

PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA – MA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL
Ref.: RDC ELETRÔNICO Nº 030/2023
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5225/2023

DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIDADE DE ENCARGOS

A empresa **NORTPLAN**, inscrita no **CNPJ: 33.045.434/0001-67**, sediada na Rua João Lula, Nº 1142, Bairro Parque Piauí, Timon-Ma, por intermédio de seu representante legal Sr José Bernardo Santos Silva, RG: 542272962 GEJUSPC/MA, CPF: 025.393.427-36 e Fábio Galvão Vieira, RG 2335836 ssp/pi e CPF 003.469.533-83, **DECLARA**, Declaro que os encargos trabalhista, previdenciário, fiscal e intelectual ou qualquer outro resultante da contratação que seja indispensável para o desenvolvimento da proposta é de exclusiva responsabilidade da Empresa.

Timon – MA, 09 de janeiro de 2024.

FABIO GALVAO Assinado de forma digital
por FABIO GALVAO
VIEIRA:00346953 VIEIRA:00346953383
383 Dados: 2024.01.09 17:04:54
-03'00'

NORTPLAN: Fábio Galvão Vieira
CPF: 003.469.533-83
Sócio – Administrador

JOSE BERNARDO Assinado de forma digital
por JOSE BERNARDO
SANTOS SANTOS SILVA:02539342736
SILVA:02539342736 Dados: 2024.01.09 17:06:23
-03'00'

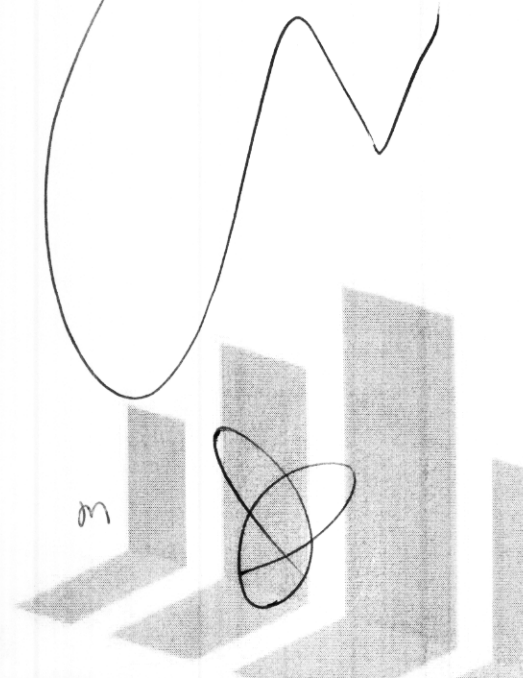
NORTPLAN: José Bernardo
Santos Silva
CPF: 025.393.427-36
Sócio – Administrador

WALTIERY LOPES Assinado de forma digital
por WALTIERY LOPES DOS
DOS SANTOS:66051339353
SANTOS:6605133 Santos:66051339353
9353 Dados: 2024.01.09
17:10:30 -03'00'

99 3118 – 8758

construtoranortplan@gmail.com

Rua João Lula, 1142 – Parque Piauí II, Timon-MA



PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA – MA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL
Ref.: RDC ELETRÔNICO Nº 030/2023
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5225/2023

DECLARAÇÃO

A empresa **NORTPLAN**, inscrita no **CNPJ: 33.045.434/0001-67**, sediada na Rua João Lula, Nº 1142, Bairro Parque Piauí, Timon-Ma, por intermédio de seu representante legal Sr José Bernardo Santos Silva, RG: 542272962 GEJUSPC/MA, CPF: 025.393.427-36 e Fábio Galvão Vieira, RG 2335836 ssp/pi e CPF 003.469.533-83, **DECLARAMOS** que o profissional detentor do Atestado de Capacidade Técnica (**WALTERY LOPES DOS SANTOS - Engenheiro Civil**) de que administrará pessoal e diretamente os trabalhos objeto deste Edital e seus anexos.

Timon – MA, 09 de janeiro de 2024.

FABIO GALVAO Assinado de forma digital
por FABIO GALVAO
VIEIRA:0034695 VIEIRA:00346953383
3383 Dados: 2024.01.09
17:05:05 -03'00'

NORTPLAN: Fábio Galvão Vieira
CPF: 003.469.533-83
Sócio – Administrador

JOSE BERNARDO Assinado de forma digital por
SANTOS JOSE BERNARDO SANTOS
SILVA:02539342736 SILVA:02539342736
Dados: 2024.01.09 17:06:11
-03'00'

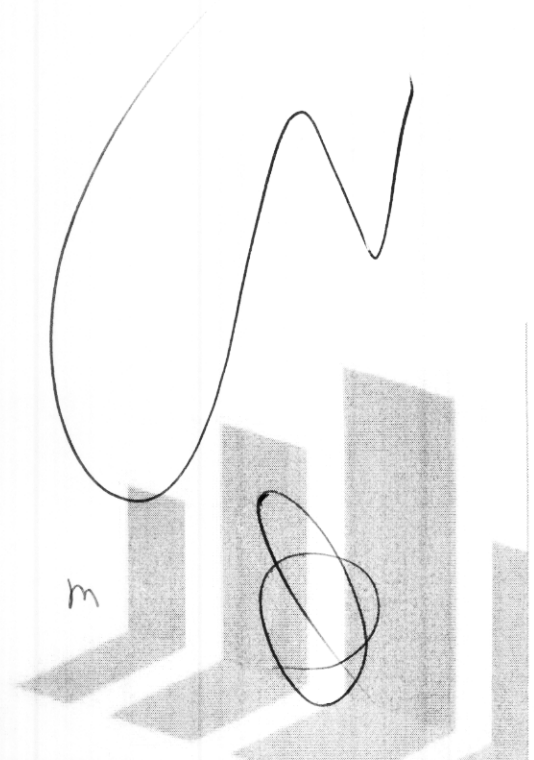
NORTPLAN: José Bernardo
Santos Silva
CPF: 025.393.427-36
Sócio – Administrador

WALTERY Assinado de forma
LOPES DOS digital por WALTERY
SANTOS:660 LOPES DOS
51339353 SANTOS:66051339353
Dados: 2024.01.09
17:10:44 -03'00'

99 3118 – 8758

construtoranortplan@gmail.com

Rua João Lula, 1142 – Parque Piauí II, Timon-MA



PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA – MA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL
Ref.: RDC ELETRÔNICO Nº 030/2023
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5225/2023

TERMO DE RESPONSABILIDADE

A empresa **NORTPLAN**, inscrita no **CNPJ: 33.045.434/0001-67**, sediada na Rua João Lula, Nº 1142, Bairro Parque Piauí, Timon-Ma, por intermédio de seu representante legal Sr José Bernardo Santos Silva, RG: 542272962 GEJUSPC/MA, CPF: 025.393.427-36 e Fábio Galvão Vieira, RG 2335836 ssp/pi e CPF 003.469.533-83, **DECLARA** para os fins de direito, caso seja declarada vencedora do certame e celebrado o respectivo Contrato Administrativo, que se compromete a observar a legislação trabalhista, previdenciária e de segurança e saúde do trabalho, responsabilizando-se pela formalização e registro contratuais e pela previsão de gastos com meio ambiente do trabalho, incluindo equipamentos de proteção.

Timon – MA, 09 de janeiro de 2024.

FABIO GALVAO
VIEIRA:003469533
83

Assinado de forma digital por
FABIO GALVAO
VIEIRA:00346953383
Dados: 2024.01.09 17:05:17
-03'00'

NORTPLAN: Fábio Galvão Vieira
CPF: 003.469.533-83
Sócio – Administrador

JOSE BERNARDO
SANTOS
SILVA:02539342736

Assinado de forma digital
por JOSE BERNARDO
SANTOS SILVA:02539342736
Dados: 2024.01.09 17:05:58
-03'00'

NORTPLAN: José Bernardo
Santos Silva
CPF: 025.393.427-36
Sócio – Administrador

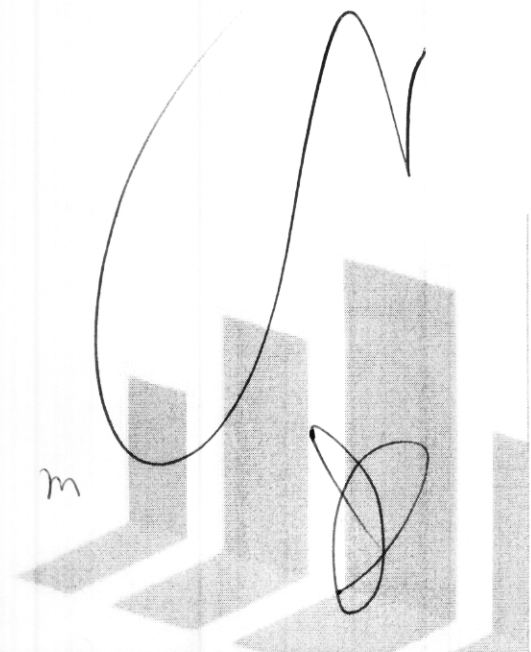
WALTIERY LOPES
DOS
SANTOS:66051339
353

Assinado de forma digital
por WALTIERY LOPES DOS
SANTOS:66051339353
Dados: 2024.01.09
17:10:58 -03'00'

99 3118 – 8758

construtoranortplan@gmail.com

Rua João Lula, 1142 – Parque Piauí II, Timon-MA



PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA – MA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL
Ref.: RDC ELETRÔNICO Nº 030/2023
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5225/2023

DECLARAÇÃO DE CONCORDANCIA

A empresa **NORTPLAN**, inscrita no **CNPJ: 33.045.434/0001-67**, sediada na Rua João Lula, Nº 1142, Bairro Parque Piauí, Timon-Ma, por intermédio de seu representante legal Sr José Bernardo Santos Silva, RG: 542272962 GEJUSPC/MA, CPF: 025.393.427-36 e Fábio Galvão Vieira, RG 2335836 ssp/pi e CPF 003.469.533-83, **DECLARA** para os fins de direito, caso seja declarada vencedora do certame e celebrado o respectivo Contrato Administrativo, que se compromete a assumir a responsabilidade, quando necessário, solicitar, **ALVARA PARA INSTALAÇÃO E OPERAÇÃO/FUNIONAMENTO** do Canteiro de Obras, assim como a **LICENÇA AMBIENTAL OU DISPENSA e HABITE-SE** junto aos órgãos competentes. Ficando ainda sob a responsabilidade da contratada, apresentar **OUTORGA DE DIREITO DO USO DA ÁGUA** para os casos de utilização de Recursos Hídricos através de poços, e **AUTORIZAÇÃO DE SUPRESSÃO VEGETAL OU AUTORIZAÇÃO DE LIMPEZA DE ÁREA** quando necessário a retirada da camada vegetal para a implantação do canteiro de obras.

Timon – MA, 09 de janeiro de 2024.

FABIO GALVAO
VIEIRA:003469533
83

Assinado de forma digital por
FABIO GALVAO
VIEIRA:00346953383
Dados: 2024.01.09 17:05:27
-03'00'

NORTPLAN: Fábio Galvão Vieira
CPF: 003.469.533-83
Sócio – Administrador

JOSE BERNARDO
SANTOS
SILVA:02539342736

Assinado de forma digital por
JOSE BERNARDO SANTOS
SILVA:02539342736
Dados: 2024.01.09 17:05:46
-03'00'

NORTPLAN: José Bernardo
Santos Silva
CPF: 025.393.427-36
Sócio – Administrador

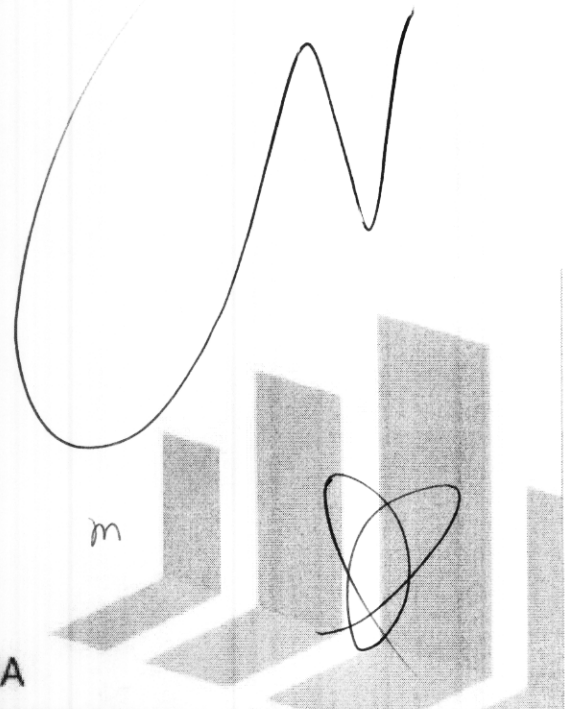
WALTIERY
LOPES DOS
SANTOS:6605
1339353

Assinado de forma
digital por WALTIERY
LOPES DOS
SANTOS:66051339353
Dados: 2024.01.09
17:11:11 -03'00'

99 3118 – 8758

construtoranortplan@gmail.com

Rua João Lula, 1142 – Parque Piauí II, Timon-MA





SECRETARIA DE ESTADO DE ADMINISTRAÇÃO PENITENCIÁRIA
Rua Gabriela Mistral, 716 - Bairro Vila Palmeira - CEP 65045-070 - São Luís - MA - www.seap.ma.gov.br



DECLARAÇÃO - GABSEC/SEAP/SUBSEC/SEAP/SAAHP/SEAP

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

PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA
RDC ELETRÔNICO Nº 030/2023
PROCESSO Nº 5225/2023

Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ESCOLA DE 04 (QUATRO) SALAS DE AULA NO BAIRRO LIBERDADE MUNICÍPIO DE CHAPADINHA.

Empresa Solicitante: NORTPLAN CONSTRUTORA LTDA

CNPJ: 33.045.434/0001-67

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 dispõe de pessoas privadas de liberdade ou egressas do sistema prisional aptas à execução de Trabalho Externo.

SÃO LUÍS (MA), 18 DE DEZEMBRO DE 2023.

KELLY CRISTINA CARVALHO

Secretária Adjunta de Atendimento e Humanização Penitenciária

1322



Documento assinado eletronicamente por **KELLY CRISTINA CARVALHO, SECRETÁRIO(A) ADJUNTO(A) DE ATENDIMENTO E HUMANIZAÇÃO PENITENCIÁRIA**, em 18/12/2023, às 15:25, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site <https://sei.ma.gov.br/autenticidade> informando o código verificador **0008595** e o código CRC **245CF61E**.

2023.560101.00401

0008595v2



nortplan construtora <construtoranortplan@gmail.com>

Fls 0305

Proc. Nº 030/2023

Ass. [assinatura]

SOLICITAÇÃO DE DECLARAÇÃO

3 mensagens

nortplan construtora <construtoranortplan@gmail.com>

Para: saahp@seap.ma.gov.br

15 de dezembro de 2023 às 08:55

EDITAL RDC 030-2023-ESCOLA VILA LIBERDADE.pdf

Bom dia!

Conforme documento em anexo solicito declaração para participação em RDC da cidade de Chapadinha.

Att. Stephany Franco

2 anexos

solicitação de egressos ass.pdf
254K

CNPJ - EMITIDO 29.11.2023.pdf
155K

Secretaria Adjunta De Atendimento E Humanizacao Penitenciaria

<saahp@seap.ma.gov.br>

Para: nortplan construtora <construtoranortplan@gmail.com>

19 de dezembro de 2023 às

08:13

Bom dia!

Com os cordiais cumprimentos, sirvo-me do presente expediente para encaminhar a declaração solicitada.

Favor, acusar recebimento.

Atenciosamente,

--

ASSESSORIA | GABINETE

Secretaria Adjunta de Atendimento e Humanização Penitenciária

Tel.(98) 99241-1530 | E-mail: saahp@seap.ma.gov.br



SEAP

Secretaria de Estado de
Administração Penitenciária

De: "nortplan construtora" <construtoranortplan@gmail.com>

Para: "Secretaria Adjunta De Atendimento E Humanizacao Penitenciaria"

<saahp@seap.ma.gov.br>

Enviadas: Sexta-feira, 15 de dezembro de 2023 8:55:42

Assunto: SOLICITAÇÃO DE DECLARAÇÃO

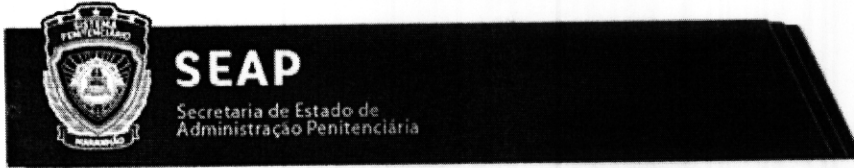
[Texto das mensagens anteriores oculto]

--

ASSESSORIA | GABINETE

m

Secretaria Adjunta de Atendimento e Humanização Penitenciária
Tel.(98) 99241-1530 | E-mail: saahp@seap.ma.gov.br



2 anexos

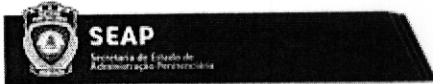


image002.png
69K

DECLARAÇÃO NORTPLAN.pdf
60K

nortplan construtora <construtoranortplan@gmail.com>

19 de dezembro de 2023 às 08:20

Para: Secretaria Adjunta De Atendimento E Humanizacao Penitenciaria <saahp@seap.ma.gov.br>

Confirmo o recebimento.

[Texto das mensagens anteriores oculto]



Atenciosamente,

Stephany Franco
Licitações e Contratos



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

CREA-MA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

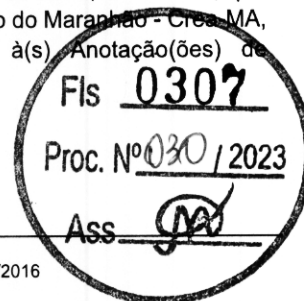
776676/2017

Atividade em andamento

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 **WALTERY LOPES DOS SANTOS** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **WALTERY LOPES DOS SANTOS**
Registro: **1105336018MA** RNP: **1105336018**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL



Número da ART: **00011053360185055510** Tipo de ART: ART Registrada em: 30/03/2016
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **JMA CONSTRUCOES LTDA- EPP**

Contratante: **SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS DE CHAPADINHA** CPF/CNPJ: **06.117.709/0001-58**
Endereço do contratante: AVENIDA PRESIDENTE VARGAS Nº 310 Nº:
Complemento: Bairro: CENTRO UF: MA CEP: 65500000
Cidade: CHAPADINHA
Contrato: Celebrado em: Tipo de contratante: Pessoa Juridica
Valor do contrato: R\$ 3.041.963,00
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: TRECHO 01 - BR222 AO POV. MALHA DO MEIO. TRECHO 02 - BR222 Nº:
AO POV. SANGUE Bairro: POVOADOS UF: MA CEP: 65500000
Complemento:
Cidade: CHAPADINHA
Data de início: 28/03/2016 Situação: atividade em andamento
Finalidade: SEM DEFINIÇÃO
Proprietário: SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS DE CHAPADINHA CPF/CNPJ: 06.117.709/0001-58

Atividade Técnica: **1 - ATUACAO #A0512 - PONTES, VIADUTOS OU ELEVADOS DE CONCRETO 57 - REFORMA 26 M; 1 - ATUACAO #A0529 - BUEIROS 53 - EXECUCAO 114 M; 1 - ATUACAO #A0532 - PAVIMENTACAO SEM REVESTIMENTO 26 - RESTAURACAO 94.77 Km; 1 - ATUACAO #A0604 - TERRAPLENAGEM 53 - EXECUCAO 568.62 M3;**

Observações

OBRA DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADA VICINAL NO MUNICIPIO DE CHAPADINHA-MA. TRECHO 01(57,78 KM) - BR-222 AO POVOADO MALHADA DO MEIO. TRECHO 02(36,99 KM) - BR-222 AO POVOADO VILA BORGES(SANGUE). TOTALIZANDO 94,77 KM DE ESTRADA VICINAL. CONTRATO Nº 31/2016. PROC. ADM Nº 20011536/2016 SEC. MUN. DE OBRAS

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 3 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 776676/2017
23/03/2017
xzZ81

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.

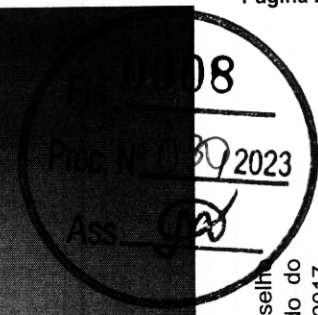
Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: xzZ81





ESTADO DO MARANHÃO
 PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA
 AV. PRES. VARGAS, Nº 310 - CENTRO, CHAPADINHA - MA, CEP. Nº 65.500-000
 CNPJ: (MF) 06.117.709/0001-58



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA PARCIAL

Atestamos para os devidos fins, que o Eng. WALTERY LOPES DOS SANTOS, CREA NAC 110533601-8, executou para esta Prefeitura, como responsável técnico da empresa JMA CONSTRUÇÕES LTDA EPP, CNPJ Nº 09.912.542/0001-05, obra de Recuperação de 94,77 Km de estrada vicinal nos seguintes trechos: Trecho 01- BR222 ao PA Canto do Ferreira (57,78Km). Trecho 02 – BR222 ao PA Vila Borges (Sangue) na Zona Rural do município de Chapadinha-MA, conforme Contrato Nº 031/2016-PMCH, datado em 07 de Março de 2016, e registrada na ART nº 00011053360185055510 em 30 de Março de 2016, do qual extraímos os seguintes quantitativos como referência:

Tecnicamente atestamos ainda que os serviços descritos se encontram concluídos e atendem as especificações e exigências com os projetos e memorial descritivo e normas técnicas de forma criteriosa e satisfatória.

CONTRATANTE/PROPRIETÁRIO:

RAZÃO SOCIAL: SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS DE CHAPADINHA-MA

CNPJ: 06.117.709/0001-58

ENDEREÇO: AV. Presidente Vargas, Nº 310, Bairro Centro, Chapadinha-MA.

OBRA: Recuperação de 94,77 Km de estrada vicinal no município de Chapadinha. Trecho 01- BR222 ao PA Canto do Ferreira (57,78Km). Trecho 02 – BR222 ao PA Vila Borges (Sangue).

PERÍODO DE EXECUÇÃO TOTAL DA OBRA: 28/03/2016 A 20/09/2017

PERÍODO DE EXECUÇÃO PARCIAL DA OBRA: 28/03/2016 A 28/08/2016

RESPONSÁVEL TÉCNICO: WALTERY LOPES DOS SANTOS

TÍTULO: ENGENHEIRO CIVIL

CREA NACIONAL: 110533601-8

Nº DA ART CORRESPONDENTE: 00011053360185055510

Nº DA ART COMPLEMENTAR: MA20170083216

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS CONCLUÍDOS ATÉ 28/08/2016:

Obra:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS - P.A CANTO DO FERREIRA E P.A VILA BORGES - MUNICÍPIO CHAPADINHA
-------	---

Planilha de Serviços

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa de obra em chapa zincada instalada	m²	8,00
1.2	Administração de obras de estradas rurais	Km	94,77

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado a Certidão nº 776676/2017, em 23/03/2017

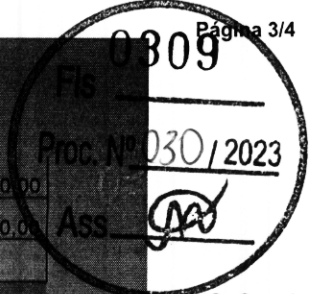


Certidão nº 776676/2017
 03/10/2023, 17:05

Chave de Impressão: xzZ81

O documento neste ato registrado foi emitido em 23/03/2017 e contém 3 folhas



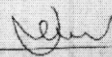



1.3	Área coberta para abrigo de equipamentos e refeitório	m²	30,00
1.4	Mobilização de máquinas e equipamentos por prancha rebaixada (min=100Km)	Km	180,00
3.0 TERRAPLENAGEM			
3.2	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, com pá carregadeira (DMT 50m a 200m)	m³	17.058,60
3.6	Compactação de aterro (95% do Proctor Normal)	m²	56.862,00
3.7	Espalhamento de material de 1 categoria com motoniveladora	m²	56.862,00
4.0 REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO			
4.2	Conformação de plataforma para execução de revestimento primário	m²	568.620,00
4.3	Envaletamento, bigodes e saídas laterais	m	189.540,00
6.0 OBRAS DE ARTES ESPECIAIS			
6.1	Recuperação de ponte existente comprimento 16m e largura 4m (balancins, longarinas, bueiros e passa rodas)	m²	64,00
6.2	Recuperação de ponte existente comprimento 10m e largura 4m (balancins, longarinas, bueiros e passa rodas)	m²	40,00
7.0 REVESTIMENTO PRIMÁRIO			
7.1	Desmatamento de jazida	m²	20.000,00
7.3	Escavação e carga com trator de esteira e lâmina e carregadeira de material de 1ª categoria ou de jazida	m³	56.862,00
7.4	Momento de transporte por volume de material de 1ª, 2ª ou 3ª categoria, com caminhão basculante ou carroceria em estrada não pavimentada (m³xKm)	m³xKm	852.930,00
7.5	Espalhamento de material de 1 categoria com motoniveladora	m³	56.852,00
7.6	Compactação e revestimento primário	m³	56.852,00


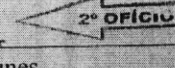
Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 776676/2017, em 23/03/2017 emitida



Chapadinha-MA, 21 de fevereiro de 2017.

