 8 de Julho de 2020.
- 13.2.1. A cessão de crédito, a ser feita mediante celebração de termo aditivo, dependerá de comprovação da regularidade fiscal e trabalhista da cessionária, bem como da certificação de que a cessionária não se encontra impedida de licitar e contratar com o Poder Público, conforme a legislação em vigor, nos termos do Parecer JL-01, de 18 de maio de 2022.
 - 13.2.2. o crédito a ser pago à cessionária é exatamente aquele que seria destinado à cedente (contratada) pela execução do objeto contratual, com o desconto de eventuais multas, glosas e prejuízos causados à Administração, sem prejuízo da utilização de institutos tais como os da conta vinculada e do pagamento direto previstos na IN SEGES/ME nº 5, de 2017, caso aplicáveis.

14. CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA – DO REGIME DE EXECUÇÃO DAS OBRAS E DAS ALTERAÇÕES

- 14.1. Eventuais alterações contratuais reger-se-ão pela disciplina do art. 65 da Lei nº 8.666, de 1993, observadas, ainda, as regras específicas previstas na Lei nº 12.462, de 2011, e no Decreto nº 7.581, de 2011.
- 14.2. A diferença percentual entre o valor global do contrato e o valor obtido a partir dos custos unitários do orçamento estimado da licitação não poderá ser reduzida, em favor da CONTRATADA, em decorrência de aditamentos contratuais que modifiquem a composição orçamentária.
- 14.3. Na hipótese de celebração de aditivos contratuais para a inclusão de novos serviços, o preço desses serviços será calculado considerando o custo de referência e a taxa de BDI de referência especificada no orçamento-base da licitação, subtraindo desse preço de referência a diferença percentual entre o valor do orçamento-base e o valor global do contrato obtido na licitação, com vistas a garantir o equilíbrio econômico-financeiro do contrato e a manutenção do percentual de desconto ofertado pela CONTRATADA, em atendimento ao art. 37, inciso XXI, da Constituição Federal e ao art. 42, § 7º, do Decreto nº 7.581/2011.

ESTADO DO MARANHÃO
MUNICIPIO DE CHAPADINHA
PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



14.4. Para o objeto ou para a parte do objeto contratual sujeita ao regime de empreitada por preço global ou empreitada integral, a assinatura do presente Contrato implica a concordância da Contratada com a adequação de todos os projetos anexos ao instrumento convocatório a que se vincula este ajuste, e a aquiescência de que eventuais alegações de falhas ou omissões em qualquer das peças, orçamentos, plantas, especificações, memoriais e estudos técnicos preliminares dos projetos não poderão ultrapassar, no seu conjunto, a dez por cento do valor total do futuro contrato, nos termos do art. 42, §4º, III do Decreto n.º 7.581/2011.

16. CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA – DOS CASOS OMISSOS

15.1. Os casos omissos serão decididos pela CONTRATANTE, segundo as disposições contidas na Lei nº 12.462, de 2011, no Decreto nº 7.581, de 2011, na Medida Provisória nº 961, de 2022, na Lei n.º 8.666, de 1993, no que couber, nas demais normas aplicáveis e, subsidiariamente, segundo as disposições contidas na Lei nº 8.078, de 1990 – Código de Defesa do Consumidor – e normas e princípios gerais dos contratos.

17. CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA – DA PUBLICAÇÃO

16.1. A CONTRATANTE fará publicar o extrato do presente Contrato na imprensa oficial na forma do Art. 61 da Lei Federal nº 8.666/1993.

18. CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA – DO FORO

17.1. Fica eleito o Foro da Comarca de Chapadinda, Estado do Maranhão, para dirimir os litígios que decorrerem da execução deste Termo de Contrato que não possam ser compostos pela conciliação, conforme art. 55, §2º da Lei nº 8.666/93.

17.2. Para firmeza e validade do pactuado, o presente Termo de Contrato foi lavrado em 02 (duas) vias de igual teor, que, depois de lido e achado em ordem, vai assinado pelos contraentes.

Chapadinda/MA, 19 de Janeiro de 2023.