 
 Eng. Hilberto Gonçalves Dantas
 CREA – 110.356.566-4

SECRETARIA DE OBRAS, URBANISMO E MOBILIDADE URBANA
 PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA

 
 Edvaldo Paz Nunes
 Engº Fiscal da Prefeitura de Chapadinha
 CREA nº 110313774-3

Certidão nº 776676/2017
 03/10/2023, 17:05

Chave de Impressão: xzz81

O documento neste ato registrado foi emitido em 23/03/2017 e contém 3 folhas

Scanned by CamScanner



Fls. 0310
 Proc. Nº 030/2023
 Ass. [Signature]

COMARCA DE CHARADINHA - SERVENTIA EXTRA-JUDICIAL DO SEGUNDO OFICIO
CAROLINA MARIANA ARAUJO FERREIRA - OAB nº 100760/2017
 Rua: [illegible] - Charadinha - MA - CEP: [illegible]

Recebemos em Cartório de Imóveis de RUBEN TO CONCALVES DANTAS e ERVALDO T. N. NUNES, inscritos no RGI nº [illegible], o valor de R\$ 840,00 (oitocentos e quarenta reais) em nome de [illegible] para a aquisição de [illegible] em favor de [illegible] em [illegible] de [illegible] de [illegible].

O valor foi pago em dinheiro em espécie, em nome de [illegible], em [illegible] de [illegible] de [illegible].

O presente documento é emitido em conformidade com o que consta no Livro de Registro nº [illegible] do Cartório de Imóveis nº [illegible] desta Comarca.

Charadinha - MA, [illegible] de [illegible] de [illegible].

[Signature]

[Stamp: 2º Ofício de Registro de Imóveis - Charadinha - MA]

[Stamp: 000028256537]

[Stamp: 000028256538]

[Stamp: 000028256537]

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 776676/2017 em 23/03/2017 em



Certidão nº 776676/2017
 03/10/2023, 17:05
 Chave de Impressão: xzZ81

O documento neste ato registrado foi emitido em 23/03/2017 e contém 3 folhas

Scanned by CamScanner





PODER JUDICIÁRIO DO ESTADO DO MARANHÃO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO MARANHÃO
CERTIDÃO JUDICIAL DE DISTRIBUIÇÃO NO SEGUNDO GRAU
AÇÕES CÍVEIS



Data emissão: 19/12/2023

Data de validade: 19/01/2024

Nº da certidão: 12354949006

Código de Validação: fae5f016e9

NOME: fabio galvão vieira

CPF: 003.469.533-83

DATA DE NASCIMENTO: 12/12/1983

FILIAÇÃO: ismenia galvão vieira / ludgero galvão vieira

Os dados dos documentos constantes nessa certidão foram informados pelo solicitante, sua titularidade e autenticidade deverão ser conferidas pelo interessado, conforme o documento original (ex: CPF, Identidade, etc.)

Certifico que NADA CONSTA nos cadastros do 2º GRAU DE JURISDIÇÃO do Poder Judiciário do Estado do Maranhão sobre ocorrência de AÇÕES CÍVEIS distribuída(s) e que esteja(m) em tramitação em face da pessoa acima identificada.

A presente certidão, em consonância com a legislação vigente, atende ao disposto na Resolução CNJ no 121/2010.

Observações:

- Esta certidão contempla processos cíveis originários e em grau de recurso, em tramitação no Segundo Grau, incluindo também execução fiscal, execução e insolvência civil, falência e recuperação judiciais, inventário, interdição de tutela e curatela;
- Certidão expedida gratuitamente através da Internet, autorizada pela Resolução 28/2018 e suas alterações;
- Os dados do(a) solicitante acima informado são de sua responsabilidade, devendo a titularidade ser conferida pelo interessado e/ou destinatário;
- A validade desta certidão é de 60 (sessenta) dias a partir da data de sua emissão. Após essa data será necessária a emissão de uma nova certidão;
- Esta certidão é válida apenas para maiores de 18 anos;
- A autenticidade desta certidão poderá ser confirmada na pagina do Tribunal de Justiça do Maranhão - www.tjma.jus.br - menu - Certidão Estadual, utilizando o código de validação acima identificado;
- Fonte da pesquisa: sistemas ThemisSG (2º grau), PJE (2º grau) e PROJUDI;

m



PODER JUDICIÁRIO DO ESTADO DO MARANHÃO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO MARANHÃO
CERTIDÃO ESTADUAL - PRIMEIRO GRAU
AÇÕES PENAIS

Data emissão: 19/12/2023

Data de validade: 19/02/2024

Nº da certidão: 12354951752

Código de Validação: 1af8ee4c47

NOME: jose bernardo santos silva

CPF: 025.393.427-36

DATA DE NASCIMENTO: 03/07/1972

FILIAÇÃO: lourença snatos silva / francisco paulo silva

Os dados dos documentos constantes nessa certidão foram informados pelo solicitante, sua titularidade e autenticidade deverão ser conferidas pelo interessado, conforme o documento original (ex: CPF, Identidade, etc.)

Certifico que NADA CONSTA nos registros de distribuição do 1º GRAU DE JURISDIÇÃO e Juizados Especiais Criminais do Poder Judiciário do Estado do Maranhão sobre ocorrência de AÇÕES PENAIS distribuída(s) e que esteja(m) em tramitação em face da pessoa acima identificada.

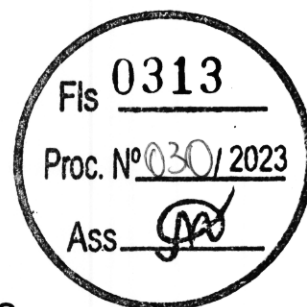
A Certidão de Ações Penais contempla todas ações e execuções penais, inclusive da Auditoria Militar.

A presente certidão, em consonância com a legislação vigente, atende ao disposto no artigo 163, §2o, da Lei no 7.210/84 (LEP) e dos artigos 76, §6 e 89, da Lei no 9.099/95 e Resolução do CNJ no 121/2010.

Observações:

- Certidão expedida gratuitamente através da Internet, autorizada pela Resolução 28/2018 e suas alterações;
- Os dados do(a) solicitante acima informado são de sua responsabilidade, devendo a titularidade ser conferida pelo interessado e/ou destinatário;
- A validade desta certidão é de 60 (sessenta) dias a partir da data de sua emissão. Após essa data será necessária a emissão de uma nova certidão;
- Esta certidão é válida apenas para maiores de 18 anos;
- A autenticidade desta certidão poderá ser confirmada na pagina do Tribunal de Justiça do Maranhão - www.tjma.jus.br - menu - Certidão Estadual, utilizando o código de validação acima identificado;
- Fonte da pesquisa: sistemas ThemisPG (1º grau), PJE (1º grau), PROJUDI, VEP e SEEU;

m



PODER JUDICIÁRIO DO ESTADO DO MARANHÃO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO MARANHÃO
CERTIDÃO JUDICIAL DE DISTRIBUIÇÃO NO SEGUNDO GRAU
AÇÕES PENAIS

Data emissão: 19/12/2023

Data de validade: 19/01/2024

Nº da certidão: 12354946406

Código de Validação: e0ddb6e372

NOME: fabio galvão vieira

CPF: 003.469.533-83

DATA DE NASCIMENTO: 12/12/1983

FILIAÇÃO: ismenia galvão vieira / ludgero galvão vieira

Os dados dos documentos constantes nessa certidão foram informados pelo solicitante, sua titularidade e autenticidade deverão ser conferidas pelo interessado, conforme o documento original (ex: CPF, Identidade, etc.)

Certifico que NADA CONSTA nos cadastros do 2º GRAU DE JURISDIÇÃO do Poder Judiciário do Estado do Maranhão sobre ocorrência de AÇÕES PENAIS distribuída(s) e que esteja(m) em tramitação em face da pessoa acima identificada.

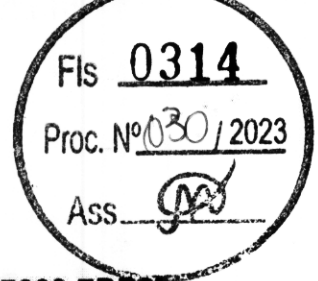
A presente certidão, em consonância com a legislação vigente, atende ao disposto no artigo 163, §2o, da Lei no 7.210/84 (LEP) e dos artigos 76, §6 e 89, da Lei no 9.099/95 e Resolução do CNJ no 121/2010.

Observações:

- Esta certidão contempla processos penais originários e em grau de recurso, em tramitação no Segundo Grau, incluindo também eventuais recursos oriundos da Justiça Militar;
- Certidão expedida gratuitamente através da Internet, autorizada pela Resolução 28/2018 e suas alterações;
- Os dados do(a) solicitante acima informado são de sua responsabilidade, devendo a titularidade ser conferida pelo interessado e/ou destinatário;
- A validade desta certidão é de 60 (sessenta) dias a partir da data de sua emissão. Após essa data será necessária a emissão de uma nova certidão;
- Esta certidão é válida apenas para maiores de 18 anos;
- A autenticidade desta certidão poderá ser confirmada na pagina do Tribunal de Justiça do Maranhão - www.tjma.jus.br - menu - Certidão Estadual, utilizando o código de validação acima identificado;
- Fonte da pesquisa: sistemas ThemisSG (2º grau), PJE (2º grau) e PROJUDI;

m

ESTADO DO MARANHÃO
SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA
CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO MARANHÃO
7º BATALHÃO DE BOMBEIROS MILITAR



CERTIFICADO DE APROVAÇÃO CA - Nº.: CA-4147223-7BBM

1. IDENTIFICAÇÃO DA EDIFICAÇÃO E/OU ÁREA DE RISCO

Nome / Razão Social:
NORTPLAN CONSTRUTORA LTDA
Cpf / Cnpj:
33.045.434/0001-67

Nome fantasia / Ocupante:
NORTPLAN

Ramo de Atividade:
CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS
ATC(m²): Nº Pav:
75 1

Endereço:
R JOAO LULA
Bairro:
PARQUE PIAUI II
Número:
1142

Cidade:
TIMON
Uf
MA

2. MEDIDAS DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO EXIGIDAS

Saídas de emergência Iluminação de emergência Extintores Gerenciamento de risco
 Controle de materiais de acabamento Sinalização de emergência Brigada

3. RISCOS ESPECIAIS

- Armazenamento ou manipulação de líquidos inflamáveis/combustíveis até 500 litros
- Uso de Gás Liquefeito de Petróleo (GLP) até 380 Kg

4. AVALIAÇÃO DA CLASSIFICAÇÃO DA EDIFICAÇÃO

Declaro que a presente edificação se classifica como sendo de médio risco à vida e ao patrimônio, nos termos do Item 2.2.2 da norma Técnica nº 42 – Processo Técnico Simplificado.

5. AVALIAÇÃO DAS SAÍDAS DE EMERGÊNCIA

Declaro que as saídas serão instaladas de acordo com a Norma Técnica específica deste sistema no âmbito do CBMMA

6. AVALIAÇÃO DOS EXTINTORES DE INCÊNDIO

Declaro que a sinalização de emergência serão instaladas de acordo com a Norma Técnica específica deste sistema no âmbito do CBMMA

8. AVALIAÇÃO DO CONTROLE DE MATERIAL DE ACABAMENTO (Se houver)

Declaro que os materiais de acabamento e revestimento utilizados atenderão a Norma Técnica específica deste sistema no âmbito do CBMMA.

9. AVALIAÇÃO DA ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA (Se houver)

Declaro que a iluminação de emergência será instalada de acordo com a Norma Técnica específica deste sistema no âmbito do CBMMA.

10. AVALIAÇÃO DO GLP (Se houver)

Declaro que a Central de GLP atenderá ao disposto em Norma Técnica específica deste sistema no âmbito do CBMMA.

11. AVALIAÇÃO DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

Declaro que as instalações elétricas estarão em conformidade com as exigências da Norma Técnica específica deste sistema no âmbito do CBMMA.

12. DECLARAÇÕES GENÉRICAS

Declaro estar ciente de que o Corpo de Bombeiros Militar pode, a qualquer tempo, verificar as informações e declarações prestadas, inclusive por meio de vistorias e de solicitação de documentos. Declaro estar ciente de que se forem alteradas as características da edificação e da sua ocupação, este documento perderá validade e deverei buscar realizar uma nova regularização da minha edificação. Declaro estar ciente de que o Corpo de Bombeiros Militar pode iniciar o processo de cassação da Licença, sem prejuízo da comunicação ao Ministério Público Estadual e demais órgãos, sempre que:

- houver qualquer irregularidade, inconsistência ou falta de documentação obrigatória;
- houver algum embargo, resistência ou recusa de atendimento na edificação;
- for constatado o não enquadramento do estabelecimento comercial nas regras para concessão de licença prévia à vistoria, com Declaração do Proprietário ou Responsável pelo uso, de acordo com a Norma Técnica Ro 42 - Processo Técnico Simplificado;
- for constatado, em vistoria, situação de risco iminente à vida, ao meio ambiente ou ao patrimônio;
- for constatado, em vistoria, o não atendimento das exigências do Regulamento de Segurança contra Incêndio do Estado do Maranhão.

13. AVISO

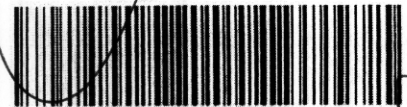
O registro de informação inverídica pode acarretar ao usuário o crime de falsidade ideológica, tipificado no artigo 299 do código penal, com previsão de pena de um a cinco anos de reclusão e multa, sem prejuízo de providências administrativas e cíveis cabíveis.

- Este documento deverá permanecer na edificação em local visível.
- Este certificado tem validade de 12 (doze) meses a partir de sua data base, estando sujeito a ser cassado, quando constatado alterações nos sistemas preventivos contra incêndio e pânico.

Data/Emissão: 26/04/2023
Analista: CLÁUDIO ARAÚJO NOGUEIRA

HELIO CLEIDILSON DE OLIVEIRA SENA
COMANDANTE DE UBM

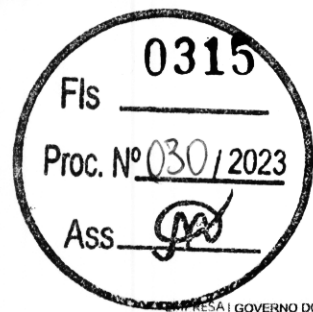
Código de validação.



CA-4147223-7BBM
A validade deste documento pode ser confirmada em
<https://cbm.ssp.ma.gov.br>



EDIFICAÇÃO DE MÉDIO RISCO



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.

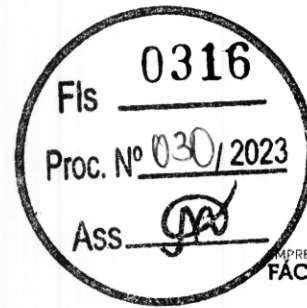
Certificamos que NORTPLAN CONSTRUTORA LTDA encontra-se registrada nesta Junta Comercial, como segue:			Protocolo: MAC2303076842
NIRE 21600105871 CNPJ 33.045.434/0001-67			Situação ATIVA Status SEM STATUS
Endereço Completo Rua JOAO LULA, Nº 1142, xxxxx, PARQUE PIAUI II - Timon/MA - CEP 65636-420			
Arquivamentos Posteriores			
Ato	Número	Data	Descrição
002	20231479018	29/11/2023	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
002	20231479018	29/11/2023	CONSOLIDAÇÃO DE CONTRATO/ESTATUTO
002	20231051522	16/08/2023	CONSOLIDAÇÃO DE CONTRATO/ESTATUTO
002	20231051522	16/08/2023	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
002	20230871208	06/07/2023	CONSOLIDAÇÃO DE CONTRATO/ESTATUTO
002	20230871208	06/07/2023	ALTERACAO DE DADOS E DE NOME EMPRESARIAL
223	20230586880	04/05/2023	BALANCO
002	20230379044	27/03/2023	CONSOLIDAÇÃO DE CONTRATO/ESTATUTO
002	20230379044	27/03/2023	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
904	T2160010587	09/12/2022	TRANSFORMACAO
223	20220571570	09/05/2022	BALANCO
223	20210891157	05/07/2021	BALANCO
002	20210794224	22/06/2021	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
002	20200272080	29/06/2020	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
223	20200351109	19/05/2020	BALANCO
310	20190900660	06/08/2019	OUTROS DOCUMENTOS DE INTERESSE DA EMPRESA / EMPRESARIO
002	20190404981	31/05/2019	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
223	20190339934	08/05/2019	BALANCO
223	20190252251	27/03/2019	BALANCO
316	20190005912	15/03/2019	ENQUADRAMENTO DE EMPRESA DE PEQUENO PORTE
091	21600105871	15/03/2019	ATO CONSTITUTIVO

Esta certidão foi emitida automaticamente em 04/12/2023, às 17:27:41 (horário de Brasília).
Se impressa, verificar sua autenticidade no <https://www.empresafacil.ma.gov.br>, com o código 5SACGFRY.



MAC2303076842

CARLOS ANDRÉ DE MORAES PEREIRA
Secretário(a) Geral



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 JOSE BERNARDO SANTOS SILVA Portador do CPF 025.393.427-36 É sócio(a) de sociedade registrada nesta Junta Comercial, como segue :			Protocolo: MAC2303077032
Nome Empresarial: DISPROGEN- DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS GENÉRICOS COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA. - ME			
Número de Identificação do Registro de Empresas - NIRE 21200476243			CNPJ 03.760.157/0001-03
Endereço Completo AVE PRESIDENTE MÉDICI, Nº 14, QUADRA 55, COROADO - São Luís/MA - CEP 65042-000			
É sócio(a) de sociedade registrada nesta Junta Comercial, como segue :			Situação CANCELADA - ART.60 LEI 8934/94 <hr/> Status SEM STATUS
Data de Entrada na Sociedade 18/04/2000	Data de Saída na Sociedade Indeterminado	Condição Sócio	
Arquivamentos Posteriores			
Ato 904 002 302 090	Número 002 20010338292 000083038 21200476243	Data 07/01/2013 18/12/2001 18/04/2000 18/04/2000	Descrição CANCELAMENTO - ART. 60, LEI 8.934/94 ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL) ENQUADRAMENTO DE MICROEMPRESA - EMPRESA EM CONSTITUICAO CONTRATO
Nome Empresarial: HIPER HOSPITALAR LTDA			
Número de Identificação do Registro de Empresas - NIRE 21201161718			CNPJ 43.603.314/0001-91
Endereço Completo RUA NOVA BETEL, QUADRA 121, Nº 15, xxxxx, JARDIM SAO CRISTOVAO - São Luís/MA - CEP 65055-370			
É sócio(a) de sociedade registrada nesta Junta Comercial, como segue :			Situação ATIVA <hr/> Status SEM STATUS
Data de Entrada na Sociedade 20/09/2021	Data de Saída na Sociedade Indeterminado	Condição Sócio	
Data de Entrada na Sociedade 20/09/2021	Data de Saída na Sociedade Indeterminado	Condição Administrador	
Arquivamentos Posteriores			
Ato 223 002 090 316	Número 20220033587 20211527270 21201161718 20211076473	Data 25/01/2022 29/12/2021 21/09/2021 21/09/2021	Descrição BALANCO ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL) CONTRATO ENQUADRAMENTO DE EMPRESA DE PEQUENO PORTE
Nome Empresarial: JB DISTRIBUIDORA LTDA			
Número de Identificação do Registro de Empresas - NIRE 21201069587			CNPJ 29.163.384/0001-45
Endereço Completo RUA NOVA BETEL, Nº 15, xxxxx, JARDIM SAO CRISTOVAO - São Luís/MA - CEP 65055-370			
Foi sócio(a) de sociedade registrada nesta Junta Comercial, como segue :			Situação EXTINTA <hr/> Status SEM STATUS
Data de Entrada na Sociedade 04/05/2020	Data de Saída na Sociedade Indeterminado	Condição Sócio	
Data de Entrada na Sociedade	Data de Saída na Sociedade	Condição	



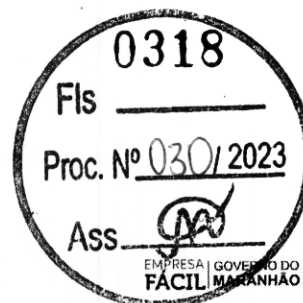
CERTIDÃO ESPECÍFICA

Continuação

Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantis - SINREM

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

Certificamos que JOSE BERNARDO SANTOS SILVA Portador do CPF 025.393.427-36 É sócio(a) de sociedade registrada nesta Junta Comercial, como segue :		Protocolo: MAC2303077032	
04/05/2020	Indeterminado	Administrador	
Arquivamentos Posteriores			
Ato	Número	Data	Descrição
003	20211050431	12/08/2021	EXTINÇÃO/DISTRATO/DESCONSTITUIÇÃO
002	21201069587	01/06/2020	TRANSFORMAÇÃO
002	21201069587	01/06/2020	ALTERAÇÃO DE DADOS E DE NOME EMPRESARIAL
002	20180583786	14/08/2018	ALTERAÇÃO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
223	20171350090	02/01/2018	BALANÇO
091	21600064716	28/11/2017	ATO CONSTITUTIVO
Nome Empresarial: NORTPLAN CONSTRUTORA LTDA			
Número de Identificação do Registro de Empresas - NIRE 21600105871		CNPJ 33.045.434/0001-67	
Endereço Completo RUA JOAO LULA, Nº 1142, xxxxx, PARQUE PIAUI II - Timon/MA - CEP 65636-420			
É sócio(a) de sociedade registrada nesta Junta Comercial, como segue :			Situação ATIVA <hr/> Status SEM STATUS
Data de Entrada na Sociedade	Data de Saída na Sociedade	Condição	
20/12/2018	09/12/2022	TITULAR PESSOA FÍSICA	
Data de Entrada na Sociedade	Data de Saída na Sociedade	Condição	
09/12/2022	Indeterminado	Sócio	
Data de Entrada na Sociedade	Data de Saída na Sociedade	Condição	
09/12/2022	Indeterminado	Administrador	
Arquivamentos Posteriores			
Ato	Número	Data	Descrição
002	20231479018	29/11/2023	ALTERAÇÃO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
002	20231479018	29/11/2023	CONSOLIDAÇÃO DE CONTRATO/ESTATUTO
002	20231051522	16/08/2023	ALTERAÇÃO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
002	20231051522	16/08/2023	CONSOLIDAÇÃO DE CONTRATO/ESTATUTO
002	20230871208	06/07/2023	CONSOLIDAÇÃO DE CONTRATO/ESTATUTO
002	20230871208	06/07/2023	ALTERAÇÃO DE DADOS E DE NOME EMPRESARIAL
223	20230586880	04/05/2023	BALANÇO
002	20230379044	27/03/2023	ALTERAÇÃO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
002	20230379044	27/03/2023	CONSOLIDAÇÃO DE CONTRATO/ESTATUTO
904	T2160010587	09/12/2022	TRANSFORMAÇÃO
223	20220571570	09/05/2022	BALANÇO
223	20210891157	05/07/2021	BALANÇO
002	20210794224	22/06/2021	ALTERAÇÃO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
002	20200272080	29/06/2020	ALTERAÇÃO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
223	20200351109	19/05/2020	BALANÇO
310	20190900660	06/08/2019	OUTROS DOCUMENTOS DE INTERESSE DA EMPRESA / EMPRESARIO
002	20190404981	31/05/2019	ALTERAÇÃO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
223	20190339934	08/05/2019	BALANÇO
223	20190252251	27/03/2019	BALANÇO
316	20190005912	15/03/2019	ENQUADRAMENTO DE EMPRESA DE PEQUENO PORTE
091	21600105871	15/03/2019	ATO CONSTITUTIVO



CERTIDÃO ESPECÍFICA

Continuação

Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantis - SINREM

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

Certificamos que JOSE BERNARDO SANTOS SILVA
Portador do CPF 025.393.427-36
É sócio(a) de sociedade registrada nesta Junta Comercial, como segue :

Protocolo: MAC2303077032



MAC2303077032

CARLOS ANDRÉ DE MORAES PEREIRA
Secretário Geral

m



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 FABIO GALVAO VIEIRA Portador do CPF 003.469.533-83 É sócio(a) de sociedade registrada nesta Junta Comercial, como segue :			Protocolo: MAC2303076960
Nome Empresarial: F. GALVAO LTDA			
Número de Identificação do Registro de Empresas - NIRE 21201339011			CNPJ 49.445.143/0001-04
Endereço Completo RUA João Lula, Nº 1140, SALA 3;, Parque Piauí I - Timon/MA - CEP 65631-060			
É sócio(a) de sociedade registrada nesta Junta Comercial, como segue :			Situação ATIVA
Data de Entrada na Sociedade 02/01/2023	Data de Saída na Sociedade Indeterminado	Condição Sócio	Status SEM STATUS
Data de Entrada na Sociedade 02/01/2023	Data de Saída na Sociedade Indeterminado	Condição Administrador	
Arquivamentos Posteriores			
Ato 315 090	Número 20230127029 21201339011	Data 02/02/2023 02/02/2023	Descrição ENQUADRAMENTO DE MICROEMPRESA CONTRATO
Nome Empresarial: AMAZONIA DISTRIBUIDORA LTDA			
Número de Identificação do Registro de Empresas - NIRE 21600046289			CNPJ 04.564.165/0001-47
Endereço Completo AVENIDA PRESIDENTE MEDICE, Nº 1034, xxxxx, PARQUE PIAUÍ - Timon/MA - CEP 65631-390			
Foi sócio(a) de sociedade registrada nesta Junta Comercial, como segue :			Situação ATIVA
Data de Entrada na Sociedade 10/04/2012	Data de Saída na Sociedade 10/07/2014	Condição Sócio	Status SEM STATUS
Arquivamentos Posteriores			
Ato 223 904 223 002 002 207 207 223 223 206 310 002 002 002 002 002 901 310 318 223	Número 20230625894 T2160004628 20220566739 20210892749 20210892749 20210892374 20210885890 20210530260 20200319310 20200099345 20200109766 20200011685 20200011677 20200011677 20190958626 20190958626 20190968478 20190821230 20190334770 20190287810	Data 11/05/2023 09/12/2022 06/05/2022 06/07/2021 06/07/2021 05/07/2021 05/07/2021 15/04/2021 05/05/2020 28/02/2020 27/02/2020 14/01/2020 14/01/2020 14/01/2020 03/10/2019 03/10/2019 09/08/2019 02/07/2019 17/05/2019 12/04/2019	Descrição BALANCO TRANSFORMACAO BALANCO ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL) CONSOLIDACAO DE CONTRATO/ESTATUTO REVOGACAO DE PROCURACAO REVOGACAO DE PROCURACAO BALANCO BALANCO PROCURACAO OUTROS DOCUMENTOS DE INTERESSE DA EMPRESA / EMPRESARIO REVOGACAO DE PROCURACAO CONSOLIDACAO DE CONTRATO/ESTATUTO RERRATIFICACAO ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL) CONSOLIDACAO DE CONTRATO/ESTATUTO PROCURACAO OUTROS DOCUMENTOS DE INTERESSE DA EMPRESA / EMPRESARIO DESENQUADRAMENTO DE EMPRESA DE PEQUENO PORTE BALANCO



CERTIDÃO ESPECÍFICA

Continuação

Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantis - SINREM

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

Certificamos que FABIO GALVAO VIEIRA Portador do CPF 003.469.533-83 É sócio(a) de sociedade registrada nesta Junta Comercial, como segue :			Protocolo: MAC2303076960
223	20190254327	02/04/2019	BALANCO
206	20180737090	01/11/2018	PROCURACAO
223	20180284169	02/04/2018	BALANCO
206	20180016334	16/01/2018	PROCURACAO
206	20180009664	12/01/2018	PROCURACAO
206	20171303253	04/01/2018	PROCURACAO
901	20171337344	11/12/2017	PROCURACAO
002	20170466337	21/07/2017	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
002	20170466337	21/07/2017	CONSOLIDAÇÃO DE CONTRATO/ESTATUTO
223	20170244903	07/02/2017	BALANCO
002	20170035395	26/01/2017	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
002	20170035395	26/01/2017	CONSOLIDAÇÃO DE CONTRATO/ESTATUTO
316	20160831369	09/12/2016	ENQUADRAMENTO DE EMPRESA DE PEQUENO PORTE
002	21600046289	09/12/2016	TRANSFORMACAO
002	20160649773	10/11/2016	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
002	20160649773	10/11/2016	CONSOLIDAÇÃO DE CONTRATO/ESTATUTO
223	20160276756	04/04/2016	BALANCO
223	20150141700	27/02/2015	BALANCO
002	20140570829	20/08/2014	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
002	20140161759	10/07/2014	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
223	20140426213	23/06/2014	BALANCO
223	20130459860	25/06/2013	BALANCO
223	20120393433	20/06/2012	BALANCO
316	20120258676	30/04/2012	ENQUADRAMENTO DE EMPRESA DE PEQUENO PORTE
002	20120258374	27/04/2012	ALTERACAO DE DADOS E DE NOME EMPRESARIAL
002	20020091850	27/03/2002	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
002	20010250131	25/09/2001	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
090	21200497674	29/05/2001	CONTRATO
Nome Empresarial: NORTPLAN CONSTRUTORA LTDA			
Número de Identificação do Registro de Empresas - NIRE 21600105871			CNPJ 33.045.434/0001-67
Endereço Completo RUA JOAO LULA, Nº 1142, xxxxx, PARQUE PIAUI II - Timon/MA - CEP 65636-420			
É sócio(a) de sociedade registrada nesta Junta Comercial, como segue :			Situação ATIVA
Data de Entrada na Sociedade 01/07/2023	Data de Saída na Sociedade Indeterminado	Condição Sócio	Status SEM STATUS
Data de Entrada na Sociedade 01/07/2023	Data de Saída na Sociedade Indeterminado	Condição Administrador	
Arquivamentos Posteriores			
Ato	Número	Data	Descrição
002	20231479018	29/11/2023	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
002	20231479018	29/11/2023	CONSOLIDAÇÃO DE CONTRATO/ESTATUTO
002	20231051522	16/08/2023	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
002	20231051522	16/08/2023	CONSOLIDAÇÃO DE CONTRATO/ESTATUTO
002	20230871208	06/07/2023	CONSOLIDAÇÃO DE CONTRATO/ESTATUTO
002	20230871208	06/07/2023	ALTERACAO DE DADOS E DE NOME EMPRESARIAL
223	20230586880	04/05/2023	BALANCO
002	20230379044	27/03/2023	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
002	20230379044	27/03/2023	CONSOLIDAÇÃO DE CONTRATO/ESTATUTO
904	T2160010587	09/12/2022	TRANSFORMACAO
223	20220571570	09/05/2022	BALANCO
223	20210891157	05/07/2021	BALANCO
002	20210794224	22/06/2021	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
002	20200272080	29/06/2020	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)

M



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



CERTIDÃO ESPECÍFICA

Continuação

Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantis - SINREM

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

Certificamos que FABIO GALVAO VIEIRA Portador do CPF 003.469.533-83 É sócio(a) de sociedade registrada nesta Junta Comercial, como segue :			Protocolo: MAC2303076960
223	20200351109	19/05/2020	BALANÇO
310	20190900660	06/08/2019	OUTROS DOCUMENTOS DE INTERESSE DA EMPRESA / EMPRESARIO
002	20190404981	31/05/2019	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
223	20190339934	08/05/2019	BALANÇO
223	20190252251	27/03/2019	BALANÇO
316	20190005912	15/03/2019	ENQUADRAMENTO DE EMPRESA DE PEQUENO PORTE
091	21600105871	15/03/2019	ATO CONSTITUTIVO

Esta certidão foi emitida automaticamente em 04/12/2023, às 17:27:33 (horário de Brasília).
Se impressa, verificar sua autenticidade no <https://www.empresafacil.ma.gov.br>, com o código X3UTGHCL.



MAC2303076960

CARLOS ANDRÉ DE MORAES PEREIRA
Secretário Geral

m



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

CERTIDÃO ESPECÍFICA

Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantis - SINREM

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

Certificamos que a EMPRESA: NORTPLAN CONSTRUTORA LTDA; CNPJ: 33.045.434/0001-67

Protocolo: MAC2303076800

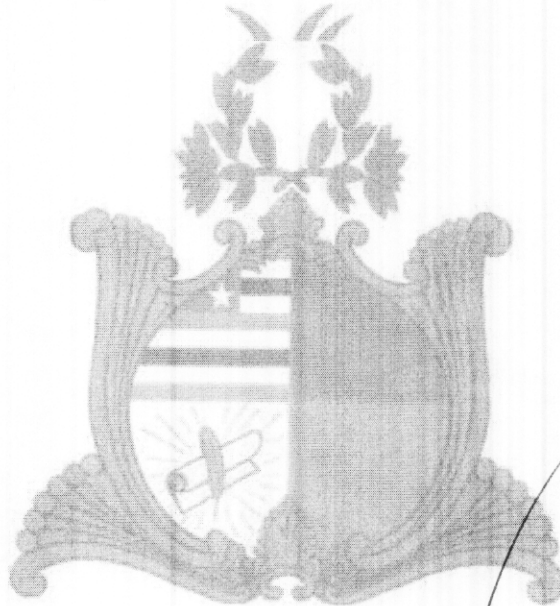
Não consta como empresário individual, titular, sócio, administrador e/ou participa de empresa registrada nesta Junta Comercial

Esta certidão foi emitida automaticamente em 04/12/2023, às 17:27:46 (horário de Brasília).
Se impressa, verificar sua autenticidade no <https://www.empresafacil.ma.gov.br>, com o código OPUYXPJM.



MAC2303076800

CARLOS ANDRÉ DE MORAES PEREIRA
Secretário Geral



CERTIDÃO SIMPLIFICADA

Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantis - SINREM

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

Nome Empresarial: NORTPLAN CONSTRUTORA LTDA			Protocolo: MAC2303076753		
NIRE : 21600105871 Natureza Jurídica: Sociedade Empresária Limitada					
NIRE (Sede) 21600105871	CNPJ 33.045.434/0001-67	Data de Ato Constitutivo 15/03/2019	Início de Atividade 15/03/2019		
Endereço Completo Rua JOAO LULA, Nº 1142, PARQUE PIAUI II - Timon/MA - CEP 65636-420					
Objeto Social ATIVIDADE PRINCIPAL 41.20-4/00 CONSTRUCAO DE EDIFICIOS ATIVIDADES SECUNDARIAS 42.21-9/02 CONSTRUCAO DE ESTACOES E REDES DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA ELETRICA 42.11-1/01 CONSTRUCAO DE RODOVIAS E FERROVIAS 42.99-5/01 CONSTRUCAO DE INSTALACOES ESPORTIVAS E RECREATIVAS 43.30-4/02 INSTALACAO DE PORTAS,JANELAS,TETOS,DIVISORIAS E ARMARIOS EMBUTIDOS DE QUALQUER MATERIAL 43.99-1/03 OBRAS DE ALVENARIA 43.91-6/00 OBRAS DE FUNDACOES 42.22-7/02 OBRAS DE IRRIGACAO 43.13-4/00 OBRAS DE TERRAPLENAGEM 42.13-8/00 OBRAS DE URBANIZACAO-RUAS,PRACAS E CALCADAS 43.99-1/05 PERFURACAO E CONSTRUCAO DE POCOS DE AGUA 43.12-6/00 PERFURACOES E SONDAGENS 37.01-1/00 GESTAO DE REDES DE ESGOTO 38.11-4/00 COLETA DE RESIDUOS NAO PERIGOSOS 77.39-0/99 ALUGUEL DE OUTRAS MAQUINAS E EQUIPAMENTOS COMERCIAIS E INDUSTRIAIS NAO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE SEM OPERADOR 77.31-4/00 ALUGUEL DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS AGRICOLAS SEM OPERADOR 39.00-5/00 DESCONTAMINACAO E OUTROS SERVICOS DE GESTAO DE RESIDUOS 43.29-1/04 MONTAGEM E INSTALACAO DE SISTEMAS E EQUIPAMENTOS DE ILUMINACAO E SINALIZACAO EM VIAS PUBLICAS,PORTOS E AEROPORTOS 68.10-2/02 ALUGUEL DE IMOVEIS PROPRIOS 77.32-2/01 ALUGUEL DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUCAO SEM OPERADOR,EXCETO ANDAIMES 77.19-5/99 LOCACAO DE OUTROS MEIOS DE TRANSPORTE NAO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE,SEM CONDUTOR(A LOCACAO E LEASING OPERACIONAL DE QUAISQUER OUTROS MEIOS DE TRANSPORTE TERRESTRE SEM CONDUTOR,POR PERIODO DE CURTA OU LONGA DURACAO,TAIS ONIBUS,MOTOCICLETAS,TRAILERS,CAMINHOS,REBOQUES,SEMI-REBOQUES E SIMILARES) 49.23-0/02 SERVICO DE TRANSPORTE DE PASSAGEIROS - LOCACAO DE AUTOMOVEIS COM MOTORISTA 43.99-1/04 SERVICOS DE OPERACAO E FUNCIONAMENTO DE EQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE E ELEVACAO DE CARGAS E PESSOAS PARA USO EM OBRAS 43.19-3/00 SERVICOS DE PREPARACAO DO TERRENO NAO ESPECIFICADO ANTERIORMENTE(A DRENAGEM DO SOLO DESTINADO A CONSTRUCAO DOS LOCAIS PARA CONSTRUCAO, O REBAIXAMENTO DE LENCOIS FREATICOS A PREPARACAO DE LOCAIS PARA MINERACAA REMOCAO DE MATERIAL INERTE E OUTROS TIPOS DE REFUGIO DE LOCAIS DE MINERACAO,EXCETO OS LOCAIS DE EXTRACAO DE PETROLEO E GAS NATURAL) 43.21-5/00 INSTALACAO E MANUTENCAO ELETRICA 43.22-3/01 INSTALACOES HIDRAULICAS, SANITARIAS E DE GAS 43.30-4/03 OBRAS DE ACABAMENTO EM GESSO E ESTOQUE 43.99-1/01 ADMINISTRACAO EM OBRAS 68.10-2/01 COMPRA E VENDA DE IMOVEIS PROPRIOS 71.12-0/00 SERVICOS DE ENGENHARIA 78.20-5/00 LOCACAO DE MAO-DE-OBRA TEMPORARIA 49.30-2/02 TRANSPORTE RODOVIARIO DE CARGA, EXCETO PRODUTOS PERIGOSOS E MUDANCAS, INTERMUNICIPAL, INTERESTADUAL E INTERNACIONAL 52.31-1/02 ATIVIDADE DO OPERADOR PORTUARIO 81.21-4/00 LIMPEZA EM PREDIOS E EM DOMICILIOS 81.29-0/00 ATIVIDADE DE LIMPEZA NAO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE (AS ATIVIDADES DE LIMPEZA E DE TRATAMENTO DE PISCINAS, AS ATIVIDADES DE LIMPEZA ESPECIALIZADA COMO A LIMPEZA DE CHAMINES, DE FORNOS, INCINERADORES,CALDEIRAS,DUTOS DE VENTILACAO E DE REFRIGERACAO DE AR, A ATIVIDADE DE LIMPEZA DE MAQUINAS INDUSTRIAIS A ATIVIDADE DE LIMPEZA EM TRENS,ONIBUS,EMBARCACOES,ETC) 43.11-8/01 DEMOLICAO DE EDIFICIOS E OUTRAS ESTRUTURAS					
Capital Social R\$ 2.000.000,00 (dois milhões reais)		Porte EPP (Empresa de Pequeno Porte)		Prazo de Duração Indeterminado	
Capital Integralizado R\$ 2.000.000,00 (dois milhões reais)					
Dados do Sócio					
Nome JOSE BERNARDO SANTOS SILVA	CPF/CNPJ 025.393.427-36	Participação no capital R\$ 1.000.000,00	Espécie de sócio Sócio	Administrador S	Término do mandato Indeterminado
Nome FABIO GALVAO VIEIRA	CPF/CNPJ 003.469.533-83	Participação no capital R\$ 1.000.000,00	Espécie de sócio Sócio	Administrador S	Término do mandato Indeterminado
Dados do Administrador					
Nome JOSE BERNARDO SANTOS SILVA	CPF 025.393.427-36	Término do mandato Indeterminado			
Nome FABIO GALVAO VIEIRA	CPF 003.469.533-83	Término do mandato Indeterminado			
Último Arquivamento Data	Número	Ato/eventos	Situação ATIVA		



CERTIDÃO SIMPLIFICADA

Continuação

Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantis - SINREM

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

Nome Empresarial: NORTPLAN CONSTRUTORA LTDA			Protocolo: MAC2303076753
NIRE : 21600105871 Natureza Jurídica: Sociedade Empresária Limitada			
29/11/2023	20231479018	002 / 021 - ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)	Status SEM STATUS

Esta certidão foi emitida automaticamente em 04/12/2023, às 17:27:04 (horário de Brasília).
Se impressa, verificar sua autenticidade no <https://www.empresafacil.ma.gov.br>, com o código N1UXD1P.



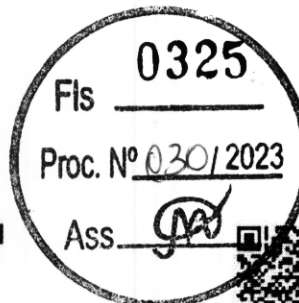
MAC2303076753

CARLOS ANDRÉ DE MORAES PEREIRA
Secretário(a) Geral

M



PREFEITURA MUNICIPAL TIMON
PREFEITURA MUNICIPAL TIMON
PRAÇA SÃO JOSÉ, S/N - CENTRO - TIMON
CNPJ: 06.115.307/0001-14



CERTIDÃO CONJUNTA NEGATIVA DE DÉBITOS
RELATIVOS A TRIBUTOS MUNICIPAIS E DA DÍVIDA ATIVA DO MUNICÍPIO

Código de Cadastro

369250

Contribuinte

NORTPLAN CONSTRUTORA LTDA

Logradouro

RUA R JOÃO LULA

Bairro

PARQUE PIAUI II

Cidade

TIMON

CPF/CNPJ

33.045.434/0001-67

Número Complemento

1142

CEP

65636420

UF

MA

RESSALVADO O DIREITO DE A FAZENDA MUNICIPAL COBRAR E INSCREVER QUAISQUER DÍVIDAS QUE VIEREM A SER APURADAS DE RESPONSABILIDADE DO SUJEITO PASSIVO ACIMA IDENTIFICADO, CERTIFICAMOS QUE NÃO CONSTAM PENDÊNCIAS EM SEU NOME RELATIVOS A TRIBUTOS ADMINISTRADOS PELA SECRETARIA MUNICIPAL DE FINANÇAS E A INSCRIÇÕES EM DÍVIDA ATIVA MUNICIPAL JUNTO A PROCURADORIA MUNICIPAL. A EXPEDIÇÃO DA CERTIDÃO NEGATIVA NÃO IMPEDE A COBRANÇA DE DÉBITOS ANTERIORES POSTERIORMENTE APURADOS, CONFORME DISPÕE ARTIGO-451 DA LEI COMPLEMENTAR MUNICIPAL Nº 025/2013 - CÓDIGO TRIBUTÁRIO MUNICIPAL DE TIMON -MA.

Certidão sem validade para transferência de imóvel em cartório.

Certidão emitida conforme do Decreto nº126/2013.

Emitida às 10:21:28 do dia 07/07/2023

Válida até 05/10/2023

Código de Controle da Certidão/Número EF10E9409F14F768

Certidão emitida gratuitamente.

Atenção qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

Fls _____

Proc. Nº 030 / 2023

Ass. **ALTERAÇÃO nº 03 E CONSOLIDAÇÃO CONTRATUAL DA SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA:****NORTPLAN CONSTRUTORA LTDA****CNPJ: 33.045.434/0001-67****NIRE: 2160010587-1**

Pelo presente instrumento particular de Contrato Social, **JOSE BERNARDO SANTOS SILVA**, Brasileiro, solteiro, empresário, natural da cidade de São Luís – MA, nascido em 03/07/1972, portador da Carteira de Nacional de Habilitação (CNH) nº 00196749403, expedida por DETRAN/MA e CPF nº 025.393.427-36, residente e domiciliado na cidade de São Luís - MA, na Rua Ivar Saldanha, 80, bairro Monte Castelo CEP: 65.030-770 e **FABIO GALVÃO VIEIRA**, Brasileiro, solteiro, empresário, natural de Teresina – PI, nascido em 12/12/1983, portador do RG nº 2335836 SSP/PI e CPF nº 003.469.533-83, residente e domiciliado na cidade de Teresina – PI, na Rua Hugo Napoleão nº 1281, Apt. 1401, bairro Jóquei, CEP: 64.048-320, únicos sócios da Sociedade Empresária Limitada denominada **NORTPLAN CONSTRUTORA LTDA** devidamente registrada na junta comercial do estado de Maranhão – JUCEMA sob **NIRE nº 2160010587-1** arquivado em 15/03/2019 e inscrita no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas **CNPJ sob nº 33.045.434/0001-67**, estabelecida na Rua João Lula nº 1142, bairro Parque Piauí II, CEP 65.636-420 em Timon – MA. Resolvem alterar e consolidar seu contrato social, nos termos da Lei, mediante as condições e cláusulas seguintes:

DAS ALTERAÇÕES:

Cláusula Primeira – A administração da sociedade passa a ser de responsabilidade do sócio quotista **FABIO GALVÃO VIEIRA**, Identificado no preâmbulo deste documento, com os poderes e atribuições de Sócio Administrador que representará legalmente a sociedade e poderá praticar todo e qualquer ato de gestão pertinente ao objeto social.

Parágrafo Primeiro - Faculta-se ao sócio Administrador, atuando isoladamente, constituir, em nome da empresa, procuradores para períodos determinados, devendo o instrumento de mandato especificar os atos e operações a serem praticados.

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


Cláusula Segunda – O sócio administrador da empresa declaram, sob as penas da lei, que não estão impedidos de exercer a administração da empresa, por lei especial, ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrarem 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.

CONSOLIDAÇÃO

Com as alterações acima descritas e suas modificações devidamente 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: **NORTPLAN CONSTRUTORA LTDA**, e usa a expressão: **NORTPLAN** como nome fantasia.

m 

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

A sociedade tem sua sede no seguinte endereço: Rua João Lula nº 1142, bairro Parque Piauí II, CEP 65.636-420 em Timon – MA.

CLÁUSULA III – DA FILIAL

A sociedade poderá estabelecer filiais, agências ou sucursais em qualquer ponto do território nacional ou fora dele, mediante alteração assinada pelos sócios.

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

A sociedade terá por objeto o exercício das seguintes atividades econômicas:

Atividade Principal: 41.20-4/00 – Construção de edifícios.

Atividades Secundárias: 42.21-9/02 – Construção de estações e redes de distribuição de energia elétrica; 42.11-1/01 – Construção de rodovias e ferrovias; 42.99-5/01 – Construção de instalações esportivas e recreativas; 43.30-4/02 – Instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material; 43.99-1/03 – Obras de alvenaria; 43.91-6/00 – Obras de fundações; 42.22-7/02 – Obras de Irrigação; 43.13-4/00 – Obras de terraplanagem; 42.13-8/00 – Obras de urbanização – ruas, praças e calçadas; 43.99-1/05 – Perfuração e Construção de poços de água; 43.12-6/00 – Perfurações e sondagens; 37.01-1/00 – Gestão de redes de esgoto; 38.11-4/00 – Coleta de resíduos não perigosos; 77.39-0/99 – Aluguel de outras máquinas e equipamentos comerciais e industriais não especificados anteriormente sem operador; 77.31-4/00 – Aluguel de máquinas e equipamentos agrícolas sem operador; 39.00-5/00 – Descontaminação e outros serviços de gestão de resíduos; 43.29-1/04 – Montagem e instalação de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias públicas, portos e aeroportos; 77.32-2/01 – Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes; 77.19-5/99 – locação de outros meios de transporte não especificado anteriormente, sem condutor (A locação e leasing operacional e quaisquer outros meios de transporte terrestre sem condutor, por período de curta ou longa duração, tais como: ônibus, motocicletas, trailers, caminhões, reboques, semirreboques e similares); 49.23-0/02 – Serviço de transporte de passageiros – locação de automóveis com motorista; 43.99-1/04 – Serviços de operação e funcionamento de equipamentos para transporte e elevação de cargas e pessoas para uso em obras; 43.19-3/00 – Serviços de preparação do terreno não especificado anteriormente (A drenagem do solo destinado à construção dos locais para construção, o rebaixamento de lençóis freáticos e preparação de locais para mineração: A remoção de material inerte de outros tipos de refúgio de locais de mineração, exceto os locais de extração de petróleo e gás natural); 43.21-5/00 – Instalação e manutenção elétrica; 43.22-3/01 – Instalação hidráulicas, sanitárias e de gás; 43.30-4/03 – Obras de acabamento em gesso e estuque; 43.99-1/01 – Administração em obras; 68.10-2/01 Compra e venda de imóveis próprios; 71.12-0/00 – Serviços de engenharia; 49.30-2/02 – Transporte rodoviário de cargas, exceto produtos perigosos e mudanças, intermunicipal, interestadual e internacional; 52.31-1/02 – Atividades de operador portuário; 81.21-4/00 – Limpeza em prédios e em domicílios; 81.29-0/00 – Atividade de limpeza não especificadas anteriormente (As atividades de limpeza e de tratamento de piscinas, as atividades de limpeza especializada como a limpeza de chaminés, de fornos, incineradores, caldeiras, dutos de ventilação e de refrigeração de ar,

m

a atividade de limpeza de maquinas industriais e atividade de limpeza em trens, ônibus, embarcações etc.); 43.11-8/01 – Demolição de edifícios e outras estruturas; 42.12-0/00 – construção de obras-de-arte especiais; 42.21-9/01 – Construção de barragens e represas para geração de energia elétrica; 94.12-0/01 – Atividades de fiscalização profissional; 42.22-7/01 – Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação; 43.11-8/02 – Preparação de canteiro e limpeza de terreno; 42.11-1/02 – Pintura para sinalização em pistas rodoviárias e aeroportos; 42.92-8/01 – Montagem de estruturas metálicas.

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

A sociedade iniciou suas atividades 15/03/2019 e seu prazo de duração é indeterminado.

CLÁUSULA VI - DO CAPITAL (art. 997, III e art. 980-A, CC)

O capital é de R\$ 2.000.000,00 (Dois milhões de reais), dividido em 2.000.000 (Dois milhões) de quotas, no valor nominal de R\$ 1,00 (um real), cada uma, totalmente integralizadas em moeda corrente do País.

Parágrafo único. O capital encontra-se subscrito e integralizado pelo sócio da seguinte forma:

Names/Sócios	%	Quantidade	Unitário	Total em Reais
JOSE BERNARDO SANTOS SILVA	25%	500.000	R\$ 1,00	R\$ 500.000,00
FABIO GALVÃO VIEIRA	75%	1.500.000	R\$ 1,00	R\$ 1.500.000,00
Total Geral do Capital Social	100%	2.000.000	R\$ 1.00	R\$ 2.000.000,00

CLÁUSULA VII - DA ADMINISTRAÇÃO

A administração da sociedade é de responsabilidade do sócio quotista FABIO GALVÃO VIEIRA, com os poderes e atribuições de Sócio Administrador que representa legalmente a sociedade e poderá praticar todo e qualquer ato de gestão pertinente ao objeto social.

Parágrafo Primeiro: Faculta-se ao sócio Administrador, atuando isoladamente, constituir, em nome da empresa, procuradores para períodos determinados, devendo o instrumento de mandato especificar os atos e operações a serem praticados.

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

CLÁUSULA VIII - 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 IX - DO DESIMPEDIMENTO CRIMINAL.