NARA DA SILVA MACEDO

Representante legal da CONTRATANTE

Prefeitura Mun. de Chapadinda

Nara da Silva Macedo

Secretária Municipal de Educação

DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA

Representante legal da CONTRATADA

DIEGO THARDELLE VIEIRA

TEIXEIRA:02205697382

Assinado de forma digital por

DIEGO THARDELLE VIEIRA

TEIXEIRA:02205697382

Dados: 2023.01.19 11:32:09 -03'00'

TESTEMUNHAS:

Assinatura:

Nome: Roelck Corrêa de O. Vieira

CPF: 025.090.873-55

Assinatura:

Nome: Denilson Brazo Cunha

CPF: 079.941.393-37

ORDEM DE SERVIÇOS – CONTRATO Nº 015/2023
REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO Nº 033/2022

A empresa
DTV TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 38.059.147/0001-20
Rua do Bomfim, 400, Centro – Vargem Grande/MA
CEP: 65.430-000



Ilmo. Senhor,

Autorizamos V.Sa, a iniciar os serviços, referente ao Regime Diferenciado de Contratação nº 033/2022, que tem por OBJETO: **Contratação de empresa especializada para construção de 01(uma) escola de 08 (oito) salas e demais dependências no Povoado Canto do Ferreira em Chapadinhã**, referente ao contrato nº 015/2023, assinado entre a Secretaria Municipal de Educação e essa empresa.

Chapadinhã, 19 de Janeiro de 2023.


Nara da Silva Macedo
Secretária Municipal de Educação
Prefeitura Mun. de Chapadinhã
Nara da Silva Macedo
Secretaria Municipal de Educação

RECEBIDO EM: ____/____/____

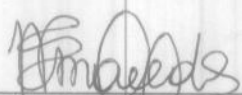
DIEGO THARDELLE VIEIRA Assinado de forma digital por DIEGO
THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA:02205697382
TEIXEIRA:02205697382 Dados: 2023.01.19 11:31:04 -03'00'

Assinatura do responsável

EXTRATO DE CONTRATO

Contrato Nº 015/2023; Processo Administrativo Nº 54472022 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022; Objeto: Contratação de empresa especializada para construção de 01(uma) escola de 08 (oito) salas e demais dependências no Povoado Canto do Ferreira em Chapadinho. CONTRATANTE: Secretaria Municipal de Educação. CONTRATADA: DTV TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA, inscrita no CNPJ: 38.059.147/0001-20. VALOR TOTAL: R\$ 1.292.717,56 (Um milhão, duzentos e noventa e dois mil, setecentos e dezessete reais e cinquenta e seis centavos). FUNDAMENTAÇÃO LEGAL: Lei nº 12.462, de 4 de agosto de 2011, do Decreto nº 7.581, de 11 de outubro de 2011, da Medida Provisória nº 961, de 6 de maio de 2022, e da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993. DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA: Exercício 2023: 02.12.04 FUNDO MUNIC. DESENVOLV. EDUCAÇÃO BÁSICA 12.361.0016.1017.0000 CONSTRUÇÃO, AMPLIAÇÃO E REFORMA DE ESCOLAS DO ENS. FUNDAMENTAL – E. F. 30% 44.90.51.00 Obras e Instalações Vigência Contrato: 12 (doze) meses. Data da Assinatura do Contrato: 19 de Janeiro de 2023.

Chapadinho, 19 de Janeiro de 2023



Nara da Silva Macedo
Secretária Municipal de Educação

Prefeitura Mun. de Chapadinho
Nara da Silva Macedo
Secretária Municipal de Educação



DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO

CHAPADINHA - MA

QUINTA-FEIRA, 19 DE JANEIRO DE 2023

ANO III

EDIÇÃO DE HOJE, N.º 3029 - Páginas 05

www.chapadinha.ma.gov.br

ATOS DO PODER EXECUTIVO



SUMÁRIO

SEGUNDO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 001/2021. DISPENSA DE LICITAÇÃO Nº 031/2021
 EXTRATO DE CONTRATO Nº 014/2023. PROC. ADM Nº 3006/2022-PMCH
 SEXTO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 023/2020. PROC. ADM Nº 047/2023
 EXTRATO TERMO DE HOMOLOGAÇÃO: REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO nº 033/2022
 EXTRATO DE Contrato Nº 015/2023. RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022
 EXTRATO TERMO DE HOMOLOGAÇÃO: PREGÃO ELETRÔNICO nº 034/2022-SRP
 SEGUNDO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 001/2021. PROCESSO ADMINISTRATIVO 0101.6194.2022. DISPENSA DE LICITAÇÃO 013/2021
 EXTRATO DE CONTRATO Nº 418/2022- DL Nº 066/2022- SAÚDE
 SEGUNDO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 001/2021- DISPENSA DE LICITAÇÃO 009/2021
 SEGUNDO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 001/2021- INEX 003/2021
 SEGUNDO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 002/2021- INEX 003/2021
 SEGUNDO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 003/2021- INEX 003/2021
 SEGUNDO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 004/2021- INEX 003/2021
 EXTRATO PRIMEIRO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 018/2022
 PRIMEIRO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 019/2022
 EXTRATO DE CONTRATO/CMC Nº 006/2023. DISPENSA Nº 001/2023
 EXTRATO DE CONTRATO/CMC Nº 007/2023. DISPENSA Nº 006/2023
 EXTRATO DE CONTRATO/CMC Nº 008/2023. DISPENSA Nº 003/2023
 EXTRATO DE CONTRATO/CMC Nº 009/2023. DISPENSA Nº 004/2023
 EXTRATO DE CONTRATO/CMC Nº 011/2023. DISPENSA Nº 002/2023
 ERRATA DO EXTRATO DO PRIMEIRO TERMO ADITIVO DE QUANTIDADE AO CONTRATO Nº 230/2022

PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA-MA

EXTRATO CONTRATO

EXTRATO DE TERMO ADITIVO – CONTRATO Nº 001/2021 SEGUNDO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 001/2021 DISPENSA DE LICITAÇÃO: Nº 031/2021
 PARTES: SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL E ANTONIO DE SOUZA
 OBJETO: Locação de imóvel para funcionamento da **CRAS CAMPO ALEGRE** de interesse da Sec. Municipal de Assistência Social. Data da Assinatura: 28 de Dezembro de 2022
 VIGÊNCIA DO TERMO DE ADITIVO: 12(doze) meses
 BASE LEGAL: Art. 24, X e Art. 57 inciso II Lei nº 8.666/93 Dispensa 031/2021
 ADITAMENTO DE PRAZO: 12(doze) meses

DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA: 02.11.01	SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTENCIA SOCIAL
08.244.0012.2032.0000	MANUTENÇÃO e FUNCIONAMENTO DE PROGRAMAS DE ASSISTENCIA SOCIAL
02.11.02	FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTENCIA SOCIAL
08.244.0012.2032.000	MANUTENÇÃO e FUNCIONAMENTO DE PROGRAMAS DE ASSISTENCIA SOCIAL
33.90.36.00	Outros serviços de terceiros – pessoa física

ASSINATURAS: LOCATÁRIO(A): Secretaria Municipal de Assistência Social Representado pelo Sr. Ezequias Douglas dos Santos Silva. LOCADOR: Antonio de Souza. Chapadinha – MA, 28 de Dezembro de 2022 Ezequias Douglas dos Santos Silva Secretário Municipal de Assistência Social.

PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA-MA

EXTRATO CONTRATO

CONTRATO Nº 014/2023. PROC. ADM Nº 3006/2022-PMCH. ORIGEM: PREGÃO ELETRÔNICO Nº 028/2022-SRPC.
CONTRATANTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE CHAPADINHA.
CONTRATADA: T. L. DOS SANTOS E CIA LTDA, CNPJ: 10.942.196/0001-97.
OBJETO: AQUISIÇÃO DE COMBUSTÍVEIS AUTOMOTIVOS DERIVADOS DE PETRÓLEO (GASOLINA COMUM, ÓLEO DIESEL COMUM E ÓLEO DIESEL S10), DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL.
VALOR: R\$ 124.200,00 (cento e vinte e quatro mil e duzentos reais)
PRAZO DO CONTRATO: 12 (doze) meses; **DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA:** 0211 – Secretaria Municipal de Assistência Social; 08.122.0012.2020.0000 – Manutenção da Secretaria Municipal de Assistência Social; 08.244.0012.2032.0000 – Manutenção e Funcionamento de Programas de Assistência Social; 08.244.0036.2143.0000 – Manutenção e Func. das Ações de Assistência Social; 08.244.0037.2144.0000 – Manut. e Func. das Ações de Proteção Social Básica; 08.244.0038.2121.0000 – Manutenção do Índice de Gestão Descentralizada - IGD 3.3.90.30.00 – Material de Consumo. **DATA DA ASSINATURA:** 02 de Janeiro de 2023. Ezequias Douglas dos Santos Silva/Secretário Municipal de Assistência Social.

PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA-MA

EXTRATO DE TERMO ADITIVO

SEXTO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 023/2020. PROC. ADM Nº 047/2023 – APENSO AO PROCESSO ADM Nº 01080900/2019).PARTES: SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO e a Empresa VIRTCOM EMPREENDIMENTOS EIRELI-ME. OBJETO: Serviços de Limpeza Pública e Conservação para o Município de Chapadinha-MA - MA. DATA DE ASSINATURA, 09 de Janeiro de 2023. VIGÊNCIA DO TERMO DE ADITIVO: 03 (três) meses. BASE LEGAL: Art. 57, inciso II, Lei nº 8.666/93 e Pregão nº 048/2019 – PRORROGAÇÃO DE PRAZO
 DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA: Exercício 2023, 02.09. Secretaria Municipal de Obras, Urbanismo e Mobilidade Urbana, Atividade 15.452.0007.2016.0000- Manutenção da Limpeza Pública, Cat. 3.3.90.39.00- Outros Serviços de Terceiros – Pessoa Jurídica, no valor de R\$ 645.000,00 (Seiscentos e quarenta e cinco mil reais). ASSINATURAS: CONTRATANTE: Secretaria Municipal de Administração, Representado pela Sra. Vânia Duarte Mota Souza e CONTRATADA: Empresa VIRTCOM EMPREENDIMENTOS EIRELI-ME, Representada pelo Sr. Carlos Eduardo Brito Fialho.

Chapadinha/MA. 09 de Janeiro de 2023.

Vânia Duarte Mota Souza
 Secretária Adjunta de Administração.

PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA-MA

EXTRATO TERMO DE HOMOLOGAÇÃO

Com base nas informações constantes do procedimento licitatório nº 033/2022, Processo Administrativo nº 5447/2022, na modalidade REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO e em cumprimento aos termos do artigo 43, inciso VI, da Lei nº 8.666/93 e alterações posteriores, acolho o relatório e HOMOLOGO o processo licitatório RDC Nº 033/2022. OBJETO: Contratação de



DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO

CHAPADINHA - MA

0919
 Proc. Nº 33/2022
 Ass. (assinatura)
 Páginas 05

QUINTA-FEIRA, 19 DE JANEIRO DE 2023

ANO III

EDIÇÃO DE HOJE, N.º 3029 - Páginas 05

www.chapadinha.ma.gov.br

ATOS DO PODER EXECUTIVO

empresa especializada para construção de 01(uma) escola de 08 (oito) salas e demais dependências no Povoado Canto do Ferreira em Chapadinha.

Fornecedor: ERICEIRA CONSTRUÇOES LTDA

Serviço Valor: R\$ 1.292.717,56

Homologado em 18/01/2023 09:15:55 Por: Nara da Silva Macedo

Publique-se. Ao departamento competente para as providências de costume.

Chapadinha (MA), 18 de Janeiro de 2023.