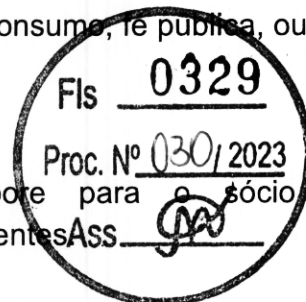
O Administrador declara, sob as penas da Lei, que não está impedido de exercer a Administração da empresa, por Lei especial, ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrar sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos, ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno,

m

concussão, peculato, ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa de concorrência, contra as relações de consumo, de pública, ou a propriedade (art. 1.011, Lei 10.406 de 10/01/2002)

CLÁUSULA X - 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 XI - DISTRIBUIÇÃO DE LUCROS

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

CLÁUSULA XII - 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 XIII - 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 XIV - DA RESPONSABILIDADE

Por este ato determina-se a regência supletiva da sociedade pelo regramento da sociedade anônima, conforme dispõe o parágrafo único do art. 1.053 do Código Civil.

CLÁUSULA XV - DA REGÊNCIA SUPLETIVA (art. 1.053, parágrafo único CC).

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

CLÁUSULA XVI - PORTE EMPRESARIAL

Declaro para os devidos fins e sob as penas da Lei, o enquadramento da empresa como Micro Empresa, onde a receita bruta anual da empresa não excederá ao limite fixado no inciso II do art. 3º 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. Em atendimento ao disposto na Lei Complementar no 123/2006.

m

CLÁUSULA XVII - DO FORO

Fica eleito o Foro da Comarca de Timon - 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, obriga-se a cumprir o presente ato constitutivo, e assina o presente instrumento em uma única via que será destinada ao registro e arquivamento na Junta Comercial do Estado do Maranhão.

Timon - MA, 1 de Agosto de 2023.



JOSE BERNARDO SANTOS SILVA
Sócio

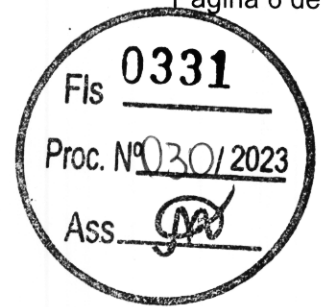
FABIO GALVÃO VIEIRA
Sócio/Administrador

A large, stylized handwritten signature in black ink, likely belonging to Fabio Galvão Vieira. Below the signature, there is a small lowercase letter 'm' and another smaller, more intricate handwritten mark.



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

Página 6 de 6



ASSINATURA ELETRÔNICA

Certificamos que o ato da empresa NORTPLAN CONSTRUTORA LTDA consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF/CNPJ	Nome
00346953383	FABIO GALVAO VIEIRA
02539342736	JOSE BERNARDO SANTOS SILVA

JUCEMA

CERTIFICO O REGISTRO EM 16/08/2023 16:03 SOB Nº 20231051522.
PROTOCOLO: 231051522 DE 15/08/2023.
CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 12312140899. CNPJ DA SEDE: 33045434000167.
NIRE: 21600105871. COM EFEITOS DO REGISTRO EM: 01/08/2023.
NORTPLAN CONSTRUTORA LTDA

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

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

RECIBO DE ENTREGA DE ESCRITURAÇÃO FISCAL DIGITAL

Fis **0332**

Imposto de Renda de Pessoa Jurídica - ECF

Proc. Nº **030/2023**

Retificadora

Ass. 

IDENTIFICAÇÃO DO TITULAR DA ESCRITURAÇÃO

CNPJ

33.045.434/0001-67

SCP

NOME EMPRESARIAL

NORTPLAN CONSTRUTORA LTDA

IDENTIFICAÇÃO DA ESCRITURAÇÃO

PERÍODO DA APURAÇÃO

15/03/2019 a 31/12/2019

SITUAÇÃO

Normal

IDENTIFICAÇÃO DO ARQUIVO (HASH)

B3.B7.F2.FA.62.BE.CF.36.27.A1.3E.53.BA.DD.07.2D.E8.7A.CA.DE

RETIFICADAS (HASH)

48.C6.57.42.10.2C.1C.08.24.AF.36.B7.51.0D.04.5B.79.44.B7.09

De: 15/03/2019 Até: 31/12/2019

ESTE LIVRO FOI ASSINADO COM OS SEGUINTE CERTIFICADOS DIGITAIS:

QUALIFICAÇÃO DO SIGNATARIO	CPF/CNPJ	NOME	Nº SÉRIE DO CERTIFICADO	VALIDADE
Administrador	00346953383	FABIO GALVAO VIEIRA:00346953383	6624592985647337891	13/07/2023 a 13/07/2024
Contador/Contabilista	78224721353	DAVID GOMES DE ABREU:78224721353	5047728213918780206	09/11/2022 a 09/11/2023

NÚMERO DO RECIBO:

B3.B7.F2.FA.62.BE.CF.36.27.A1.3E.53.
BA.DD.07.2D.E8.7A.CA.DE-9

Escrituração recebida via Internet
pelo Agente Receptor SERPRO

em 20/07/2023 às 11:41:43

FD.05.75.A5.80.CA.2E.A4
D9.F1.D3.67.21.97.8A.55





p>



ESTADO DO MARANHÃO
SECRETARIA DE ESTADO DA FAZENDA

EMPRESA
FÁCIL



INSCRIÇÃO ESTADUAL: 125935420

Nome / Razão Social: NORTPLAN CONSTRUTORA LTDA

CNPJ: 33.045.434/0001-67

Endereço: RUA JOAO LULA, PARQUE PIAUI II CEP: 65636420 no município de Timon/

Atividade Principal: 4120-4/00 - Construção de edifícios

Atividade(s) Secundária(s) 4399-1/01 - Administração de obras, 9412-0/01 - Atividades de fiscalização profissional, 6810-2/01 - Compra e venda de imóveis próprios, 4330-4/02 - Instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material, 4322-3/01 - Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás, 4311-8/01 - Demolição de edifícios e outras estruturas, 4399-1/05 - Perfuração e construção de poços de água, 4930-2/02 - Transporte rodoviário de carga, exceto produtos perigosos e mudanças, intermunicipal, interestadual e internacional, 4212-0/00 - Construção de obras-de-arte especiais, 7731-4/00 - Aluguel de máquinas e equipamentos agrícolas sem operador, 7732-2/01 - Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes, 4312-6/00 - Perfurações e sondagens, 4923-0/02 - Serviço de transporte de passageiros - locação de automóveis com motorista, 4313-4/00 - Obras de terraplenagem, 4299-5/01 - Construção de instalações esportivas e recreativas, 4222-7/02 - Obras de irrigação, 4319-3/00 - Serviços de preparação do terreno não especificados anteriormente, 7719-5/99 - Locação de outros meios de transporte não especificados anteriormente, sem condutor, 4391-6/00 - Obras de fundações, 4211-1/01 - Construção de rodovias e ferrovias, 4311-8/02 - Preparação de canteiro e limpeza de terreno, 4213-8/00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas, 8129-0/00 - Atividades de limpeza não especificadas anteriormente, 7739-0/99 - Aluguel de outras máquinas e equipamentos comerciais e industriais não especificados anteriormente, sem operador, 4222-7/01 - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação, 4321-5/00 - Instalação e manutenção elétrica, 3811-4/00 - Coleta de resíduos não-perigosos, 4221-9/01 - Construção de barragens e represas para geração de energia elétrica, 4221-9/02 - Construção de estações e redes de distribuição de energia elétrica, 4330-4/03 - Obras de acabamento em gesso e estuque, 4329-1/04 - Montagem e instalação de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias públicas, portos e aeroportos, 4292-8/01 - Montagem de estruturas metálicas, 4399-1/03 - Obras de alvenaria, 4211-1/02 - Pintura para sinalização em pistas rodoviárias e aeroportos, 7112-0/00 - Serviços de engenharia, 3900-5/00 - Descontaminação e outros serviços de gestão de resíduos, 4399-1/04 - Serviços de operação e fornecimento de equipamentos para transporte e elevação de cargas e pessoas para uso em obras, 8121-4/00 - Limpeza em prédios e em domicílios, 3701-1/00 - Gestão de redes de esgoto, 5231-1/02 - Atividades do Operador Portuário

São Luis, quarta, 16 de agosto de 2023

Código de Autenticidade: **IKM4NA1G**

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.

Marcellus Ribeiro Alves
SECRETÁRIO DE ESTADO DA FAZENDA



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE TIMON / MA
SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE - SEMMA
DEPARTAMENTO DE LICENCIAMENTO AMBIENTAL

M. E. I. O.
AMBIENTE

Fls 0334

Proc. Nº 030/2023

Ass. JF

DECLARAÇÃO DE NÃO COMPETÊNCIA

Declaro para os devidos fins que o empreendimento:
NORTPLAN CONSTRUTORA LTDA
CNPJ **33.045.434/0001-67** cuja atividade principal é:
CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIO (ESCRITÓRIO)
como descrito no Comprovante de Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica - CNPJ.

Localizado na:

RUA JOÃO LULA, Nº 1142, PARQUE PIAUI II, TIMON/MA

Conforme a **Resolução CONSEMA n.º 043/2019**, Secretaria do Meio Ambiente do Estado do Maranhão, que define os critérios básicos e a tipologia das atividades sujeitas ao Licenciamento Ambiental promovido pelos Municípios do Estado do Maranhão, estando o Município de Timon-MA habilitado. **Este estabelecimento não se enquadra dentro das competências e fica dispensado do Licenciamento Ambiental junto a este órgão ambiental local.**

O referente documento não autoriza e não dispensa o processo de licenciamento relativo a **qualquer atividade da empresa** que se enquadre nas Competências Municipais, cabendo a Secretaria de Finanças vistoriar para mais observações.

Timon, 7 de julho de 2023

JOSÉ CARLOS FERNANDES DE ASSUNÇÃO

Secretario de Meio Ambiente

Secretaria Municipal de Meio Ambiente

Portaria: 0107/2021-GP

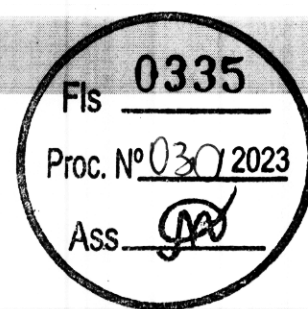
Data da consulta: 29/11/2023 10:14:49

Identificação do Contribuinte - CNPJ Matriz

CNPJ: 33.045.434/0001-67

A opção pelo Simples Nacional e/ou SIMEI abrange todos os estabelecimentos da empresa

Nome Empresarial: **NORTPLAN CONSTRUTORA LTDA**



Situação Atual

Situação no Simples Nacional: **NÃO optante pelo Simples Nacional**

Situação no SIMEI: **NÃO enquadrado no SIMEI**

+ Mais informações



Gerar PDF

m

Fls 0336Proc. Nº 030/2023Ass. 

Resultado da Consulta SINTEGRA/ICMS

IDENTIFICAÇÃO**CGC:** 33.045.434/0001-67 **Inscrição Estadual:** 12.593542-0**Razão Social:** NORTPLAN CONSTRUTORA LTDA**Regime Apuração:** NORMAL**ENDEREÇO****Logradouro:** RUA JOAO LULA**Número:** 1142 **Complemento:****Bairro:** PARQUE PIAUI II**Município:** TIMON **UF:** MA**CEP:** 65636420 **DDD:** **Telefone:** 84881705**INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES****CNAE Principal:** 4120400 - CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS**CNAEs Secundários**

Código	Descrição CNAE
4222701	CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGAÇÃO
4222702	OBRAS DE IRRIGAÇÃO
4292801	MONTAGEM DE ESTRUTURAS METÁLICAS
4299501	CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS
4311801	DEMOLIÇÃO DE EDIFÍCIOS E OUTRAS ESTRUTURAS
4311802	PREPARAÇÃO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO
4312600	PERFURAÇÕES E SONDAGENS
4313400	OBRAS DE TERRAPLENAGEM
4319300	SERVIÇOS DE PREPARAÇÃO DO TERRENO NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE
4321500	INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA
9412001	ATIVIDADES DE FISCALIZAÇÃO PROFISSIONAL
4322301	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E DE GÁS
4329104	MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE SISTEMAS E EQUIPAMENTOS DE ILUMINAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM VIAS PÚBLICAS, PORTOS E AEROPORTOS
4330402	INSTALAÇÃO DE PORTAS, JANELAS, TETOS, DIVISÓRIAS E ARMÁRIOS EMBUTIDOS DE QUALQUER MATERIAL
4330403	OBRAS DE ACABAMENTO EM GESSO E ESTUQUE
4391600	OBRAS DE FUNDAÇÕES
4399101	ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS
4399103	OBRAS DE ALVENARIA
4399104	SERVIÇOS DE OPERAÇÃO E FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE E ELEVAÇÃO DE CARGAS E PESSOAS PARA USO EM OBRAS
4399105	PERFURAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE POÇOS DE ÁGUA
4923002	SERVIÇO DE TRANSPORTE DE PASSAGEIROS - LOCAÇÃO DE AUTOMÓVEIS COM MOTORISTA
3900500	DESCONTAMINAÇÃO E OUTROS SERVIÇOS DE GESTÃO DE RESÍDUOS
4930202	TRANSPORTE RODOVIÁRIO DE CARGA, EXCETO PRODUTOS PERIGOSOS E MUDANÇAS, INTERMUNICIPAL, INTERESTADUAL E INTERNACIONAL
5231102	ATIVIDADES DO OPERADOR PORTUÁRIO
6810201	COMPRA E VENDA DE IMÓVEIS PRÓPRIOS
7112000	SERVIÇOS DE ENGENHARIA
7719599	LOCAÇÃO DE OUTROS MEIOS DE TRANSPORTE NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE, SEM CONDUTOR
7731400	ALUGUEL DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS AGRÍCOLAS SEM OPERADOR
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
8121400	LIMPEZA EM PRÉDIOS E EM DOMICÍLIOS
8129000	ATIVIDADES DE LIMPEZA NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE
4211101	CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS

CNAEs Secundários

Código	Descrição CNAE
3701100	GESTÃO DE REDES DE ESGOTO
3811400	COLETA DE RESÍDUOS NÃO-PERIGOSOS
4211102	PINTURA PARA SINALIZAÇÃO EM PISTAS RODOVIÁRIAS E AEROPORTOS
4212000	CONSTRUÇÃO DE OBRAS-DE-ARTE ESPECIAIS
4213800	OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS
4221901	CONSTRUÇÃO DE BARRAGENS E REPRESAS PARA GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA
4221902	CONSTRUÇÃO DE ESTAÇÕES E REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA

Situação Cadastral Vigente: HABILITADO**Data desta Situação Cadastral:** 15/11/2023**OBRIGAÇÕES**

NFe a partir de (CNAE's): 27/04/2020 - (Devido emissão voluntária),

EDF a partir de:

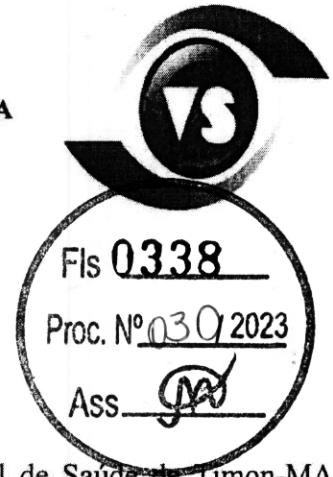
CTE a partir de: 01/03/2012 - (OBRIGADO => SERVIÇO DE TRANSPORTE),

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: 29/11/2023**Número da Consulta:**[Nova Consulta](#) [Imprimir](#)



PREFEITURA MUNICIPAL DE TIMON
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
DEPARTAMENTO DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA
Rua Benedito Leite, 807 - Centro
Fone: (86) 98121-6156 / (99) 98513-1298



PARECER TÉCNICO Nº 255/2023

O Departamento de Vigilância Sanitária da Secretaria Municipal de Saúde de Timon-MA **CERTIFICA** que a atividade econômica Código CNAE Principal: 4120-4/00 e Secundárias: 3701-1/00; 3900-5/00; 4211-1/01; 4211-1/02; 4212-0/00; 4213-8/00; 42219-01; 4221-9/02; 4222-7/01; 4222-7/02; 4292-8/01; 4299-5/01; 4311-8/01; 4311-8/02; 4312-8/00; 4313-4/00; 4319-3/00; 4321-5/00; 4322-3/01; 4329-1/04; 4330-4/02; 4330-4/03; 4391-6/00; 4399-1/01; 4399-1/03; 4399-1/04; 4399-1/05; 4923-0/02; 5231-1/02; 6810-2/01; 7112-0/00; 7719-5/99; 7731-4/00; 7732-2/01; 7739-0/99; 8121-4/00; 9412-0/01, descritas na lista de atividades abaixo, referente ao Processo VISA nº 286/2023 de 10/07/2023, Nome Empresarial: **NORTPLAN CONSTRUTORA LTDA.** CNPJ/CPF: 33.045.434/0001-67 - Logradouro: Rua João Lula, 1142 - Parque Piauí II; **não constam na lista de Classificação Nacional de Atividades Econômicas - CNAE**, sujeitas à vigilância sanitária para fins de licenciamento, de acordo com a INSTRUÇÃO NORMATIVA DC/ANVISA Nº 66 DE 01/09/2020; RESOLUÇÃO Nº 88/2020 - CIB/MA DE 11/12/2020.

A atividade CNAE Secundária: 4930-2/02; **é de competência Estadual** - Superintendência de Vigilância Sanitária-SUVISA, para fins de licenciamento sanitário. RESOLUÇÃO Nº 88/2020 - CIB/MA DE 11/12/2020.

E não exerce as atividades CNAE Secundárias: 3811-4/00; 8129-0/00; passíveis de licenciamento sanitário. Termo de Fiscalização JII-03 de 12/06/2023.

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL
41.20-4-00 - Construção de edifícios

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS

37.01-1-00 - Gestão de redes de esgoto
38.11-4-00 - Coleta de resíduos não-perigosos
39.00-5-00 - Descontaminação e outros serviços de gestão de resíduos
42.11-1-01 - Construção de rodovias e ferrovias
42.11-1-02 - Pintura para sinalização em pistas rodoviárias e aeroportos
42.12-0-00 - Construção de obras de arte especiais
42.13-8-00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas
42.21-9-01 - Construção de barragens e represas para geração de energia elétrica
42.21-9-02 - Construção de estações e redes de distribuição de energia elétrica
42.22-7-01 - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação
42.22-7-02 - Obras de irrigação
42.92-8-01 - Montagem de estruturas metálicas
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
43.12-6-00 - Perfurações e sondagens
43.13-4-00 - Obras de terraplenagem
43.19-3-00 - Serviços de preparação do terreno não especificados anteriormente
43.21-5-00 - Instalação e manutenção elétrica
43.22-3-01 - Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás

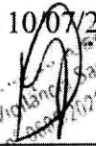
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS

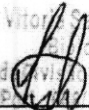
- 43.29-1-04 - Montagem e instalação de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias públicas, portos e aeroportos
- 43.30-4-02 - Instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material
- 43.30-4-03 - Obras de acabamento em gesso e estuque
- 43.91-6-00 - Obras de fundações
- 43.99-1-01 - Administração de obras
- 43.99-1-03 - Obras de alvenaria
- 43.99-1-04 - Serviços de operação e fornecimento de equipamentos para transporte e elevação de cargas e pessoas para uso em obras
- 43.99-1-05 - Perfuração e construção de poços de água
- 49.23-0-02 - Serviço de transporte de passageiros - locação de automóveis com motorista
- 49.30-2-02 - Transporte rodoviário de carga, exceto produtos perigosos e mudanças, Intermunicipal, interestadual e Internacional
- 52.31-1-02 - Atividades do Operador Portuário
- 68.10-2-01 - Compra e venda de imóveis próprios
- 71.12-0-00 - Serviços de engenharia
- 77.19-5-99 - Locação de outros meios de transporte não especificados anteriormente, sem condutor
- 77.31-4-00 - Aluguel de máquinas e equipamentos agrícolas sem operador
- 77.32-2-01 - Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes
- 77.39-0-99 - Aluguel de outras máquinas e equipamentos comerciais e industriais não especificados anteriormente, sem operador
- 81.21-4-00 - Limpeza em prédios e em domicílios
- 81.29-0-00 - Atividades de limpeza não especificadas anteriormente
- 94.12-0-01 - Atividades de fiscalização profissional

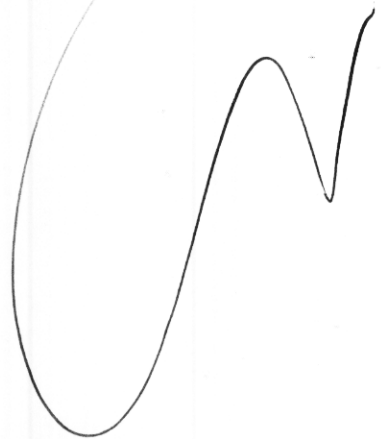


0339
Fls _____
Proc. Nº 030/2023
Ass. 

Timon-MA, 13 de julho de 2023.

Validade: 10/07/2024.


Diretora da Vigilância Sanitária
13 de julho de 2023 GP
Autoridade Sanitária


Isiane Vitoria Santos da Costa
Chefe de Divisão Meio Ambiente
13 de julho de 2023 GP
Autoridade Sanitária



ESTADO DO MARANHÃO
 PODER JUDICIÁRIO
 TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO MARANHÃO
 DIRETORIADO FERJ

Pagar com cartão



Guia de Arrecadação do Tribunal de Justiça do Maranhão

Número da Guia	Pagar este documento até
23.057.901.001.682.209-7	19/01/2024
Data de emissão	Valor total do documento
20/12/2023	R\$ 60,11
Cedente	CNPJ
Fundo Especial de Modernização e Reaparelhamento do Judiciário - FERJ	04.408.070/0001-34

Serventia
 TIMON - TIMON - VARA

Dados do Processo
 Número:
 Autor/Requerente:
 Réu/Requerido:

Sacado
 NORTPLAN CONSTRUTORAL TDA
 R JOÃO LULA, N 1142, PARQUE PIAUI II
 TIMON/MACEP: 65636-420

Composição do Documento de Arrecadação
ATENÇÃO: Documento pago exclusivamente no Banco do Brasil e correspondentes bancários, preferencialmente nos postos de autoatendimento.
Nº DA CUSTA: 2563272023
 CERTIDÃO - CIVIL E COMÉRCIO (TODAS AS AÇÕES CÍVEIS)
 Parâmetros informados:
 Buscas: Até dez anos
 Resultado do cálculo:
 Certidão R\$ 60,11
 (ART. 98, § 5º CPC) Desconto 0,00
 (ART. 98, § 6º CPC) Parcelamento 1 x 60,11
 TOTAL: R\$ 60,11

PAGUE A GUIA VIA PIX
 ATÉ 19/01/2024 ÀS 20H



8583000000 9 60110517202 9 40119230579 8 01001682209 6

AUTENTICAÇÃO MECÂNICA

8583000000 9 60110517202 9 40119230579 8 01001682209 6

Nº Guia: 23.057.901.001.682.209-7
 Vencimento: 19/01/2024



m





ESTADO DO MARANHÃO
 PODER JUDICIÁRIO
 TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO MARANHÃO
 DIRETORIADO FERJ

Pagar com cartão

Fls **0341**

Proc. N° **030/2023**

ASS *[Handwritten Signature]*

Guia de Arrecadação do Tribunal de Justiça do Maranhão

Número da Guia	Pagar este documento até
23.057.901.001.682.211-9	19/01/2024
Data de emissão	Valor total do documento
20/12/2023	R\$ 60,11
Cedente	CNPJ
Fundo Especial de Modernização e Reaparelhamento do Judiciário - FERJ	04.408.070/0001-34

Serventia
 TIMON - TIMON - VARA

Dados do Processo
 Número:
 Autor/Requerente:
 Réu/Requerido:

Sacado
 NORTPLA CONSTRUTORAL TDA
 R JOAO LULA, N 1142, PARQUE PIAUI II
 TIMON/MACEP: 65636-420

Composição do Documento de Arrecadação
ATENÇÃO: Documento pago exclusivamente no Banco do Brasil e correspondentes bancários, preferencialmente nos postos de autoatendimento.
Nº DA CUSTA: 2563292023
 CERTIDÃO - EXECUÇÃO FISCAL ESTADUAL
 Parâmetros informados:
 Buscas: Até dez anos
 Resultado do cálculo:
 Certidão R\$ 60,11
 (ART. 98, § 5º CPC) Desconto 0,00
 (ART. 98, § 6º CPC) Parcelamento 1 x 60,11
 TOTAL: R\$ 60,11

PAGUE A GUIA VIA PIX

ATÉ 19/01/2024 ÀS 20H



85850000000 2 60110517202 9 40119230579 8 01001682211 8

AUTENTICAÇÃO MECÂNICA

85850000000 2 60110517202 9 40119230579 8 01001682211 8

Nº Guia: 23.057.901.001.682.211-9
 Vencimento: 19/01/2024



[Large handwritten signature]

m



ESTADO DO MARANHÃO
 PODER JUDICIÁRIO
 TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO MARANHÃO
 DIRETORIADO FERJ

Pagar com cartão

Fls **0342**

Proc. Nº **030/2023**

Guia de Arrecadação do Tribunal de Justiça do Maranhão

Número da Guia	Pagar este documento até
23.057.901.001.682.214-3	19/01/2024
Data de emissão	Valor total do documento
20/12/2023	R\$ 60,11
Cedente	CNPJ
Fundo Especial de Modernização e Reparelhamento do Judiciário - FERJ	04.408.070/0001-34

ASS.

Serventia

TIMON - TIMON - VARA

Dados do Processo

Número:
 Autor/Requerente:
 Réu/Requerido:

Sacado

NORTPLA CONSTRUTORAL TDA
 R JOAO LULA, Nº 1142, PARQUE PIAUI II
 TIMON/MACEP: 65636-420

Composição do Documento de Arrecadação

ATENÇÃO: Documento pago exclusivamente no Banco do Brasil e correspondentes bancários, preferencialmente nos postos de autoatendimento.

Nº DA CUSTA: 2563322023

CERTIDÃO - EXECUÇÃO PATRIMONIAL (Ações de Execução das Varas Cível e da Fazenda Pública)

Parâmetros informados:

Buscas: Até dez anos

Resultado do cálculo:

Certidão R\$ 60,11

(ART. 98, § 5º CPC) Desconto 0,00

(ART. 98, § 6º CPC) Parcelamento 1 x 60,11

TOTAL: R\$ 60,11

PAGUE A GUIA VIA PIX

ATÉ 19/01/2024 ÀS 20H



85800000000 3 60110517202 9 40119230579 8 01001682214 2

AUTENTICAÇÃO MECÂNICA

85800000000 3 60110517202 9 40119230579 8 01001682214 2

Nº Guia:

23.057.901.001.682.214-3

Vencimento:

19/01/2024



m



ESTADO DO MARANHÃO
 PODER JUDICIÁRIO
 TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO MARANHÃO
 DIRETORIADO FERJ

Pagar com cartão

Guia de Arrecadação do Tribunal de Justiça do Maranhão

Fis. **0343**
 Proc. Nº **030** 2023
 ASS. *[Assinatura]*

Número da Guia	Pagar este documento até
23.057.901.001.682.215-1	19/01/2024
Data de emissão	Valor total do documento
20/12/2023	R\$ 60,11
Cedente	CNPJ
Fundo Especial de Modernização e Reparelhamento do Judiciário - FERJ	04.408.070/0001-34

Serventia
 TIMON - TIMON - VARA

Dados do Processo
 Número:
 Autor/Requerente:
 Réu/Requerido:

Sacado
 NORTPLAN CONSTRUTORALTD
 R JOAO LULA, Nº 1142, PARQUE PIAUI II
 TIMON/MACEP: 65636-420

Composição do Documento de Arrecadação

ATENÇÃO: Documento pago exclusivamente no Banco do Brasil e correspondentes bancários, preferencialmente nos postos de autoatendimento.


Nº DA CUSTA: 2563332023

CERTIDÃO - FALÊNCIA OU RECUPERAÇÃO JUDICIAL
 Parâmetros informados:
 Buscas: Até dez anos
 Resultado do cálculo:
 Certidão R\$ 60,11

(ART. 98, § 5º CPC) Desconto 0,00
 (ART. 98, § 6º CPC) Parcelamento 1 x 60,11

TOTAL: R\$ 60,11

PAGUE A GUIA VIA PIX
 ATÉ 19/01/2024 ÀS 20H



85880000000 8 60110517202 9 40119230579 8 01001682215 0 AUTENTICAÇÃO MECÂNICA

85880000000 8 60110517202 9 40119230579 8 01001682215 0 Nº Guia: 23.057.901.001.682.215-1
 Vencimento: 19/01/2024



[Handwritten signature]

m

[Handwritten scribble]

SICOOB
SISTEMA DE COOPERATIVAS DE CRÉDITO DO BRASIL
PLATAFORMA DE SERVIÇOS FINANCEIROS DO SICOOB - SISBR



Pix - Comprovante de pagamento

ID/Transação
E05477038202312201933ZKARSRo521K

Valor R\$ 60,11
Data/hora 20/12/2023 16:33:30
Identificador 0WVJkLhXlIkTQlph8355Ss8soE

Pagador

Instituição SICOOB PIAUÍ
Nome NORTPLAN CONSTRUTORA LTDA
CPF/CNPJ **.***5.434/0001-**

Destinatário

Instituição BCO DO BRASIL S.A.
Nome FUNDO ESPECIAL DE MODERNIZACAO E REAPARELHAMENTO DO JUDICIARIO - FERJ -
CPF/CNPJ **.***8.070/0001-**

m



Pix - Comprovante de pagamento

ID/Transação
E05477038202312201934yQgxqNqTqBC

Valor R\$ 60,11
Data/hora 20/12/2023 16:34:23
Identificador hxgAGpqQ5mlQkHIKGdjDel1WTL

Pagador

Instituição SICOOB PIAUÍ
Nome NORTPLAN CONSTRUTORA LTDA
CPF/CNPJ **.5.434/0001-**

Destinatário

Instituição BCO DO BRASIL S.A.
Nome FUNDO ESPECIAL DE MODERNIZACAO E
REAPARELHAMENTO DO JUDICIARIO -
FERJ -
CPF/CNPJ **.8.070/0001-**

m



Pix - Comprovante de pagamento

ID/Transação
E05477038202312201934FKIU2u9T12e

Valor R\$ 60,11
Data/hora 20/12/2023 16:34:56
Identificador FX2bGlzNbz2x65WbbVx9IXGwhJ

Pagador

Instituição SICOOB PIAUÍ
Nome NORTPLAN CONSTRUTORA LTDA
CPF/CNPJ **.5.434/0001-**

Destinatário

Instituição BCO DO BRASIL S.A.
Nome FUNDO ESPECIAL DE MODERNIZACAO E REAPARELHAMENTO DO JUDICIARIO - FERJ -
CPF/CNPJ **.8.070/0001-**

[Handwritten signature]
[Handwritten initials]

SICOOB
SISTEMA DE COOPERATIVAS DE CRÉDITO DO BRASIL
PLATAFORMA DE SERVIÇOS FINANCEIROS DO SICOOB - SISBR



Pix - Comprovante de pagamento

ID/Transação
E05477038202312201935vqhFTU95MCn

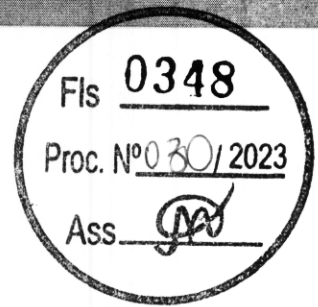
Valor R\$ 60,11
Data/hora 20/12/2023 16:35:27
Identificador cPGLccNvWcXB3BbauWjfxQT7KQ

Pagador

Instituição SICOOB PIAUÍ
Nome NORTPLAN CONSTRUTORA LTDA
CPF/CNPJ **.5.434/0001-**

Destinatário

Instituição BCO DO BRASIL S.A.
Nome FUNDO ESPECIAL DE MODERNIZACAO E REAPARELHAMENTO DO JUDICIARIO - FERJ -
CPF/CNPJ **.8.070/0001-**



PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA
 REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO Nº 030/2023
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇO DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 1 ESCOLA DE 4 SALAS DE AULA NO BAIRRO LIBERDADE, MUNICIPIO DE CHAPADINHA-MA

COMPOSIÇÃO DE BDI		
DISCRIMINAÇÃO		% INCIDENTE
1 ADMINISTRAÇÃO CENTRAL		
1.1 Administração local		3,00%
SUB-TOTAL.....		3,00%
2 SEGURO + GARANTIA		
2.1 Seguros e Garantia		0,80%
SUB-TOTAL.....		0,80%
3 RISCOS		
3.1 Risco		0,97%
SUB-TOTAL.....		0,97%
4 DESPESAS FINANCEIRAS		
4.1 Despesas financeiras referente capital de giro		0,59%
SUB-TOTAL.....		0,59%
5 IMPOSTOS E TAXAS		
5.1 PIS/PASEP		0,65%
5.2 COFINS		3,00%
5.3 ISS		5,00%
5.4 CPRB		4,50%
SUB-TOTAL.....		13,15%
6 LUCRO OU BONIFICAÇÃO		
6.1 Lucro ou Bonificação		6,16%
SUB-TOTAL.....		6,16%
TOTAL DO BDI (BONIFICAÇÕES E DESPESAS INDIRETAS)		28,82%

$$BDI = \frac{(1+AC+S+R+G)(1+DF)(1+L)}{1-I} - 1$$

Onde:

AC - taxa de administração central;	3,00%
S+G - taxa de seguros + garantias;	0,80%
R - taxa de riscos;	0,97%
DF - taxa de despesas financeiras;	0,59%
L - taxa de lucro/remuneração;	6,16%
I - taxa de incidência de impostos (PIS, COFINS, ISS E CPRB).	13,15%

* Fonte da composição, valores de referência e fórmula do BDI: ACÓRDÃO NS. 325/2007 E 2.369/2011 - TCU - Plenário

99 3118-8758

construtoranortplan@gmail.com

Rua João Lula, 1142 - Parque Piauí II, Timon-MA

WALTIERY LOPES DOS SANTOS:66051339353

Assinado de forma digital por
 WALTIERY LOPES DOS SANTOS:66051339353
 Dados: 2024.01.18 15:15:57 -03'00'

FABIO GALVAO VIEIRA:003469533 83

Assinado de forma digital por
 FABIO GALVAO VIEIRA:00346953383
 Dados: 2024.01.18 15:16:31 -03'00'

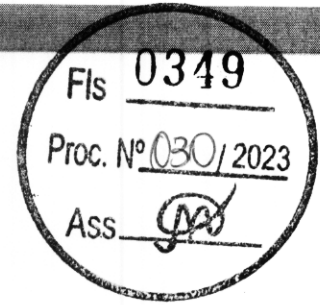
JOSE BERNARDO SANTOS SILVA:02539342736

Assinado de forma digital por
 JOSE BERNARDO SANTOS SILVA:02539342736
 Dados: 2024.01.18 15:16:42 -03'00'

m



PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA
REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO Nº 030/2023
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇO DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 1 ESCOLA DE 4 SALAS DE AULA NO BAIRRO LIBERDADE, MUNICÍPIO DE CHAPADINHA-MA



COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA SEM DESONERAÇÃO			
OBRA	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A			
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	1,00%	1,00%
A	Total	17,80%	17,80%
GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,88%	Não Incide
B2	Feridos	3,95%	Não Incide
B3	Auxílio Enfermidade	0,87%	0,66%
B4	13º Salário	10,96%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,73%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,50%	Não Incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	11,11%	8,45%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
B	Total	47,22%	18,16%
GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Idenizado	4,55%	3,46%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11%	0,08%
C3	Férias (Idenizadas)	3,15%	2,40%
C4	Depósito Recisão Sem Justa Causa	2,61%	1,99%
C5	Idenização Adicional	0,38%	0,29%
C	Total	10,80%	8,22%
GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,41%	3,23%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Idenizado	0,38%	0,29%
D	Total	8,79%	3,52%
TOTAL(A+B+C+D)		84,61%	47,70%

☎ 99 3118-8758

✉ construtoranortplan@gmail.com

📍 Rua João Lula, 1142 - Parque Piauí II, Timon-MA

WALTIERY LOPES DOS SANTOS:66051339353

Assinado de forma digital por WALTIERY LOPES DOS SANTOS:66051339353
Dados: 2024.01.18 15:16:07 -03'00'

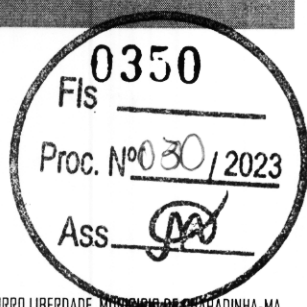
FABIO GALVAO VIEIRA:003469533
83

Assinado de forma digital por FABIO GALVAO VIEIRA:00346953383
Dados: 2024.01.18 15:16:21 -03'00'

JOSE BERNARDO SANTOS SILVA:02539342736

Assinado de forma digital por JOSE BERNARDO SANTOS SILVA:02539342736
Dados: 2024.01.18 15:16:52 -03'00'

m



PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA
REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO Nº 030/2023

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇO DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 1 ESCOLA DE 4 SALAS DE AULA NO BAIRRO LIBERDADE, MUNICÍPIO DE CHAPADINHA-MA

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR UNITÁRIO COM BDI	PRAZO EM DIAS								
			UND	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	TOTAL	
META 01											
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 30.572,14	%	100,00%							100%
		R\$ 30.572,14		R\$ 30.572,14							R\$30.572,14
2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	R\$ 6.428,78	%	100,00%							100%
		R\$ 6.428,78		R\$ 6.428,78							R\$6.428,78
3	INFRAESTRUTURA	R\$ 49.197,30	%	70,00%	30,00%						100%
		R\$ 49.197,30		R\$ 34.438,11	R\$ 14.759,19						R\$49.197,30
4	SUPERESTRUTURA	R\$ 63.056,99	%	60,00%	40,00%						100%
		R\$ 63.056,99		R\$ 37.834,20	R\$ 25.222,80						R\$63.056,99
5	PAREDES E DIVISÓRIAS	R\$ 58.160,02	%	50,00%	50,00%						100%
		R\$ 58.160,02		R\$ 29.080,01	R\$ 29.080,01						R\$58.160,02
6	COBERTURA	R\$ 97.594,78	%		30,00%	70,00%					100%
		R\$ 97.594,78			R\$ 29.278,43	R\$ 68.316,34					R\$97.594,78
7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 23.327,64	%			60,00%	40,00%				100%
		R\$ 23.327,64				R\$ 13.996,58	R\$ 9.331,06				R\$23.327,64
8	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	R\$ 5.261,22	%			70,00%	30,00%				100%
		R\$ 5.261,22				R\$ 3.682,85	R\$ 1.578,37				R\$5.261,22
9	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	R\$ 12.472,20	%			70,00%	30,00%				100%
		R\$ 12.472,20				R\$ 8.730,54	R\$ 3.741,66				R\$12.472,20
10	LOUÇAS E METAIS	R\$ 8.417,06	%							100,00%	100%
		R\$ 8.417,06							R\$ 8.417,06		R\$8.417,06
11	INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCÊNDIO	R\$ 1.641,73	%					20,00%	80,00%		100%
		R\$ 1.641,73						R\$ 328,35	R\$ 1.313,38		R\$1.641,73
12	PISO	R\$ 55.504,76	%				50,00%	50,00%			100%
		R\$ 55.504,76					R\$ 27.752,38	R\$ 27.752,38			R\$55.504,76
13	REVESTIMENTO	R\$ 90.827,49	%				50,00%	50,00%			100%
		R\$ 90.827,49					R\$ 45.413,75	R\$ 45.413,75			R\$90.827,49
14	FORRO	R\$ 18.977,27	%					50,00%	50,00%		100%
		R\$ 18.977,27						R\$ 9.488,64	R\$ 9.488,64		R\$18.977,27
15	ESQUADRIAS	R\$ 51.069,76	%					40,00%	60,00%		100%
		R\$ 51.069,76						R\$ 20.427,90	R\$ 30.641,86		R\$51.069,76
16	PINTURA	R\$ 37.684,22	%					50,00%	50,00%		100%
		R\$ 37.684,22						R\$ 18.842,11	R\$ 18.842,11		R\$37.684,22
17	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 9.133,77	%							100,00%	100%
		R\$ 9.133,77							R\$ 9.133,77		R\$9.133,77
18	MURO DE PROTEÇÃO	R\$ 169.005,42	%	30,00%	40,00%	30,00%					100%
		R\$ 169.005,42		R\$ 50.701,63	R\$ 67.602,17	R\$ 50.701,63					R\$169.005,42
19	SERVIÇOS FINAIS	R\$ 1.141,14	%							100,00%	100%
		R\$ 1.141,14							R\$ 1.141,14		R\$1.141,14
20	BDI	R\$ 227.526,31	%	23,95%	21,02%	18,42%	11,12%	15,49%	10,00%		100%
		R\$ 227.526,31		R\$ 54.485,61	R\$ 47.824,66	R\$ 41.912,33	R\$ 25.308,92	R\$ 35.233,35	R\$ 22.761,45		R\$227.526,31
Subtotal:		R\$ 1.017.000,00		R\$243.540,46	R\$213.767,25	R\$187.340,28	R\$113.126,12	R\$157.486,47	R\$101.739,41		
		100%		23,95%	21,02%	18,42%	11,12%	15,49%	10,00%		
Total acumulado:				R\$243.540,46	R\$457.307,72	R\$644.648,00	R\$757.774,12	R\$915.260,59	R\$1.017.000,00		
				23,95%	44,97%	63,39%	74,51%	90,00%	100,00%		

FABIO GALVAO
VIEIRA:0034695

Assinado de forma digital por FABIO GALVAO VIEIRA:00346953383
Dados: 2024.01.18 15:14:37 -03'00'

JOSE BERNARDO
SANTOS

SILVA:02539342736

Assinado de forma digital por JOSE BERNARDO SANTOS SILVA:02539342736
Dados: 2024.01.18 15:14:57 -03'00'

99 3118-8758 3383

construtoranortplan@gmail.com

Rua João Lula, 1142 - Parque Piauí II, Timon - MA

WALTIERY LOPES
DOS
SANTOS:6605133935
3

Assinado de forma digital por WALTIERY LOPES DOS SANTOS:6605133935
Dados: 2024.01.18 15:15:14 -03'00'

Ass.



PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA
 REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO Nº 030/2023

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇO DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 1 ESCOLA DE 4 SALAS DE AULA NO BAIRRO LIBERDADE, MUNICÍPIO DE CHAPADINHA-MA

BDI PROPOSTO:
 28,82%
 ES (c/ desoneração):
 84,61% (hora) 47,70%
 (mês)

RESUMO PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ÍTEM	DESCRIÇÃO	P.TOTAL C/ BDI	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	RS	30.572,14
2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	RS	6.428,78
3	INFRAESTRUTURA	RS	49.197,30
4	SUPERESTRUTURA	RS	63.056,99
5	PAREDES E DIVISÓRIAS	RS	58.160,02
6	COBERTURA	RS	97.594,78
7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	RS	23.327,64
8	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	RS	5.261,22
9	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	RS	12.472,20
10	LOUÇAS E METAIS	RS	8.417,06
11	INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCÊNDIO	RS	1.641,73
12	PISO	RS	55.504,76
13	REVESTIMENTO	RS	90.827,49
14	FORRO	RS	18.977,27
15	ESQUADRIAS	RS	51.069,76
16	PINTURA	RS	37.684,22
17	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	RS	9.133,77
18	MURO DE PROTEÇÃO	RS	169.005,42
19	SERVIÇOS FINAIS	RS	1.141,14
		TOTAL SEM BDI	R\$ 789.473,69
		BDI	R\$ 227.526,31
		TOTAL COM BDI	R\$ 1.017.000,00
IMPORTA ESTE ORÇAMENTO A QUANTIA DE R\$1.017.000,00 (UM MILHÃO E DESESSETE MIL REAIS)			

FABIO GALVAO
 VIEIRA:00346953383

Assinado de forma digital por FABIO GALVAO VIEIRA:00346953383
 Dados: 2024.01.15 10:19:01 -03'00'

JOSE BERNARDO SANTOS
 SILVA:02539342736

Assinado de forma digital por JOSE BERNARDO SANTOS SILVA:02539342736
 Dados: 2024.01.15 10:19:25 -03'00'

99 3118-8758

construtoranortplan@gmail.com

Rua João Lula, 1142 - Parque Piauí II, Timon-MA

WALTIERY LOPES DOS SANTOS:66051339353
 Assinado de forma digital por WALTIERY LOPES DOS SANTOS:66051339353
 Dados: 2024.01.15 10:19:45 -03'00'

m



PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA
 REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO Nº 030/2023
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇO DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO
 DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 1 ESCOLA DE 4 SALAS DE AULA NO BAIRRO LIBERDADE,
 MUNICÍPIO DE CHAPADINHA-MA

BDI PROPOSTO:
 28,82%
 ES (c/ desoneração):
 84,61% (hora) 47,70%
 (mês)

ORÇAMENTO ANALITICO

ÍTEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	P.UNIT	P.TOTAL
1	SERVIÇOS PRELIMINARES				RS 30.572,14
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 - Rev 02 - 09/2021	un	1,00	R\$ 750,00	R\$ 750,00
1.2	Limpeza mecanizada do terreno c/ trator esteira (vegetação rasteira) inclusive carga e transporte - dmt até 1 km	m²	2000,00	R\$ 5,93	R\$ 11.860,00
1.3	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	m²	379,25	R\$ 7,14	R\$ 2.707,85
1.4	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	UN	1,00	R\$ 1.676,69	R\$ 1.676,69
1.5	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	UN	1,00	R\$ 1.343,31	R\$ 1.343,31
1.6	Barracão fechado porte pequeno para depósito de cimento e almojarifado (s=38,72 m²) com materiais novos	un	1,00	R\$ 12.234,29	R\$ 12.234,29
2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA				RS 6.428,78
2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 02/2021	m³	26,23	R\$ 68,79	R\$ 1.804,36
2.2	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 02/2021	m³	22,68	R\$ 68,79	R\$ 1.560,16
2.3	Reaterro manual de valas ou áreas, com espalhamento e compactação, utilizando compactador à percussão sapinho, sem controle do grau de compactação	m³	189,62	R\$ 16,16	R\$ 3.064,26
3	INFRAESTRUTURA				RS 49.197,30
3.1	FUNDAÇÕES				RS 46.657,54
3.1.1	ALICERCE				RS 8.741,67
3.1.1.1	MUTIRÃO MISTO - ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:6) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS	m³	26,23	R\$ 333,27	R\$ 8.741,67
3.1.2	SAPATAS/BLOCO DE FUNDAÇÃO				RS 19.580,58
3.1.2.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE CORDAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF 08/2017	m²	26,88	R\$ 28,06	R\$ 754,25
3.1.2.2	Forma plana para sapatas, em madeira maciça, 05 usos, inclusive escoramento	m²	78,22	R\$ 51,07	R\$ 3.994,70
3.1.2.3	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF 06/2017	KG	71,60	R\$ 15,97	R\$ 1.143,45
3.1.2.4	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF 06/2017	KG	242,70	R\$ 13,74	R\$ 3.334,70

WALTIERY LOPES DOS SANTOS:66051339353

Assinado de forma digital por
 WALTIERY LOPES DOS SANTOS:66051339353
 Dados: 2024.01.15 10:20:23 -03'00'

m

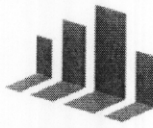
[Assinatura]

Fis 0353

Proc. Nº 0301/2023

Ass

AA



NORTPLAN
CONSTRUTORA

PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA
REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO Nº 030/2023
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇO DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO
DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 1 ESCOLA DE 4 SALAS DE AULA NO BAIRRO LIBERDADE,
MUNICÍPIO DE CHAPADINHA-MA

BDI PROPOSTO:
28,82%
ES (c/ desoneração):
84,61% (hora) 47,70%
(mês)

ORÇAMENTO ANALITICO

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	P.UNIT	P.TOTAL
3.1.2.5	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF 06/2017	KG	232,90	R\$ 12,20	R\$ 2.841,38
3.1.2.6	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,6:2,9 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 05/2021	m³	9,32	R\$ 565,88	R\$ 5.274,00
3.1.2.7	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 02/2022	m³	9,32	R\$ 240,14	R\$ 2.238,10
3.1.3	VIGA BALDRAME				R\$ 18.335,28
3.1.3.1	Forma plana para vigas, em compensado resinado de 18mm, 03 usos, inclusive escoramento	m²	100,84	R\$ 77,98	R\$ 7.863,50
3.1.3.2	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF 06/2017	KG	98,95	R\$ 15,97	R\$ 1.580,23
3.1.3.3	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF 06/2017	KG	263,02	R\$ 13,74	R\$ 3.613,89
3.1.3.4	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF 06/2017	KG	52,80	R\$ 12,20	R\$ 644,16
3.1.3.5	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF 06/2017	KG	114,00	R\$ 10,26	R\$ 1.169,64
3.1.3.6	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE CORDAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 06/2017	m³	5,33	R\$ 649,88	R\$ 3.463,86
3.2	IMPERMEABILIZAÇÃO				R\$ 2.539,76
3.2.1	Impermeabilização de alicerce e viga baldrame com 2 demãos de tinta asfáltica tipo Neutrol da Vedacit ou similar, exceto argamassa impermeabilização	m²	94,45	R\$ 26,89	R\$ 2.539,76
4	SUPERESTRUTURA				R\$ 63.056,99
4.1	PILARES				R\$ 30.585,26
4.1.1	Forma plana para pilares, em compensado resinado de 14mm, 03 usos, inclusive escoramento	m²	166,16	R\$ 71,24	R\$ 11.837,24
4.1.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO EMBUTIDA EM ALVENARIA DE VEDAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	228,10	R\$ 18,14	R\$ 4.137,73
4.1.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	581,60	R\$ 10,69	R\$ 6.217,30

WALTIERY LOPES DOS SANTOS:6605133935
3

Assinado de forma digital por
WALTIERY LOPES DOS
SANTOS:6605133935
Dados: 2024.01.15 10:20:40
-03'00'

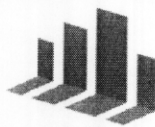
m

Fis

0354

Proc. Nº 039/2023

Ass

NORTPLAN
CONSTRUTORA

PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA
REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO Nº 030/2023
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇO DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO
DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 1 ESCOLA DE 4 SALAS DE AULA NO BAIRRO LIBERDADE,
MUNICÍPIO DE CHAPADINHA-MA

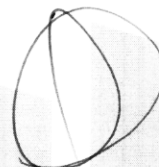
BDI PROPOSTO:
28,82%
ES (c/ desoneração):
84,61% (hora) 47,70%
(mês)

ORÇAMENTO ANALITICO

ÍTEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	P.UNIT	P.TOTAL
4.1.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	47,90	R\$ 9,02	R\$ 432,06
4.1.5	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK=25 MPA, COM USO DE JERICAS EM ELEVADOR DE CABO - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 02/2022	m³	7,93	R\$ 1.003,90	R\$ 7.960,93
4.2	VIGAS				R\$ 22.505,53
4.2.1	Forma plana para vigas, em compensado resinado de 18mm, 04 usos, inclusive escoramento	m²	118,43	R\$ 65,18	R\$ 7.719,27
4.2.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	272,80	R\$ 13,01	R\$ 3.549,13
4.2.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	380,40	R\$ 11,91	R\$ 4.530,56
4.2.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	84,90	R\$ 10,69	R\$ 907,58
4.2.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	59,80	R\$ 9,02	R\$ 539,40
4.2.6	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,2:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 05/2021	m³	6,33	R\$ 590,76	R\$ 3.739,51
4.2.7	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 02/2022	m³	6,33	R\$ 240,14	R\$ 1.520,09
4.3	VERGAS E CONTRAVERGAS				R\$ 8.172,01
4.3.1	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF 03/2016	M	14,00	R\$ 91,61	R\$ 1.282,54
4.3.2	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF 03/2016	M	5,00	R\$ 109,04	R\$ 545,20
4.3.3	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF 03/2016	M	6,00	R\$ 94,68	R\$ 568,08
4.3.4	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF 03/2016	M	25,00	R\$ 107,47	R\$ 2.686,75
4.3.5	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF 03/2016	M	6,00	R\$ 90,49	R\$ 542,94
4.3.6	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF 03/2016	M	25,00	R\$ 101,86	R\$ 2.546,50