Nara da Silva Macedo
 Secretária Municipal de Educação

PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA-MA

EXTRATO CONTRATO

Contrato Nº 015/2023; Processo Administrativo Nº 54472022 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022; 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. CONTRATANTE: Secretaria Municipal de Educação. CONTRATADA: DTV TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA, inscrita no CNPJ: 38.059.147/0001-20. VALOR TOTAL: R\$ 1.292.717,56 (Hum milhão, duzentos e noventa e dois mil, setecentos e dezesseite reais e cinquenta e seis centavos). FUNDAMENTAÇÃO LEGAL: Lei nº 12.462, de 4 de agosto de 2011, do Decreto nº 7.581, de 11 de outubro de 2011, da Medida Provisória nº 961, de 6 de maio de 2022, e da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993. DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA: Exercício 2023: 02.12.04 FUNDO MUNIC. DESENVOLV. EDUCAÇÃO BÁSICA 12.361.0016.1017.0000 CONSTRUÇÃO, AMPLIAÇÃO E REFORMA DE ESCOLAS DO ENS. FUNDAMENTAL – E. F. 30% 44.90.51.00 Obras e Instalações Vigência Contrato: 12 (doze) meses. Data da Assinatura do Contrato: 19 de Janeiro de 2023. Chapadinha, 19 de Janeiro de 2023. Nara da Silva Macedo/Secretária Municipal de Educação.

PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA-MA

EXTRATO TERMO DE HOMOLOGAÇÃO

Com base nas informações constantes do procedimento licitatório nº 034/2022-SRP, Processo Administrativo nº 5566/2022, na modalidade PREGÃO ELETRÔNICO e em cumprimento aos termos do artigo 43, inciso VI, da Lei nº 8.666/93 e alterações posteriores, acolho o relatório e HOMOLOGO o processo licitatório PREGÃO ELETRÔNICO Nº 034/2022-SRP. OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO DE GÊNEROS ALIMENTÍCIOS PARA COMPOSIÇÃO DA MERENDA ESCOLAR DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE CHAPADINHA.

Fornecedores: A. DE V. REINALDO EIRELI

Serviço Valor: R\$ 695.070,00 (seiscentos e noventa e cinco mil e setenta reais).

Homologado em 19/01/2023 17:11:51 Por: Nara da Silva Macedo

Fornecedores: DILTON DE LIMA MACHADO

Serviço Valor: R\$ 336.000,00 (trezentos e trinta e seis mil reais).

Homologado em 19/01/2023 17:11:51 Por: Nara da Silva Macedo

Fornecedores: F. DAS CHAGAS PORTELA TELES

Serviço Valor: R\$ 747.120,00 (setecentos e quarenta e sete mil, cento e vinte reais).

Homologado em 19/01/2023 17:11:51 Por: Nara da Silva Macedo

Fornecedores: L. A. DE OLIVEIRA COMERCIO E SERVICOS EIRELI

Serviço Valor: R\$ 770.620,00 (setecentos e setenta mil, seiscentos e vinte reais).

Homologado em 19/01/2023 17:11:51 Por: Nara da Silva Macedo

Fornecedores: P. I. C. ARAUJO EIRELI

Serviço Valor: R\$ 212.200,00 (duzentos e doze mil e duzentos reais).

Homologado em 19/01/2023 17:11:51 Por: Nara da Silva Macedo

Publique-se. Ao departamento competente para as providências de costume.

Chapadinha (MA), 19 de Janeiro de 2023.

Nara da Silva Macedo
 Secretária Municipal de Educação

PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA-MA

EXTRATO TERMO ADITIVO

SEGUNDO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 001/2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO: 0101.6194.2022 DISPENSA DE LICITAÇÃO 013/2021 PARTES: Secretaria Municipal de Assistência Social e Eremilton Alves Viana. OBJETO: Locação de imóvel para funcionamento da RESIDÊNCIA INCLUSIVA de interesse da Sec. Municipal de Assistência Social. Data da Assinatura: 28 de Dezembro de 2022 VIGÊNCIA DO TERMO DE ADITIVO: 12(doze) meses BASE LEGAL: Art. 24, X e Art. 57 inciso II Lei nº 8.666/93 DISPENSA: 045/2021 ADITAMENTO DE PRAZO: 12(doze) meses DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA:

02.11.01	SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTENCIA SOCIAL
08.244.0012.2032.0000	MANUTENÇÃO e FUNCIONAMENTO DE PROGRAMAS DE ASSISTENCIA SOCIAL
02.11.02	FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTENCIA SOCIAL
08.244.0012.2032.000	MANUTENÇÃO e FUNCIONAMENTO DE PROGRAMAS DE ASSISTENCIA SOCIAL
33.90.36.00	Outros serviços de terceiros – pessoa física.....