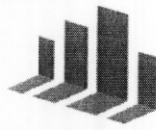
WALTIERY LOPES DOS SANTOS:66051339353
Assinado de forma digital por
WALTIERY LOPES DOS
SANTOS:66051339353
Dados: 2024.01.15 10:20:59
-03'00'

m



Fls 0355

Proc. Nº 030/2023

Ass. **NORTPLAN**
CONSTRUTORA

PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA
REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO Nº 030/2023
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇO DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 1 ESCOLA DE 4 SALAS DE AULA NO BAIRRO LIBERDADE, MUNICIPIO DE CHAPADINHA-MA

BDI PROPOSTO:
28,82%
ES (c/ desoneração):
84,61% (hora) 47,70%
(mês)

ORÇAMENTO ANALITICO

ÍTEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	P.UNIT	P.TOTAL
4.4	LAJE PRÉ FABRICADA PARA APOIO DA BASE DA CAIXA D'ÁGUA				R\$ 1.794,19
4.4.1	LAJE TÉCNICA PARA CAIXA D'ÁGUA				R\$ 1.794,19
4.4.1.1	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF 11/2020 PA	m ²	8,75	R\$ 205,05	R\$ 1.794,19
5	PAREDES E DIVISÓRIAS				R\$ 58.160,02
5.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 12/2021	m ²	730,47	R\$ 79,62	R\$ 58.160,02
6	COBERTURA				R\$ 97.594,78
6.1	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	m ²	302,88	R\$ 86,90	R\$ 26.320,27
6.2	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	4,00	R\$ 1.686,38	R\$ 6.745,52
6.3	Imunização de madeiramento de cobertura com imunizante incolor tipo Penetrol ou similar	m ²	302,88	R\$ 14,10	R\$ 4.270,61
6.4	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	m ²	302,88	R\$ 39,95	R\$ 12.100,06
6.5	CUMEEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	M	4,50	R\$ 21,28	R\$ 95,76
6.6	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 PSA	KG	1585,68	R\$ 19,19	R\$ 30.429,20
6.7	Telhamento com telha em aço galvanizado, simples, ondulado, pré-pintado, ONDI7 - 0,50mm, Kingspan- Isoeste ou similar	m ²	118,86	R\$ 114,77	R\$ 13.641,56
6.8	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF 11/2020	M	70,00	R\$ 41,74	R\$ 2.921,80
6.9	Chapim de concreto pré-moldado	m	20,00	R\$ 53,50	R\$ 1.070,00
7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				R\$ 23.327,64
7.1	QUADRA E DISJUNTORES				R\$ 1.225,62

WALTIERY LOPES
DOS
SANTOS:660513393
53

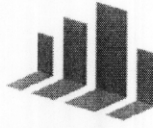
Assinado de forma digital
por WALTIERY LOPES DOS
SANTOS:66051339353
Dados: 2024.01.15
10:21:26 -03'00'

m

Fls 0356

Proc. Nº 030/2023

Ass



NORTPLAN
CONSTRUTORA

PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA
REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO Nº 030/2023
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇO DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO
DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 1 ESCOLA DE 4 SALAS DE AULA NO BAIRRO LIBERDADE,
MUNICÍPIO DE CHAPADINHA-MA

BDI PROPOSTO:
28,82%

ES (c/ desoneração):
84,61% (hora) 47,70%
(mês)

ORÇAMENTO ANALITICO

ÍTEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	P.UNIT	P.TOTAL
7.1.1	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1,00	R\$ 170,16	R\$ 170,16
7.1.2	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE SOBREPOR, PARA 18 DISJUNTORES NEMA OU 24 DISJUNTORES DIN	UN	1,00	R\$ 238,76	R\$ 238,76
7.1.3	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	12,00	R\$ 10,67	R\$ 128,04
7.1.4	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1,00	R\$ 11,20	R\$ 11,20
7.1.5	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1,00	R\$ 389,79	R\$ 389,79
7.1.6	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 60kA - 275v	un	2,00	R\$ 86,02	R\$ 172,04
7.1.7	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2016	UN	1,00	R\$ 115,63	R\$ 115,63
7.2	CABOS E ELETRODUTOS				R\$ 8.421,23
7.2.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	411,35	R\$ 2,62	R\$ 1.077,74
7.2.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	958,05	R\$ 3,84	R\$ 3.678,91
7.2.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	21,40	R\$ 14,40	R\$ 308,16
7.2.4	Cabo de cobre flexível isolado, seção 35mm², 450/750v / 70°C	m	16,00	R\$ 48,37	R\$ 773,92
7.2.5	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	323,05	R\$ 7,40	R\$ 2.390,57
7.2.6	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	8,50	R\$ 22,58	R\$ 191,93
7.3	SISTEMA DE ATERRAMENTO				R\$ 2.010,32
7.3.1	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 3,0M	UN	3,00	R\$ 374,77	R\$ 1.124,31
7.3.2	CABO COBRE NU 16MM2	M	20,00	R\$ 23,87	R\$ 477,40
7.3.3	Eletroduto de pvc rígida roscável, diâm = 25mm (3/4")	m	20,00	R\$ 12,26	R\$ 245,20

WALTIERY LOPES DOS SANTOS:66051339353
Assinado de forma digital por WALTIERY LOPES DOS SANTOS:66051339353
Dados: 2024.01.15 10:21:46 -03'00'

m

Fls 0357

Proc. Nº 030/2023

Ass. 

PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA
 REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO Nº 030/2023
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇO DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO
 DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 1 ESCOLA DE 4 SALAS DE AULA NO BAIRRO LIBERDADE,
 MUNICÍPIO DE CHAPADINHA-MA

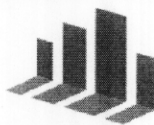
BDI PROPOSTO:
 28.82%
 ES (c/ desoneração):
 84.61% (hora) 47.70%
 (mês)

ORÇAMENTO ANALITICO

ÍTEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	P.UNIT	P.TOTAL
7.3.4	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF 12/2020	UN	3,00	R\$ 54,47	R\$ 163,41
7.4	TOMADAS, INTERRUPTORES E LUMINÁRIAS				R\$ 11.670,47
7.4.1	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA DE USO GERAL 2P+T (10A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF 11/2022	UN	41,00	R\$ 126,54	R\$ 5.188,14
7.4.2	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA DE USO ESPECÍFICO 2P+T (20A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCETO CHUVEIRO). AF 11/2022	UN	11,00	R\$ 161,35	R\$ 1.774,85
7.4.3	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE ILUMINAÇÃO, COM INTERRUPTOR SIMPLES, EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO E CHUMBAMENTO (SEM LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF 11/2022	UN	8,00	R\$ 147,89	R\$ 1.183,12
7.4.4	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE ILUMINAÇÃO, COM INTERRUPTOR PARALELO, EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO CAIXA ELÉTRICA, MÓDULO DE TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (SEM LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF 11/2022	UN	5,00	R\$ 315,82	R\$ 1.579,10
7.4.5	INTERRUPTOR PARALELO (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	1,00	R\$ 71,58	R\$ 71,58
7.4.6	LUMINÁRIA TIPO PLAFON EM PLÁSTICO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	UN	43,00	R\$ 37,62	R\$ 1.617,66
7.4.7	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, COM GRADE, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	UN	2,00	R\$ 128,01	R\$ 256,02
8	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS				R\$ 5.261,22
8.1	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	11,00	R\$ 256,45	R\$ 2.820,95
8.2	CAIXA D'ÁGUA / RESERVATÓRIO EM POLIETILENO, 1000 LITROS, COM TAMPA	UN	1,00	R\$ 479,00	R\$ 479,00

WALTIERY LOPES DOS SANTOS:6605133935
 3
 Assinado de forma digital por
 WALTIERY LOPES DOS
 SANTOS:66051339353
 Dados: 2024.01.15 10:22:06
 -03'00'

m



NORTPLAN CONSTRUTORA

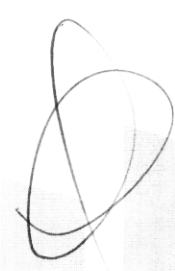
PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA
 REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO Nº 030/2023
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇO DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO
 DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 1 ESCOLA DE 4 SALAS DE AULA NO BAIRRO LIBERDADE,
 MUNICÍPIO DE CHAPADINHA-MA

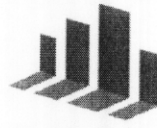
BDI PROPOSTO:
 28.82%
 ES (c/ desoneração):
 84.61% (hora) 47.70%
 (mês)

ORÇAMENTO ANALITICO

ÍTEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	P.UNIT	P.TOTAL
8.3	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	2,00	R\$ 31,16	R\$ 62,32
8.4	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	2,00	R\$ 19,45	R\$ 38,90
8.5	TORNEIRA DE BÓIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	1,00	R\$ 30,30	R\$ 30,30
8.6	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	6,00	R\$ 30,31	R\$ 181,86
8.7	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	M	96,00	R\$ 5,25	R\$ 504,00
8.8	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	M	12,00	R\$ 17,18	R\$ 206,16
8.9	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	16,00	R\$ 7,60	R\$ 121,60
8.10	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	12,00	R\$ 8,17	R\$ 98,04
8.11	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	UN	2,00	R\$ 25,85	R\$ 51,70
8.12	KIT DE REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO DE LATÃO 3/4", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	1,00	R\$ 36,57	R\$ 36,57
8.13	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2022	M	36,00	R\$ 14,54	R\$ 523,44
8.14	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2022	UN	18,00	R\$ 5,91	R\$ 106,38
9	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS				R\$ 12.472,20
9.1	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	10,00	R\$ 238,02	R\$ 2.380,20
9.2	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	48,00	R\$ 31,76	R\$ 1.524,48
9.3	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	24,00	R\$ 9,77	R\$ 234,48

Assinado de forma digital por
 WALTERY LOPES DOS SANTOS:66051339353
 SANTOS:66051339353
 Dados: 2024.01.15 10:22:33 -03'00'

m 

Fls 0359Proc. Nº 030/2023Ass. **NORTPLAN**
CONSTRUTORAPREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA
REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO Nº 030/2023
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇO DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO
DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 1 ESCOLA DE 4 SALAS DE AULA NO BAIRRO LIBERDADE,
MUNICIPIO DE CHAPADINHA-MABDI PROPOSTO:
28,82%ES (c/ desoneração):
84,61% (hora) 47,70%
(mês)**ORÇAMENTO ANALITICO**

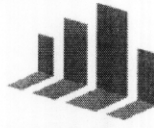
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	P.UNIT	P.TOTAL
9.4	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	5,00	R\$ 45,52	R\$ 227,60
9.5	INSTALAÇÃO DE TUBO DE VENTILAÇÃO 50mm C/ L=4m, C/ REBOCO E PINTURA A CAL (C/ MATERIAL)	UN	2,00	R\$ 74,12	R\$ 148,24
9.6	*Caixa de passagem cpl-060 (40x40x60cm)	un	4,00	R\$ 302,21	R\$ 1.208,84
9.7	CAIXA DE GORDURA EM PVC, DIAMETRO MINIMO 300 MM, DIAMETRO DE SAIDA 100 MM, CAPACIDADE APROXIMADA 18 LITROS, COM TAMPA E CESTO	UN	1,00	R\$ 407,68	R\$ 407,68
9.8	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,0 X 2,0 X H=1,4 M, VOLUME ÚTIL: 2000 L (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF 12/2020	UN	1,00	R\$ 3.172,76	R\$ 3.172,76
9.9	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 PA	UN	1,00	R\$ 3.167,92	R\$ 3.167,92
10	LOUÇAS E METAIS				R\$ 8.417,06
10.1	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL PARA PCD, SEM FURO FRONTAL, DE LOUÇA BRANCA (SEM ASSENTO)	UN	2,00	R\$ 676,33	R\$ 1.352,66
10.2	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA, LOUÇA BRANCA - PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	1,00	R\$ 640,63	R\$ 640,63
10.3	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	4,00	R\$ 320,16	R\$ 1.280,64
10.4	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 0.80x0.60, com 01 cuba de louça de embutir, sifão cromado, válvula cromada, torneira cromada, inclusive rodopia 10 cm assentada.	un	3,00	R\$ 987,03	R\$ 2.961,09
10.5	BANCADA MÁRMORE BRANCO 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA, DE MESA, 1/2 OU 3/4 PARA PIA COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	1,00	R\$ 1.539,08	R\$ 1.539,08
10.6	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO COM COLUNA, 22L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE PLÁSTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	1,00	R\$ 537,47	R\$ 537,47
10.7	CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULAÇÃO	UN	1,00	R\$ 105,49	R\$ 105,49

WALTIERY LOPES DOS SANTOS:66051339353
Assinado de forma digital por
WALTIERY LOPES DOS
SANTOS:66051339353
Dados: 2024.01.15 10:23:05 -03'00'

m

Fls 0360

Proc. Nº 030/2023

Ass. **NORTPLAN**
CONSTRUTORA

PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA
REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO Nº 030/2023
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇO DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO
DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 1 ESCOLA DE 4 SALAS DE AULA NO BAIRRO LIBERDADE,
MUNICÍPIO DE CHAPADINHA-MA

BDI PROPOSTO:
28,82%
ES (c/ desoneração):
84,61% (hora) 47,70%
(mês)

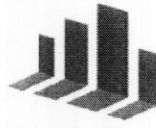
ORÇAMENTO ANALITICO

ÍTEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	P.UNIT	P.TOTAL
11	INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCÊNDIO				R\$ 1.641,73
11.1	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA DE USO GERAL 2P+T (10A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSIVE TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_11/2022	UN	8,00	R\$ 126,54	R\$ 1.012,32
11.2	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	8,00	R\$ 24,61	R\$ 196,88
11.3	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	1,00	R\$ 22,10	R\$ 22,10
11.4	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 4 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 PE	UN	1,00	R\$ 213,99	R\$ 213,99
11.5	Placa indicativa de "SAÍDA", adesiva, dim.: 20 x 30 cm Un	Un	6,00	R\$ 19,42	R\$ 116,51
11.6	Placa de sinalização, fotoluminescente, em pvc, com logotipo "Extintor de incêndio portátil" - Placa E5 un	un	1,00	R\$ 13,05	R\$ 13,05
11.7	Placa de sinalização, fotoluminescente, 38x19 cm, em pvc, com seta indicativa de sentido (esquerda ou direita) de saída de emergência- Placa S2	un	2,00	R\$ 23,27	R\$ 46,54
11.8	Placa para sinalização de "EXTINTOR em parede" pvc, dim.: 20 x 20 cm un	un	1,00	R\$ 20,34	R\$ 20,34
12	PISO				R\$ 55.504,76
12.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESURA DE 5 CM. AF_07/2016	m²	354,07	R\$ 32,60	R\$ 11.542,68
12.2	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023 PE	m²	254,96	R\$ 103,32	R\$ 26.342,47
12.3	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA, AGREGADO COR PRETO, CINZA, PALHA OU BRANCO, E= *8* MM (INCLUSIVE EXECUCAO)	m²	99,11	R\$ 120,00	R\$ 11.893,20
12.4	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	m³	4,90	R\$ 699,82	R\$ 3.429,12
12.5	Soleira em granito cinza andorinha, l = 18 cm, e = 2 cm	m	19,00	R\$ 120,91	R\$ 2.297,29
13	REVESTIMENTO				R\$ 90.827,49

WALTIERY LOPES
DOS
SANTOS:660513393
53

Assinado de forma digital
por WALTIERY LOPES DOS
SANTOS:66051339353
Dados: 2024.01.15
10:24:12 -03'00'

m

Fls 0361Proc. Nº 030/2023Ass. **NORTPLAN**
CONSTRUTORA

PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA
REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO Nº 030/2023
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇO DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO
DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 1 ESCOLA DE 4 SALAS DE AULA NO BAIRRO LIBERDADE,
MUNICÍPIO DE CHAPADINHA-MA

BDI PROPOSTO:
28.82%
ES (c/ desoneração):
84,61% (hora) 47,70%
(mês)

ORÇAMENTO ANALITICO

ÍTEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	P.UNIT	P.TOTAL
13.1	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_10/2022	m²	1460,94	R\$ 6,70	R\$ 9.788,30
13.2	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	266,96	R\$ 31,88	R\$ 8.510,68
13.3	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	1193,98	R\$ 33,01	R\$ 39.413,28
13.4	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023 PE	m²	83,58	R\$ 77,50	R\$ 6.477,45
13.5	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	183,38	R\$ 115,00	R\$ 21.088,70
13.6	PERFIL DE ALUMÍNIO TIPO (L- T- U)	M	183,38	R\$ 30,26	R\$ 5.549,08
14	FORRO				R\$ 18.977,27
14.1	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023 PS	m²	263,50	R\$ 72,02	R\$ 18.977,27
15	ESQUADRIAS				R\$ 51.069,76
15.1	POSTAS				R\$ 15.595,45
15.1.1	PORTA DE MADEIRA, MACIÇA (PESADA OU SUPERPESADA), 60X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	3,00	R\$ 707,97	R\$ 2.123,91
15.1.2	PORTA DE MADEIRA, MACIÇA (PESADA OU SUPERPESADA), 90X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	9,00	R\$ 679,33	R\$ 6.113,97
15.1.3	PORTA DE AÇO EM CHAPA ONDULADA OU GRADES DE ENROLAR	m²	1,89	R\$ 359,67	R\$ 679,78
15.1.4	PORTA DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL DE METALON REDONDO DE 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL - COMPLETO	m²	4,83	R\$ 507,52	R\$ 2.451,32
15.1.5	Porta em vidro temperado 10mm, incolor, inclusive ferragens de fixação e instalação, exclusive puxador - Rev 01_10/2021	m²	4,20	R\$ 695,38	R\$ 2.920,60

WALTIERY LOPES DOS SANTOS:66051339353
SANTOS:66051339353
Dados: 2024.01.15 10:24:34
-03'00'

Assinado de forma digital
por WALTIERY LOPES DOS
SANTOS:66051339353
Dados: 2024.01.15 10:24:34
-03'00'

M

Fls 0362

Proc. Nº 030/2023

Ass. 

PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA
 REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO Nº 030/2023
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇO DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO
 DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 1 ESCOLA DE 4 SALAS DE AULA NO BAIRRO LIBERDADE,
 MUNICÍPIO DE CHAPADINHA-MA

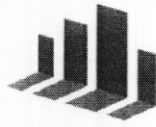
BDI PROPOSTO:
 28.82%
 ES (c/ desoneração):
 84,61% (hora) 47,70%
 (mês)

ORÇAMENTO ANALITICO

ÍTEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	P.UNIT	P.TOTAL
15.1.6	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	R\$ 326,47	R\$ 1.305,88
15.2	JANELAS				R\$ 13.309,61
15.2.1	JANELA FIXA DE ALUMÍNIO PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m ²	9,75	R\$ 766,25	R\$ 7.470,94
15.2.2	Peitoril granito cinza polido, c/ largura = 17 cm, esp = 2 cm	m	31,00	R\$ 124,93	R\$ 3.872,83
15.2.3	JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VIDRO	m ²	2,40	R\$ 527,56	R\$ 1.266,14
15.2.4	VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=6MM, COLOCADO	m ²	2,40	R\$ 291,54	R\$ 699,70
15.3	GRADES				R\$ 22.164,70
15.3.1	Grade em metalon	m ²	71,64	R\$ 309,39	R\$ 22.164,70
16	PINTURA				R\$ 37.684,22
16.1	PINTURA INTERNA				R\$ 25.391,03
16.1.1	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m ²	846,65	R\$ 3,68	R\$ 3.115,67
16.1.2	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m ²	846,65	R\$ 14,89	R\$ 12.606,62
16.1.3	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m ²	846,65	R\$ 11,42	R\$ 9.668,74
16.2	PINTURA EXTERNA				R\$ 10.416,43
16.2.1	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m ²	347,33	R\$ 3,68	R\$ 1.278,17
16.2.2	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m ²	347,33	R\$ 14,89	R\$ 5.171,74
16.2.3	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m ²	347,33	R\$ 11,42	R\$ 3.966,51
16.3	PINTURA EM ESQUADRIAS				R\$ 1.876,76
16.3.1	Pintura para superfícies de madeira com lixamento, aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador e 02 demãos de tinta esmalte ou óleo	m ²	51,97	R\$ 27,06	R\$ 1.406,31
16.3.2	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	m ²	10,56	R\$ 44,55	R\$ 470,45

WALTIERY LOPES DOS SANTOS:66051339353
 Assinado de forma digital por WALTIERY LOPES DOS SANTOS:66051339353
 Dados: 2024.01.15 10:25:13 -03'00'

m



NORTPLAN

CONSTRUTORA

PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA
REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO Nº 030/2023
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇO DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 1 ESCOLA DE 4 SALAS DE AULA NO BAIRRO LIBERDADE, MUNICIPIO DE CHAPADINHA-MA

BDI PROPOSTO:
28,82%
ES (c/ desoneração):
84,61% (hora) 47,70%
(mês)

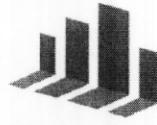
ORÇAMENTO ANALITICO

ÍTEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	P.UNIT	P.TOTAL
17	SERVIÇOS COMPLEMENTARES				R\$ 9.133,77
17.1	BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) E= 3cm (COLOCADO)	m ²	4,04	R\$ 608,33	R\$ 2.457,65
17.2	REVESTIMENTO EM PLACAS DE ALUMINIO COMPOSTO "ACM", E=4MM, INCL ESTRUTURA DE FIXAÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m ²	5,40	R\$ 715,00	R\$ 3.861,00
17.3	Letras em aço escovado 40 x 40 cm	un	14,00	R\$ 201,08	R\$ 2.815,12
18	MURO DE PROTEÇÃO				R\$ 169.005,42
18.1	SERVIÇOS PRELIMINARES				R\$ 276,32
18.1.1	Locação de muro, inclusive execução de gabarito de madeira	m	260,68	R\$ 1,06	R\$ 276,32
18.2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA				R\$ 2.845,15
18.2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 02/2021	m ³	31,28	R\$ 68,79	R\$ 2.151,75
18.2.2	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 02/2021	m ³	10,08	R\$ 68,79	R\$ 693,40
18.3	ALICERCE/BALDRAME				R\$ 10.424,69
18.3.1	MUTIRÃO MISTO - ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:6) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS	m ³	31,28	R\$ 333,27	R\$ 10.424,69
18.4	FUNDAÇÕES				R\$ 5.327,24
18.4.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE CORDAMENTO OU SAPATAS, ESPESURA DE 3 CM. AF 08/2017	m ²	16,64	R\$ 16,83	R\$ 280,05
18.4.2	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF 05/2021	m ³	9,98	R\$ 505,73	R\$ 5.047,19
18.5	VIGA BALDRAME				R\$ 20.844,91
18.5.1	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF 06/2017	m ²	78,20	R\$ 76,88	R\$ 6.012,02
18.5.2	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF 06/2017	KG	188,45	R\$ 15,97	R\$ 3.009,55
18.5.3	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF 06/2017	KG	453,06	R\$ 13,74	R\$ 6.225,04
18.5.4	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE CORDAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 06/2017	m ³	4,30	R\$ 649,88	R\$ 2.794,48
18.5.5	Impermeabilização de alicerce e viga baldrame com 2 demãos de tinta asfáltica tipo Neutrol da Vedacit ou similar, exceto argamassa impermeabilização	m ²	104,27	R\$ 26,89	R\$ 2.803,82

WALTIERY LOPES DOS
SANTOS:66051339353

Assinado de forma digital por
WALTIERY LOPES DOS
SANTOS:66051339353
Dados: 2024.01.15 10:26:07
-03'00'

m



NORTPLAN

CONSTRUTORA

PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA
REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO Nº 030/2023
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇO DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO
DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 1 ESCOLA DE 4 SALAS DE AULA NO BAIRRO LIBERDADE,
MUNICÍPIO DE CHAPADINHA-MA

BOI PROPOSTO:
28,82%
ES (c/ desoneração):
84,61% (hora) 47,70%
(mês)

ORÇAMENTO ANALITICO

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	P.UNIT	P.TOTAL
18.6	PILARES				R\$ 20.960,95
18.6.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	m ²	114,40	R\$ 57,10	R\$ 6.532,24
18.6.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	397,65	R\$ 11,91	R\$ 4.736,01
18.6.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	227,40	R\$ 13,01	R\$ 2.958,47
18.6.4	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 02/2022	m ³	7,55	R\$ 891,95	R\$ 6.734,22
18.7	VIGA SUPERIOR				R\$ 18.941,92
18.7.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	m ²	74,90	R\$ 108,14	R\$ 8.099,69
18.7.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	173,96	R\$ 13,01	R\$ 2.263,22
18.7.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	418,30	R\$ 11,91	R\$ 4.981,95
18.7.4	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TÉRREA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 02/2022	m ³	3,97	R\$ 906,06	R\$ 3.597,06
18.8	LAJE TÉCNICA				R\$ 461,90
18.8.1	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF 11/2020_PA	m ²	2,40	R\$ 192,46	R\$ 461,90
18.9	PAREDES E PAINÉIS				R\$ 38.325,88
18.9.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 12/2021	m ²	481,36	R\$ 79,62	R\$ 38.325,88
18.10	REVESTIMENTO EM PAREDES				R\$ 25.396,16

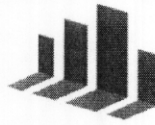
WALTIERY LOPES
DOS
SANTOS:6605133
9353

Assinado de forma digital
por WALTIERY LOPES DOS
SANTOS:66051339353
Dados: 2024.01.15 10:28:16
-03'00'

m

Fls 0365

Proc. Nº 030/2023

Ass. **NORTPLAN**
CONSTRUTORA

PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA
REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO Nº 030/2023
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇO DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO
DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 1 ESCOLA DE 4 SALAS DE AULA NO BAIRRO LIBERDADE,
MUNICÍPIO DE CHAPADINHA-MA

BDI PROPOSTO:
28,82%
ES (c/ desoneração):
84,61% (hora) 47,70%
(mês)

ORÇAMENTO ANALITICO

ÍTEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	P.UNIT	P.TOTAL
18.10.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 40DL. AF 10/2022	m ²	962,72	R\$ 5,76	R\$ 5.545,27
18.10.2	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 40DL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m ²	601,36	R\$ 33,01	R\$ 19.850,89
18.11	ESQUADRIA				R\$ 10.640,15
18.11.1	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	m ²	6,60	R\$ 487,09	R\$ 3.214,79
18.11.2	Grade em metalon	m ²	24,00	R\$ 309,39	R\$ 7.425,36
18.12	PINTURA				R\$ 14.560,14
18.12.1	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF 06/2014	m ²	962,72	R\$ 3,16	R\$ 3.042,20
18.12.2	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF 11/2016	m ²	601,36	R\$ 15,61	R\$ 9.387,23
18.12.3	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	m ²	48,00	R\$ 44,39	R\$ 2.130,72
19	SERVIÇOS FINAIS				R\$ 1.141,14
19.1	Limpeza geral	m ²	379,25	R\$ 2,28	R\$ 864,69
19.2	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,15 x 0,39 m	un	1,00	R\$ 276,45	R\$ 276,45
				TOTAL SEM BDI	R\$ 789.473,69
				BDI	R\$ 227.526,31
				TOTAL COM BDI	R\$ 1.017.000,00

WALTIERY
LOPES DOS
SANTOS:660513
39353

Assinado de forma
digital por WALTIERY
LOPES DOS
SANTOS:66051339353
Dados: 2024.01.15
10:28:46 -03'00'

FABIO
GALVAO
VIEIRA:00346
953383

Assinado de forma digital por
FABIO GALVAO
VIEIRA:00346953383
Dados: 2024.01.15 13:12:43 -03'00'

JOSE
BERNARDO
SANTOS
SILVA:02539342
736

Assinado de forma
digital por JOSE
BERNARDO SANTOS
SILVA:02539342736
Dados: 2024.01.15
13:13:43 -03'00'

m



PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA
 REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO Nº 030/2023
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇO DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 1 ESCOLA DE 4 SALAS DE AULA NO BAIRRO LIBERDADE, MUNICÍPIO DE CHAPADINHA-MA

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR UNITÁRIO COM BDI	PRAZO EM DIAS						TOTAL	
			UND	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5		MÊS 6
META 01										
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 30.572,14	%	100,00%						100%
		R\$ 30.572,14	R\$	R\$ 30.572,14						R\$30.572,14
2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	R\$ 6.428,78	%	100,00%						100%
		R\$ 6.428,78	R\$	R\$ 6.428,78						R\$6.428,78
3	INFRAESTRUTURA	R\$ 49.197,30	%	70,00%	30,00%					100%
		R\$ 49.197,30	R\$	R\$ 34.438,11	R\$ 14.759,19					R\$49.197,30
4	SUPERESTRUTURA	R\$ 63.056,99	%	60,00%	40,00%					100%
		R\$ 63.056,99	R\$	R\$ 37.834,20	R\$ 25.222,80					R\$63.056,99
5	PAREDES E DIVISÓRIAS	R\$ 58.160,02	%	50,00%	50,00%					100%
		R\$ 58.160,02	R\$	R\$ 29.080,01	R\$ 29.080,01					R\$58.160,02
6	COBERTURA	R\$ 97.594,78	%		30,00%	70,00%				100%
		R\$ 97.594,78	R\$		R\$ 29.278,43	R\$ 68.316,34				R\$97.594,78
7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 23.327,64	%			60,00%	40,00%			100%
		R\$ 23.327,64	R\$			R\$ 13.996,58	R\$ 9.331,06			R\$23.327,64
8	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	R\$ 5.261,22	%			70,00%	30,00%			100%
		R\$ 5.261,22	R\$			R\$ 3.682,85	R\$ 1.578,37			R\$5.261,22
9	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	R\$ 12.472,20	%			70,00%	30,00%			100%
		R\$ 12.472,20	R\$			R\$ 8.730,54	R\$ 3.741,66			R\$12.472,20
10	LOUÇAS E METAIS	R\$ 8.417,06	%						100,00%	100%
		R\$ 8.417,06	R\$					R\$ 8.417,06		R\$8.417,06
11	INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCÊNDIO	R\$ 1.641,73	%					20,00%	80,00%	100%
		R\$ 1.641,73	R\$					R\$ 328,35	R\$ 1.313,39	R\$1.641,73
12	PISO	R\$ 55.504,76	%				50,00%	50,00%		100%
		R\$ 55.504,76	R\$				R\$ 27.752,38	R\$ 27.752,38		R\$55.504,76
13	REVESTIMENTO	R\$ 90.827,49	%				50,00%	50,00%		100%
		R\$ 90.827,49	R\$				R\$ 45.413,75	R\$ 45.413,75		R\$90.827,49
14	FORRO	R\$ 18.977,27	%					50,00%	50,00%	100%
		R\$ 18.977,27	R\$					R\$ 9.488,64	R\$ 9.488,64	R\$18.977,27
15	ESQUADRIAS	R\$ 51.069,76	%					40,00%	60,00%	100%
		R\$ 51.069,76	R\$					R\$ 20.427,90	R\$ 30.641,86	R\$51.069,76
16	PINTURA	R\$ 37.684,22	%					50,00%	50,00%	100%
		R\$ 37.684,22	R\$					R\$ 18.842,11	R\$ 18.842,11	R\$37.684,22
17	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 9.133,77	%						100,00%	100%
		R\$ 9.133,77	R\$						R\$ 9.133,77	R\$9.133,77
18	MURO DE PROTEÇÃO	R\$ 169.005,42	%	30,00%	40,00%	30,00%				100%
		R\$ 169.005,42	R\$	R\$ 50.701,63	R\$ 67.602,17	R\$ 50.701,63				R\$169.005,42
19	SERVIÇOS FINAIS	R\$ 1.141,14	%						100,00%	100%
		R\$ 1.141,14	R\$						R\$ 1.141,14	R\$1.141,14
20	BDI	R\$ 227.526,31	%	23,95%	21,02%	18,42%	11,12%	15,49%	10,00%	100%
		R\$ 227.526,31	R\$	R\$ 54.485,61	R\$ 47.824,66	R\$ 41.912,33	R\$ 25.308,92	R\$ 35.233,35	R\$ 22.761,45	R\$227.526,31
Subtotal:		R\$ 1.017.000,00		R\$243.540,46	R\$213.767,25	R\$187.340,28	R\$113.126,12	R\$157.486,47	R\$101.739,71	
		100%		23,95%	21,02%	18,42%	11,12%	15,49%	10,00%	
Total acumulado:				R\$243.540,46	R\$457.307,72	R\$644.648,00	R\$757.774,12	R\$915.260,59	R\$1.017.000,00	
				23,95%	44,97%	63,39%	74,51%	90,00%	100,00%	

WALTIERY LOPES DOS SANTOS:66051339353
 Assinado de forma digital por WALTIERY LOPES DOS SANTOS:66051339353
 Dados: 2024.01.15 10:30:01 -03'00'

JOSE BERNARDO SANTOS
 Assinado de forma digital por JOSE BERNARDO SANTOS SILVA:02539342736
 Dados: 2024.01.15 13:15:18 -03'00'

FABIO GALVAO VIEIRA:00346953383

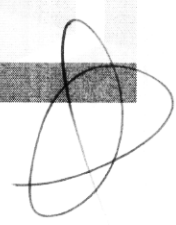
Assinado de forma digital por FABIO GALVAO VIEIRA:00346953383
 Dados: 2024.01.15 13:16:33 -03'00'

☎ 99 3118-8758

✉ construtoranortplan@gmail.com

📍 Rua João Lula, 1142 - Parque Piauí II, Timon-MA

fm





PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA
REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO Nº 030/2023
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇO DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 1 ESCOLA DE 4 SALAS DE AULA NO BAIRRO LIBERDADE, MUNICÍPIO DE CHAPADINHA-MA

BOI PROPOSTO: 28,82%
ENCARGOS SOCIAIS 84,61% 47,70%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

1.1	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
Composição	11397	Placa de obra em lona com impressão digital 1,50 x 2,00m, inclusive estrutura em metalon 20 x 20cm e escoramento, instalada - Rev 02 - 09/2021	Mobilização / Instalações Provisórias / Desmobilização	un	1,0000000	750,00	750,00
Insumo	12325	Placa em lona com impressão digital 1,50 x 2,00m, inclusive estrutura em metalon 20x20cm, inclusive escoramento un	Serviços	un	1,0000000	750,00	750,00
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
						MO com LS =>	0,00
1.2	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
Composição	4	Limpeza mecanizada do terreno c/ trator esteira (vegetação rasteira) inclusive carga e transporte - dmt até 1 km	Serviços Iniciais de Obras Cíveis	m²	1,0000000	5,93	5,93
Composição Auxiliar	10549	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,1990000	3,74	0,74
Insumo	2451	Caminhao basc. 9 U6,0 m3 (m. benz - 1315 -150,0 kw) h	Equipamento	un	0,0119760	47,16	0,56
Insumo	2477	Pá - carregadeira de esteira 1,53m3 (cat - 953 - 130,0 hp) h	Equipamento	un	0,0059880	160,11	0,95
Insumo	2501	Trator esteira (cat - d6m - xl - 163-6a nacional 140,0 hp ou equivalente) h	Equipamento	un	0,0059880	216,71	1,29
Insumo	54	Encarregado de turma - SICRO h	Mão de Obra	h	0,0049940	15,72	0,07
Insumo	00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,1990000	11,70	2,32
				MO sem LS =>	1,29	LS =>	1,10
						MO com LS =>	2,39
1.3	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
Composição	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	LOCAÇÃO DA OBRA	m²	1,0000000	7,14	7,14
Insumo	I0101	ARAME GALVANIZADO N.16 BWG	Material	KG	0,0200000	21,73	0,43
Insumo	I0498	CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	0,1305000	24,16	3,15
Insumo	I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	Material	M	0,0400000	16,09	0,64
Insumo	I1724	PREGO	Material	KG	0,0120000	17,00	0,20
Insumo	I2429	TABUA DE VIROLA DE 12"x 1"	Material	m²	0,0090000	36,64	0,32
Insumo	I2543	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,1305000	18,46	2,40
				MO sem LS =>	3,01	LS =>	2,54
						MO com LS =>	5,55
1.4	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
Composição	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	CONSTRUÇÃO DO CANTEIRO DA OBRA	UN	1,0000000	1.676,69	1.676,69
Insumo	I0125	ARMAÇÃO REX TRIFÁSICA COM ROLDANA	Material	UN	1,0000000	81,86	81,86
Insumo	I0355	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	Material	M	60,0000000	9,33	559,80
Insumo	I0840	CONECTOR SPLIT-BOLT P/CABO 10MM2	Material	UN	4,0000000	6,02	24,08
Insumo	I0952	CURVA DE PVC RÍGIDO PARA ELETRODUTO DE 1"	Material	UN	2,0000000	4,14	8,28
Insumo	I1070	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO 1"	Material	M	6,0000000	7,14	42,84
Insumo	I1406	LUVA DE PVC RÍGIDO PARA ELETRODUTO 1"	Material	UN	2,0000000	1,65	3,30
Insumo	I2352	HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M	Material	UN	1,0000000	53,28	53,28
Insumo	I2383	NOFUSE DE 70 A.	Material	UN	1,0000000	29,15	29,15
Insumo	I2405	POSTE DE CONCRETO DUPLO T (150/9), RESISTÊNCIA NOMINAL 150KG, H=9,00M, PESO APROXIMADO 470KG	Material	UN	1,0000000	601,70	601,70
Insumo	I2413	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFÁSICA EM POSTE	Material	UN	1,0000000	272,40	272,40
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
						MO com LS =>	0,00
1.5	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
Composição	C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	CONSTRUÇÃO DO CANTEIRO DA OBRA CONCRETOS	UN	1,0000000	1.343,31	1.343,31
Composição Auxiliar	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	CONCRETOS	m³	0,1250000	502,88	62,88
Insumo	I0020	ADAPTADOR SOLDAVEL C/FLANGE P/CX D'ÁGUA 32x1"	Material	UN	1,0000000	19,69	19,69
Insumo	I0403	CAGECE - LIGAÇÃO DE ÁGUA	Material	UN	1,0000000	100,79	100,79
Insumo	I0405	CAIBRO DE 2"x1"	Material	M	10,0000000	6,40	64,00

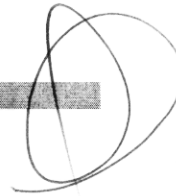
WALTIERY LOPES DOS SANTOS:66 051339353
Assinado de forma digital por WALTIERY LOPES DOS SANTOS:66051339353
Dados: 2024.01.15 10:30:27 -03'00'

☎ 99 3118-8758

✉ construtoranortplan@gmail.com

📍 Rua João Lula, 1142 - Parque Piauí II, Timon-MA

m



Fls 0368

Proc. Nº 030/2023

Ass. 

PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA
REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO Nº 030/2023
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇO DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 1 ESCOLA DE 4 SALAS DE AULA NO BAIRRO LIBERDADE, MUNICÍPIO DE CHAPADINHA-MA

BDI PROPOSTO: 28,82%
ENCARGOS SOCIAIS 84,61% 47,70%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total		
Insumo	10498	CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	8,0000000	24,16	193,28		
Insumo	110268	CAIXA D'ÁGUA DE POLIETILENO DE 1000 L, COM TAMPA	Material	UN	0,5000000	584,75	292,37		
Insumo	12201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')	Material	M	4,0000000	8,56	34,24		
Insumo	12367	LINHA DE MADEIRA DE LEI DE 6"x3"	Material	M	10,0000000	34,54	345,40		
Insumo	12369	LINHA EM MADEIRA DE LEI DE 4"x2"	Material	M	5,0000000	15,18	75,90		
Insumo	12410	PREGO 18X27 (2.1/2" x 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	Material	KG	0,5000000	14,20	7,10		
Insumo	12543	SERVENTE	Mão de Obra	H	8,0000000	18,46	147,68		
				MO sem LS =>	197,19	LS =>	166,84	MO com LS =>	364,03

1.6	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total		
Composição	62	Barracão fechado porte pequeno para depósito de cimento e armazenado (s=38,72 m2) com materiais novos	Mobilização / Instalações Provisórias / Desmobilização	un	1,0000000	12.234,26	12.234,26		
Composição Auxiliar	10549	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	16,0000000	3,74	59,84		
Composição Auxiliar	10551	Encargos Complementares - Carpinteiro	Provisórios	h	16,0000000	3,63	58,08		
Composição Auxiliar	127	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	Concreto Simples	m³	2,8000000	594,51	1.664,62		
Composição Auxiliar	199	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada p/ telha fibrocimento 4mm tipo Vogátex da Eternit ou similar	Madeiramento	m²	52,9200000	45,85	2.426,38		
Composição Auxiliar	234	Telhamento com telha de fibrocimento ondulada esp = 4mm	Telhamento	m²	52,9200000	37,98	2.009,90		
Composição Auxiliar	3297	Ponto de tomada 2p+1, ABNT, de embutir, 10 A, com eletroduto de pvc rígido embutido Ø 3/4", fio rígido 2,5mm² (fio 12), inclusive placa em pvc e aterramento	Conversão InfoWOrca	pt	1,0000000	253,34	253,34		
Composição Auxiliar	3644	Acabamento de superfície de piso de concreto com desempolamento manual	Pavimentações Externas	m²	56,0000000	14,22	796,32		
Composição Auxiliar	641	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível sanfonado aparente Ø 3/4"	Pontos de Suprimento de Energia Convencionais	un	2,0000000	216,57	433,14		
Composição Auxiliar	773	Interruptor 01 seção, com caixa pvc 4" x 2", aparente	Tomadas Convencionais e Interruptores	un	2,0000000	20,00	40,00		
Composição Auxiliar	95	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	Alvenarias de Pedra e Concretos para Fundações	m³	1,3000000	481,84	626,39		
Insumo	1569	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro) m	Material	m	87,0000000	8,83	768,21		
Insumo	1803	Porta cadeado médio un	Material	un	2,0000000	8,00	16,00		
Insumo	1886	Prego 1 1/2" x 13 (15 x 18) kg	Material	kg	1,2000000	20,51	24,61		
Insumo	425	Cadeado 40mm, Papaiz ou similar un	Material	un	2,0000000	25,40	50,80		
Insumo	629	Compensado resinado 10mm - Madeirit ou similar m2	Material	folha	77,0000000	32,99	2.540,23		
Insumo	848	Dobradiça ferro galvanizado 3" x 3" sem aneis un	Material	un	4,0000000	3,60	14,40		
Insumo	00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	16,0000000	16,55	264,80		
Insumo	00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	16,0000000	11,70	187,20		
				MO sem LS =>	1.516,76	LS =>	1.283,33	MO com LS =>	2.800,09

2.1	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total		
Composição	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	68,79	68,79		
Composição Auxiliar	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,9560000	17,39	68,79		
				MO sem LS =>	25,63	LS =>	21,65	MO com LS =>	47,31

2.3	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total		
Composição	2519	Reaterro manual de valas ou áreas, com espalhamento e compactação, utilizando compactador à percussão sapinho, sem controle do grau de compactação	Execução de Cortes e Aterros	m³	1,0000000	16,16	16,16		
Composição Auxiliar	10549	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,3750000	3,74	3,27		
Insumo	2459	Caminhão tanque 6000 l (m. benz - ATEGO 1418/42 - 136,0 hp ou equivalente) h	Equipamento	un	0,0500000	60,09	3,00		
Insumo	2462	Aluguel de compactador pneumático (dynapac - lc 71 gasolina - 2,5 hp) h	Equipamento	un	0,0500000	2,73	0,13		
Insumo	00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,8350000	11,70	9,76		
				MO sem LS =>	5,29	LS =>	4,47	MO com LS =>	9,76

WALTIERY
LOPES DOS
SANTOS:66
051339353

Assinado de forma digital por WALTIERY LOPES DOS SANTOS:66051339353
Dados: 2024.01.15 10:30:52 -03'00'

99 3118-8758

construtoranortplan@gmail.com

Rua João Lula, 1142 - Parque Piauí II, Timon-MA



PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA
REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO Nº 030/2023

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇO DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 1 ESCOLA DE 4 SALAS DE AULA NO BAIRRO LIBERDADE, MUNICÍPIO DE CHAPADINHA-MA

BDI PROPOSTO: 28,82%
ENCARGOS SOCIAIS 84,61% 47,70%

Composições Analíticas com Preço Unitário

3.1.1.1	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
Composição	C3529	MUTIRÃO MISTO - ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:6) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS	ALVENARIA DE PEDRA	m²	1,0000000	333,27	333,27
Composição Auxiliar	C3553	MUTIRÃO MISTO - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:6	ARGAMASSA DE CIMENTO	m²	0,3000000	274,16	82,24
Insumo	11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	Material	m³	1,1500000	113,25	130,23
Insumo	12391	PEDREIRO	Mão de Obra	H	5,0000000	24,16	120,80
				MO sem LS =>	65,44	LS =>	55,36
						MO com LS =>	120,80
3.1.2.1	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
Composição	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,0000000	28,06	28,06
Composição Auxiliar	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3106000	22,51	6,99
Composição Auxiliar	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0847000	17,39	1,47
Composição Auxiliar	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	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0565000	346,92	19,60
				MO sem LS =>	4,70	LS =>	3,97
						MO com LS =>	8,67
3.1.2.2	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
Composição	7585	Forma plana para sapatas, em madeira maciça, 05 usos, inclusive escoramento	Formas	m²	1,0000000	51,07	51,07
Composição Auxiliar	10549	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,2150000	3,74	0,80
Composição Auxiliar	10551	Encargos Complementares - Carpinteiro	Provisórios	h	0,8600000	3,63	3,12
Insumo	1569	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m³/m (angelim, louro) m	Material	m	0,7032000	8,83	6,20
Insumo	6995	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m m	Material	m	0,0780000	3,49	0,27
Insumo	00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,8600000	16,55	14,23
Insumo	00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,0200000	9,56	0,19
Insumo	00005061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material	KG	0,1250000	20,85	2,60
Insumo	00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,2150000	11,70	2,51
Insumo	00010567	TABUA "2,5 X 23" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	1,2500000	14,96	18,70
Insumo	00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,1500000	16,38	2,45
				MO sem LS =>	9,07	LS =>	7,67
						MO com LS =>	16,74
3.1.2.3	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
Composição	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	15,97	15,97
Composição Auxiliar	88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0635000	18,09	1,14
Composição Auxiliar	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1945000	22,35	4,34
Composição Auxiliar	92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	9,66	9,66
Insumo	00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	1,9665000	0,22	0,43
Insumo	00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	16,38	0,40
				MO sem LS =>	2,77	LS =>	2,35
						MO com LS =>	5,12
3.1.2.4	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
Composição	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	13,74	13,74
Composição Auxiliar	88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0375000	18,09	0,67
Composição Auxiliar	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1155000	22,35	2,58
Composição Auxiliar	92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	9,94	9,94
Insumo	00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	0,7240000	0,22	0,15
Insumo	00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	16,38	0,40
				MO sem LS =>	1,46	LS =>	1,23
						MO com LS =>	2,69

WALTERY LOPES DOS SANTOS:663 051339353
Assinado de forma digital por WALTERY LOPES DOS SANTOS:6605133935
Dados: 2024.01.15 10:31:37 -03'00'

99 3118-8758
construtoranortplan@gmail.com
Rua João Lula, 1142 - Parque Piauí II, Timon-MA

M



Fls 0370
 Proc. Nº 030 / 2023
 Ass. [assinatura]



PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA
 REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO Nº 030/2023

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇO DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 1 ESCOLA DE 4 SALAS DE AULA NO BAIRRO LIBERDADE, MUNICÍPIO DE CHAPADINHA-MA

BDI PROPOSTO: 28,82%
 ENCARGOS SOCIAIS 84,61% 47,70%

Composições Analíticas com Preço Unitário

3.1.2.5	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
Composição	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	12,20	12,20
Composição Auxiliar	88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0290000	18,09	0,52
Composição Auxiliar	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0890000	22,35	1,98
Composição Auxiliar	92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	9,20	9,20
Insumo	00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	0,4655000	0,22	0,10
Insumo	00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	16,38	0,40
			MO sem LS =>	1,08	LS =>	0,92	MO com LS => 2,00

3.1.2.6	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
Composição	102475	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2:6:2:9 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ÁREA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	565,88	565,88
Composição Auxiliar	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,6125000	17,39	45,43
Composição Auxiliar	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,6542000	17,67	29,22
Composição Auxiliar	88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,8514000	1,90	1,61
Composição Auxiliar	88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,8028000	0,41	0,32
Insumo	00000370	ÁREA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m²	0,7503000	70,00	52,52
Insumo	00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	332,9655000	0,82	273,03
Insumo	00004734	SEIXO ROLADO PARA APLICACAO EM CONCRETO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	Material	m²	0,5960000	274,75	163,75
			MO sem LS =>	28,79	LS =>	24,36	MO com LS => 53,15

3.1.2.7	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
Composição	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,0000000	240,14	240,14
Composição Auxiliar	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,4590000	22,17	54,51
Composição Auxiliar	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,4590000	22,51	55,35
Composição Auxiliar	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	7,3770000	17,39	128,28
Composição Auxiliar	90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0420000	1,26	1,31
Composição Auxiliar	90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,4170000	0,49	0,89
			MO sem LS =>	92,62	LS =>	78,36	MO com LS => 170,98

3.1.3.1	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
Composição	7432	Forma plana para vigas, em compensado resinado de 18mm, 03 usos, inclusive escoramento	Formas	m²	1,0000000	77,98	77,98
Composição Auxiliar	10549	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,2980000	3,74	1,11
Composição Auxiliar	10551	Encargos Complementares - Carpinteiro	Provisórios	h	1,1920000	3,63	4,32
Insumo	1569	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m³/m (angelim, louro) m	Material	m	1,3260000	8,83	11,70
Insumo	6995	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m²/m m	Material	m	3,0780000	3,49	10,74
Insumo	00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,1920000	6,55	19,72
Insumo	00001358	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 17 MM	Material	m²	0,3698000	58,60	21,67
Insumo	00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,0200000	9,56	0,19
Insumo	00005061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material	KG	0,1250000	20,85	2,60
Insumo	00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,2980000	11,70	3,48
Insumo	00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,1500000	16,38	2,45

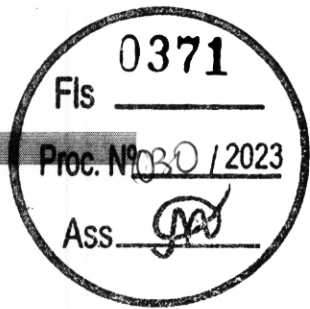
WALTIERY LOPES DOS SANTOS:66051339
 051339353

Assinado de forma digital por WALTIERY LOPES DOS SANTOS:66051339
 353
 Dados: 2024.01.15 10:32:02-03'00'