ASSINATURAS: LOCATÁRIO: Secretaria Municipal de Assistência Social Representado pelo Srº. Ezequias Douglas dos Santos Silva. LOCADOR: Eremilton Alves Viana. Chapadinha – MA, 28 de Dezembro de 2022 Ezequias Douglas dos Santos Silva Secretário Municipal de Assistência Social.

PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA-MA

EXTRATO TERMO ADITIVO

EXTRATO DE CONTRATO Nº 418/2022– DL Nº 066/2022- SAÚDECONTRATO Nº 418/2022- DL Nº 066/2022 - Processo Administrativo Nº 0101.6347.2022 ORIGEM: DISPENSA DE LICITAÇÃO nº 066/2022 CONTRATANTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDECONTRATADA: FRANCISCO COSTA DE SOUSA, CPF: 088.725.543-49OBJETO: Locação de imóvel para funcionamento da UBS - Caterpillar de interesse da Secretaria Municipal de Saúde de Chapadinha. FUNDAMENTAÇÃO: art. 24, inciso X, da Lei nº 8.666/93 e suas posteriores alterações. Atividade.

02.14	SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE E SANEAMENTO
02.14.02	FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE
10.301.0010.2155.0000	MANUTENÇÃO E FUNCIONAMENTO DA ATENÇÃO PRIMARIA
3.3.90.36.00	Outros Serviços De Terceiros – Pessoa Física

VALOR de R\$ 15.600,00(quinze mil e seiscentos reais).VIGÊNCIA: 28 de Dezembro de 2022 a 30 de Dezembro de 2023.DATA DA ASSINATURA: 28 de

AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 310 – CENTRO – CEP: 65500-000-CHAPADINHA/MA – CNPJ: 06.117.709/0001-58



DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO

CHAPADINHA - MA

QUINTA-FEIRA, 06 DE JULHO DE 2023

ANO III

EDIÇÃO DE HOJE, N.º 3143 – Página 01

www.chapadinha.ma.gov.br

ATOS DO PODER EXECUTIVO

SUMÁRIO

ERRATA

PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA-MA

ERRATA

ERRATA DO TERMO DE HOMOLOGAÇÃO DO RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022- Processo Administrativo Nº 5447/2022- Cujo Objeto é: Contratação de empresa especializada para construção de 01(uma) escola de 08 (oito) salas e demais dependências no Povoado Canto do Ferreira em Chapadinha. Publicação no Diário oficial do Município no dia 19 de Janeiro de 2023, na página 01 e 02. ONDE LÊ-SE: " FORNECEDOR: ERICEIRA CONSTRUÇÕES LTDA, ". LEIA-SE: "D T V TEIXEIRA CONSTRUÇÕES LTDA". Nara da Silva Macedo - Secretária Municipal de Educação

ERRATA DO EXTRATO DO CONTRATO Nº 153/2023- DL Nº 021/2023 – Processo Adm. 0101.2337.2023 Cujo objeto é: Locação de um imóvel para funcionamento da casa de Apoio de interesse da Sec. Municipal de Saúde de Chapadinha – MA. Publicação no Diário oficial do Município, no dia 03 de Maio de 2023. Onde lê – se "vigência 01 de Maio de 2023". LEIA-SE: "vigência 10 de Maio de 2023" e Onde lê – se "data da assinatura 01 de Maio de 2023 Leia-se" data da assinatura 10 de Maio de 2023. Chapadinha -MA 05 de Julho de 2023 Alberto Carlos Pereira Junior, Sec. Municipal de Saúde.



MUNICÍPIO DE CHAPADINHA: Assinado de forma digital por MUNICÍPIO DE CHAPADINHA:06117709000158
06117709000 000158
158 Dados: 2023.07.06 19:51:20 -03'00'

AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 310 – CENTRO – CEP: 65500-000-CHAPADINHA/MA – CNPJ: 06.117.709/0001-58