99 3118-8758
 construtoranortplan@gmail.com
 Rua João Lula, 1142 - Parque Piauí II, Timon-MA

m

[assinatura]



PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA
 REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO Nº 030/2023
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇO DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 1 ESCOLA DE 4 SALAS DE AULA NO BAIRRO LIBERDADE, MUNICÍPIO DE CHAPADINHA-MA

BDI PROPOSTO: 28,82%
 ENCARGOS SOCIAIS 84,61% 47,70%

Composições Analíticas com Preço Unitário

		MO sem LS =>	12,57	LS =>	10,63	MO com LS =>	23,20
3.1.3.5	Código Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total	
Composição	96547 ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	10,26	10,26	
Composição Auxiliar	88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0220000	18,09	0,39	
Composição Auxiliar	88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0680000	22,35	1,51	
Composição Auxiliar	92804 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	7,90	7,90	
Insumo	00039017 ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	0,3060000	0,22	0,06	
Insumo	00043132 ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	16,38	0,40	
		MO sem LS =>	0,80	LS =>	0,68	MO com LS =>	1,48
3.1.3.6	Código Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total	
Composição	96555 CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA -LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,0000000	649,88	649,88	
Composição Auxiliar	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,3860000	22,51	53,70	
Composição Auxiliar	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,4500000	17,39	42,60	
Composição Auxiliar	90586 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E	CHP	0,3140000	1,26	0,39	
Composição Auxiliar	90587 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E	CHI	0,9110000	0,49	0,44	
Composição Auxiliar	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	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,1500000	480,66	552,75	
		MO sem LS =>	62,58	LS =>	52,95	MO com LS =>	115,53
3.2.1	Código Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total	
Composição	4953 Impermeabilização de alicerce e viga baldrame com 2 demãos de tinta asfáltica tipo Neutrol da Vedacit ou similar, exceto argamassa impermeabilização	Tratamentos de Superfícies	m²	1,0000000	26,89	26,89	
Composição Auxiliar	10549 Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,2500000	3,74	0,93	
Composição Auxiliar	10553 Encargos Complementares - Pintor	Provisórios	h	0,5000000	3,79	1,89	
Insumo	00004783 PINTOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,5000000	17,40	8,70	
Insumo	00006111 SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,2500000	11,70	2,92	
Insumo	00007313 TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DILUIDA EM SOLVENTE, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS, METAL E MADEIRA	Material	L	0,5000000	24,90	12,45	
		MO sem LS =>	6,29	LS =>	5,33	MO com LS =>	11,62
4.1.1	Código Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total	
Composição	7468 Forma plana para pilares, em compensado resinado de 14mm, 03 usos, inclusive escoramento	Formas	m²	1,0000000	71,24	71,24	
Composição Auxiliar	10549 Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,2400000	3,74	0,89	
Composição Auxiliar	10551 Encargos Complementares - Carpinteiro	Provisórios	h	0,9600000	3,63	3,48	
Insumo	1569 Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m³/m (angelim, louro) m	Material	m	1,6610000	8,83	14,66	
Insumo	6995 Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m²/m m	Material	m	2,5560000	3,49	8,92	
Insumo	00001213 CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,9600000	16,55	15,88	
Insumo	00001355 CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 14 MM	Material	m²	0,4260000	45,49	19,37	
Insumo	00002692 DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,0200000	9,56	0,19	
Insumo	00005061 PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material	KG	0,1260000	20,85	2,60	
Insumo	00006111 SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,2400000	11,70	2,80	
Insumo	00043132 ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,1500000	16,38	2,45	
		MO sem LS =>	10,12	LS =>	8,56	MO com LS =>	18,68
4.1.2	Código Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total	

WALTIERY LOPES DOS SANTOS:60 051339353
 Assinado de forma digital por WALTIERY LOPES DOS SANTOS:60513 39353
 Dados: 2024.01.15 10:32:37 -03'00'

99 3118-8758
 construtoranortplan@gmail.com
 Rua João Lula, 1142 - Parque Piauí II, Timon-MA

m



PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA
REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO Nº 030/2023
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇO DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 1 ESCOLA DE 4 SALAS DE AULA NO BAIRRO LIBERDADE, MUNICÍPIO DE CHAPADINHA-MA

BDI PROPOSTO: 28,82%
ENCARGOS SOCIAIS 84,61% 47,70%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição	104111	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO EMBUTIDA EM ALVENARIA DE VEDAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	18,14	18,14
Composição Auxiliar	88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0505000	18,09	0,91
Composição Auxiliar	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3094000	22,35	6,91
Composição Auxiliar	92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	9,66	9,66
Insumo	00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	1,1900000	0,22	0,26
Insumo	00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	16,38	0,40
				MO sem LS =>	3,73	LS =>	3,16
						MO com LS =>	6,89

4.1.3	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
Composição	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	10,69	10,69
Composição Auxiliar	88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0064000	18,09	0,11
Composição Auxiliar	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0392000	22,35	0,87
Composição Auxiliar	92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	9,20	9,20
Insumo	00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	0,5430000	0,22	0,11
Insumo	00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	16,38	0,40
				MO sem LS =>	0,47	LS =>	0,40
						MO com LS =>	0,87

4.1.4	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
Composição	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	9,02	9,02
Composição Auxiliar	88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0042000	18,09	0,07
Composição Auxiliar	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0257000	22,35	0,57
Composição Auxiliar	92804	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	7,90	7,90
Insumo	00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	0,3670000	0,22	0,08
Insumo	00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	16,38	0,40
				MO sem LS =>	0,30	LS =>	0,26
						MO com LS =>	0,56

4.1.5	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
Composição	103687	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK=25 MPA, COM USO DE JERICAS EM ELEVADOR DE CABO - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	1.003,90	1.003,90
Composição Auxiliar	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,6990000	22,17	37,66
Composição Auxiliar	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,9980000	22,51	112,50
Composição Auxiliar	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	11,1960000	17,39	194,69
Composição Auxiliar	90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E	CHP	0,7250000	1,26	0,91
Composição Auxiliar	90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E	CHI	0,8740000	0,49	0,42
Insumo	00038408	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 190 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	Material	m³	1,1130000	590,95	657,72
				MO sem LS =>	133,72	LS =>	113,14
						MO com LS =>	246,86

4.2.1	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
Composição	7433	Forma plana para vigas, em compensado resinado de 18mm, 04 usos, inclusive escoramento	Formas	m²	1,0000000	65,18	65,18
Composição Auxiliar	10549	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,2730000	3,74	1,02
Composição Auxiliar	10551	Encargos Complementares - Carpinteiro	Provisórios	h	1,0920000	3,63	3,96
Insumo	1569	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m³/m (angelim, louro) m	Material	m	0,9950000	8,83	8,78

WALTIERY LOPES DOS SANTOS:66 051339353
Assinado de forma digital por WALTIERY LOPES DOS SANTOS:6605133 9353
Dados: 2024.01.15 10:33:41 -03'00'

99 3118-8758

construtoranortplan@gmail.com

Rua João Lula, 1142 - Parque Piauí II, Timon-MA

m



PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA
 REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO Nº 030/2023
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇO DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 1 ESCOLA DE 4 SALAS DE AULA NO BAIRRO LIBERDADE, MUNICÍPIO DE CHAPADINHA-MA

BDI PROPOSTO: 28,82%
 ENCARGOS SOCIAIS 84,61% 47,70%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total		
	6995	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m m	Material	m	2,3080000	3,49	8,05		
	00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0920000	16,55	18,07		
	00001358	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 17 MM	Material	m²	0,2880000	58,60	16,87		
	00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,0200000	9,56	0,19		
	00005061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material	KG	0,1250000	20,85	2,60		
	00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,2730000	11,70	3,19		
	00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,1500000	16,38	2,45		
				MO sem LS =>	11,52	LS =>	9,74	MO com LS =>	21,26

4.2.2	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total		
Composição	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	13,01	13,01		
Composição Auxiliar	88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0175000	18,09	0,31		
Composição Auxiliar	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1069000	22,35	2,38		
Composição Auxiliar	92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	9,66	9,66		
Insumo	00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	1,1900000	0,22	0,26		
Insumo	00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	16,38	0,40		
				MO sem LS =>	1,67	LS =>	1,41	MO com LS =>	3,08

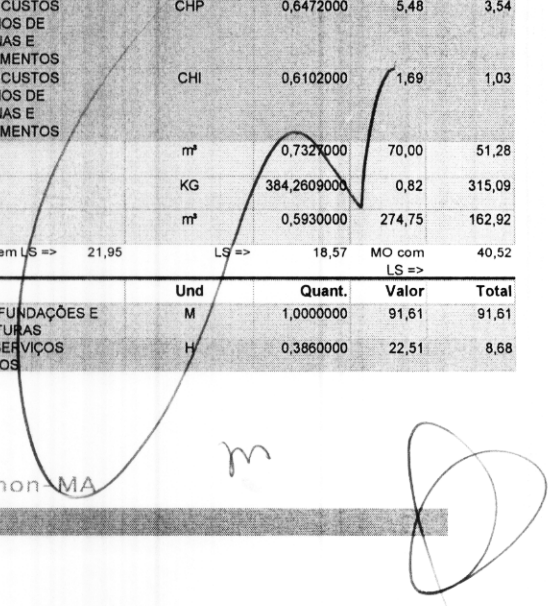
4.2.3	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total		
Composição	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	11,91	11,91		
Composição Auxiliar	88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0092000	18,09	0,16		
Composição Auxiliar	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0561000	22,35	1,25		
Composição Auxiliar	92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	9,94	9,94		
Insumo	00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	0,7430000	0,22	0,16		
Insumo	00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	16,38	0,40		
				MO sem LS =>	0,73	LS =>	0,61	MO com LS =>	1,34

4.2.6	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total		
Composição	102482	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2:2:5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	590,76	590,76		
Composição Auxiliar	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,9950000	17,39	34,69		
Composição Auxiliar	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,2574000	17,67	22,21		
Composição Auxiliar	89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,6472000	5,48	3,54		
Composição Auxiliar	89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,6102000	1,69	1,03		
Insumo	00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,7327000	70,00	51,28		
Insumo	00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	384,2609000	0,82	315,09		
Insumo	00004734	SEIXO ROLADO PARA APLICACAO EM CONCRETO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	Material	m³	0,5930000	274,75	162,92		
				MO sem LS =>	21,95	LS =>	18,57	MO com LS =>	40,52

4.3.1	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
Composição	93188	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	M	1,0000000	91,61	91,61
Composição Auxiliar	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3860000	22,51	8,68

WALTIERY LOPES DOS SANTOS:66 051339353
 Assinado de forma digital por WALTIERY LOPES DOS SANTOS:66051339353
 Dados: 2024.01.15 10:35:08 -03'00'

99 3118-8758
 construtoranortplan@gmail.com
 Rua João Lula, 1142 - Parque Piauí II, Timon-MA



Fls **0374**
 Proc. Nº **030/2023**
 Ass.



PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA
 REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO Nº 030/2023
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇO DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 4 SALAS DE AULA NO BAIRRO LIBERDADE. MUNICÍPIO DE CHAPADINHA-MA

BOI PROPOSTO: 28,82%
 ENCARGOS SOCIAIS 84,61% 47,70%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1930000	17,39	3,35		
Auxiliar									
Composição	92270	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	0,3000000	185,08	55,52		
Auxiliar									
Composição	92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	0,3080000	9,66	2,97		
Auxiliar									
Composição	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	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0120000	431,74	5,18		
Auxiliar									
Insumo	00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,0050000	9,56	0,04		
Insumo	00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	1,2220000	11,91	14,55		
Insumo	00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	6,0000000	0,22	1,32		
				MO sem LS =>	8,56	LS =>	7,25	MO com LS =>	15,81

4.3.2	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total		
Composição	93189	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	M	1,0000000	109,04	109,04		
Composição	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3500000	22,51	7,87		
Auxiliar									
Composição	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1750000	17,39	3,04		
Auxiliar									
Composição	92270	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	0,4000000	185,08	74,03		
Auxiliar									
Composição	92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	0,7900000	9,94	7,85		
Auxiliar									
Composição	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	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0240000	431,74	10,36		
Auxiliar									
Insumo	00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,0070000	9,56	0,06		
Insumo	00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,3790000	11,91	4,51		
Insumo	00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	6,0000000	0,22	1,32		
				MO sem LS =>	9,44	LS =>	7,99	MO com LS =>	17,43

4.3.3	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total		
Composição	93186	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	M	1,0000000	94,68	94,68		
Composição	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3760000	22,51	8,46		
Auxiliar									
Composição	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1880000	17,39	3,26		
Auxiliar									
Composição	92270	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	0,3500000	185,08	64,77		
Auxiliar									
Composição	92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	0,4900000	9,92	4,86		
Auxiliar									
Composição	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	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0180000	431,74	7,77		
Auxiliar									
Insumo	00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,0060000	9,56	0,05		
Insumo	00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,3520000	11,91	4,19		
Insumo	00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	6,0000000	0,22	1,32		
				MO sem LS =>	9,09	LS =>	7,70	MO com LS =>	16,79

4.3.4	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
Composição	93187	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	M	1,0000000	107,47	107,47
Composição	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3800000	22,51	8,10
Auxiliar							
Composição	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1800000	17,39	3,13
Auxiliar							
Composição	92270	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	0,4000000	185,08	74,03
Auxiliar							
Composição	92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	0,7900000	9,94	7,85
Auxiliar							
Composição	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	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0240000	431,74	10,36
Auxiliar							
Insumo	00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,0070000	9,56	0,06

WALTIERY LOPES DOS SANTOS:66051339353
 Assinada de forma digital por WALTIERY LOPES DOS SANTOS:66051339353
 99 3118-8758
 construtoranortplan@gmail.com
 Rua João Lula, 1142 - Parque Piauí II, Timon-MA
 Dados: 2024.01.15 10:35:52 -03'00'

Fls **0375**
 Proc. Nº **030/2023**
 Ass *[assinatura]*



PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA
 REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO Nº 030/2023
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇO DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 1 ESCOLA DE 4 SALAS DE AULA NO BAIRRO LIBERDADE, MUNICÍPIO DE CHAPADINHA-MA

BDI PROPOSTO: 28,82%
 ENCARGOS SOCIAIS 84,61% 47,70%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	00004491	PONTELETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,2200000	11,91	2,62
Insumo	00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	6,0000000	0,22	1,32
			MO sem LS =>	9,57	LS =>	8,09	MO com LS => 17,66

4.3.5	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
Composição	93196	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	M	1,0000000	90,49	90,49
Composição Auxiliar	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3760000	22,51	8,46
Composição Auxiliar	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1880000	17,39	3,26
Composição Auxiliar	92270	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	0,3500000	185,08	64,77
Composição Auxiliar	92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	0,4900000	9,92	4,86
Composição Auxiliar	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	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0180000	431,74	7,77
Insumo	00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EM AGUA	Material	L	0,0060000	9,56	0,05
Insumo	00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	6,0000000	0,22	1,32
			MO sem LS =>	9,09	LS =>	7,70	MO com LS => 16,79

4.3.6	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
Composição	93197	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	M	1,0000000	101,86	101,86
Composição Auxiliar	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3600000	22,51	8,10
Composição Auxiliar	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1800000	17,39	3,13
Composição Auxiliar	92270	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	0,4000000	185,08	74,03
Composição Auxiliar	92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	0,4900000	9,92	4,86
Composição Auxiliar	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	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0240000	431,74	10,36
Insumo	00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EM AGUA	Material	L	0,0070000	9,56	0,06
Insumo	00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	6,0000000	0,22	1,32
			MO sem LS =>	9,59	LS =>	8,11	MO com LS => 17,70

4.4.1.1	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
Composição	101963	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_11/2020_PA	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,0000000	205,05	205,05
Composição Auxiliar	103674	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES. FCK=25 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0540000	664,63	35,89
Composição Auxiliar	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5010000	22,17	11,10
Composição Auxiliar	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3540000	17,39	6,15
Composição Auxiliar	92273	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTELETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO SIMPLES. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	M	0,9700000	19,30	18,72
Composição Auxiliar	92767	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,2110000	14,22	17,22
Insumo	00003743	LAJE PRE-MOLDADA CONVENCIONAL (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA PISO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 200 KG/M2, VAO ATE 3,50 M (SEM COLOCACAO)	Material	m²	1,0000000	75,31	75,31
Insumo	00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	1,8700000	21,19	39,62
Insumo	00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	0,0400000	26,18	1,04
			MO sem LS =>	11,60	LS =>	9,82	MO com LS => 21,42

5.1	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
-----	--------	-----------	------	-----	--------	-------	-------

WALTIERY LOPES DOS SANTOS:66051339353
 Assinado de forma digital por WALTIERY LOPES DOS SANTOS:66051339353
 Dados: 2024.01.15 10:36:22 -03'00'

☎ 99 3118-8758
 ✉ construtoranortplan@gmail.com
 📍 Rua João Lula, 1142 - Parque Piauí II, Timon-MA

[Handwritten signature and initials]

Fls 0376

Proc. Nº 030/2023

Ass. 

/2023



PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA

REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO Nº 030/2023

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇO DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 4 SALAS DE AULA NO BAIRRO LIBERDADE. MUNICÍPIO DE CHAPADINHA-MA

BDI PROPOSTO: 28,82%
ENCARGOS SOCIAIS 84,61% 47,70%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição	Descrição	Material	Und	Quant.	Valor	Total		
103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	PARE - PAREDES/PAINEIS	m²	1,0000000	79,62	79,62		
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	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0091000	517,96	4,71		
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,6100000	22,51	36,24		
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8050000	17,39	13,99		
00007271	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDAÇÃO, 8 FURAS NA HORIZONTAL, DE 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	Material	UN	28,3100000	0,83	23,49		
00034557	TELA DE AÇO 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	Material	M	0,4200000	2,40	1,00		
00037395	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇO DIRETA)	Material	CENTO	0,0050000	38,74	0,19		
			MO sem LS =>	20,25	LS =>	17,13	MO com LS =>	37,38

6.1	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total	
Composição	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	COBE - COBERTURA	m²	1,0000000	86,90	86,90	
Composição Auxiliar	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4020000	17,96	7,21	
Composição Auxiliar	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4000000	22,17	8,86	
Composição Auxiliar	93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E	CHP	0,0412000	19,15	0,78	
Composição Auxiliar	93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHP - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E	CHI	0,0571000	18,17	1,03	
Insumo	00004408	RIPA NAO APARELHADA, *1,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	2,5730000	2,85	7,33	
Insumo	00004425	VIGA NAO APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,7350000	31,73	23,32	
Insumo	00004430	CAIBRO NAO APARELHADO *5 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	2,3360000	15,00	35,04	
Insumo	00020247	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	Material	KG	0,0700000	23,48	1,64	
Insumo	00039027	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	Material	KG	0,0500000	21,19	1,05	
Insumo	00040568	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	Material	KG	0,0300000	21,37	0,64	
			MO sem LS =>	7,07	LS =>	5,98	MO com LS =>	13,05

6.2	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
Composição	100360	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MEIA TESOURA DE MADEIRA NÃO APARELHADA, COM VÃO DE 8 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSIVE IÇAMENTO. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	UN	1,0000000	1.686,38	1.686,38
Composição Auxiliar	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,4590000	17,96	62,12
Composição Auxiliar	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	14,9880000	22,17	332,28
Composição Auxiliar	92260	INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA), BIAPOIADA, EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PARA VÃOS MAIORES OU IGUAIS A 8,0 M E MENORES QUE 8,0 M, INCLUSIVE IÇAMENTO. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	UN	1,0000000	531,31	531,31
Insumo	00004400	CAIBRO NAO APARELHADO, *6 X 8* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	5,5000000	23,87	131,28
Insumo	00004415	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEREIRA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	5,5000000	5,67	31,18
Insumo	00004425	VIGA NAO APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	14,5000000	31,73	460,08
Insumo	00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	3,0000000	21,19	63,57
Insumo	00021142	ESTRIBO COM PARAFUSO EM CHAPA DE FERRO FUNDIDO DE 2" X 3/16" X 35 CM, SECAO "U", PARA MADEIRAMENTO DE TELHADO	Material	UN	1,0000000	45,96	45,96

WALTIERY LOPES DOS SANTOS:66051339 051339353
Assinado de forma digital por WALTIERY LOPES DOS SANTOS:66051339 353
Dados: 2024.01.15 10:39:04 -03'00'

99 3118-8758

construtoranortplan@gmail.com

Rua João Lula, 1142 - Parque Piauí II, Timon-MA

m



PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA

REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO Nº 030/2023

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇO DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 1 ESCOLA DE 4 SALAS DE AULA NO BAIRRO LIBERDADE, MUNICÍPIO DE CHAPADINHA-MA

BDI PROPOSTO:
ENCARGOS SOCIAIS28,82%
84,61%

47,70%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	Código	Descrição	Material	KG	1,3500000	21,19	28,60
			MO sem LS =>	224,76	LS =>	190,17	MO com LS => 414,93
6.3	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
Composição	208	Imunização de madeiramento de cobertura com imunizante incolor tipo Penetrol ou similar	Madeiramento	m²	1,0000000	14,10	14,10
Composição Auxiliar	10549	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,1500000	3,74	0,56
Composição Auxiliar	10553	Encargos Complementares - Pintor	Provisórios	h	0,3000000	3,79	1,13
Insumo	1114	Imunizante incolor penetrol cupim (vedacit) p/ madeiras aparelhadas, ou similar I	Material	l	0,1250000	43,53	5,44
Insumo	00004783	PINTOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,3000000	17,40	5,22
Insumo	00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,1500000	11,70	1,75
			MO sem LS =>	3,78	LS =>	3,19	MO com LS => 6,97
6.4	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
Composição	94201	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	m²	1,0000000	39,95	39,95
Composição Auxiliar	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3990000	17,39	6,93
Composição Auxiliar	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1330000	21,96	2,92
Composição Auxiliar	93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E	CHP	0,0372000	19,15	0,71
Composição Auxiliar	93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E	CHI	0,0516000	18,17	0,93
Insumo	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	Material	MIL	0,0275000	1.035,00	28,46
			MO sem LS =>	4,40	LS =>	3,73	MO com LS => 8,13
6.5	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
Composição	94221	CUMEEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	M	1,0000000	21,28	21,28
Composição Auxiliar	87337	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 MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0117000	490,98	5,74
Composição Auxiliar	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2090000	17,39	3,63
Composição Auxiliar	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1640000	21,96	3,60
Composição Auxiliar	93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E	CHP	0,0063000	19,15	0,12
Composição Auxiliar	93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E	CHI	0,0087000	18,17	0,15
Insumo	00007181	CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA, COMPRIMENTO DE *41* CM, RENDIMENTO DE *3* TELHAS/M	Material	UN	3,0000000	2,68	8,04
			MO sem LS =>	3,33	LS =>	2,81	MO com LS => 6,14
6.6	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
Composição	100776	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_PSA	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	19,19	19,19
Composição Auxiliar	100716	JATEAMENTO ABRASIVO COM GRANALHA DE AÇO EM PERFIL METÁLICO EM FÁBRICA. AF_01/2020	PINT - PINTURAS	m²	0,2219000	26,35	5,84
Composição Auxiliar	100719	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARGÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	PINT - PINTURAS	m²	0,2219000	11,19	2,48
Composição Auxiliar	88240	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0019000	16,91	0,03
Composição Auxiliar	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0097000	18,03	0,17
Composição Auxiliar	93287	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E	CHP	0,0014000	336,11	0,47

WALTERY LOPES DOS SANTOS:66
051339353

Assinado de forma digital por WALTERY LOPES DOS SANTOS:66051339353
Dados: 2024.01.15 10:39:33 -03'00'

99 3118-8758

construtoranortplan@gmail.com

Rua João Lula, 1142 - Parque Piauí II, Timon-MA

m



PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA
REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO Nº 030/2023
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇO DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 1 ESCOLA DE 4 SALAS DE AULA NO BAIRRO LIBERDADE. MUNICÍPIO DE CHAPADINHA-MA

BDI PROPOSTO: 28,82%
ENCARGOS SOCIAIS 84,61% 47,70%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição	93288	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E	CHI	0,0012000	169,10	0,20
Insumo	00001334	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 5/8" (15,88 MM) 124,49 KG/M2	Material	KG	0,0744391	10,07	0,74
Insumo	00004777	CANTONEIRA AÇO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	Material	KG	0,1852148	8,02	1,48
Insumo	00010966	PERFIL "U" DE AÇO LAMINADO, "U" 152 X 15,6	Material	KG	0,8313459	9,12	7,58
Insumo	00011977	CHUMBADOR DE AÇO, DIÂMETRO 1/2", COMPRIMENTO 75 MM	Material	UN	0,0169000	12,04	0,20
		MO sem LS => 0,50		LS =>	0,42	MO com LS =>	0,92

6.7	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
Composição	12727	Telhamento com telha em aço galvanizado, simples, ondulada, pré-pintada, OND17 - 0,50mm, Kingspan- Isoeste ou similar	Estrutura Metálica	m²	1,0000000	114,77	114,77
Composição Auxiliar	10549	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,3000000	3,74	1,12
Composição Auxiliar	10551	Encargos Complementares - Carpinteiro	Provisórios	h	0,3000000	3,63	1,08
Insumo	13484	Telha em aço galvanizado, simples, ondulada, pré-pintada, OND17 - 0,50mm, Kingspan- Isoeste ou similar m²	Material	m²	1,0600000	96,28	102,05
Insumo	7696	Massa 3M p/calafetação kg	Material	kg	0,0040000	26,06	0,10
Insumo	00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,3000000	16,55	4,96
Insumo	00004299	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16" X 110 MM, PARA FIXAÇÃO DE TELHA EM MADEIRA	Material	UN	1,0000000	1,95	1,95
Insumo	00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,3000000	11,70	3,51
		MO sem LS => 4,59		LS =>	3,88	MO com LS =>	8,47

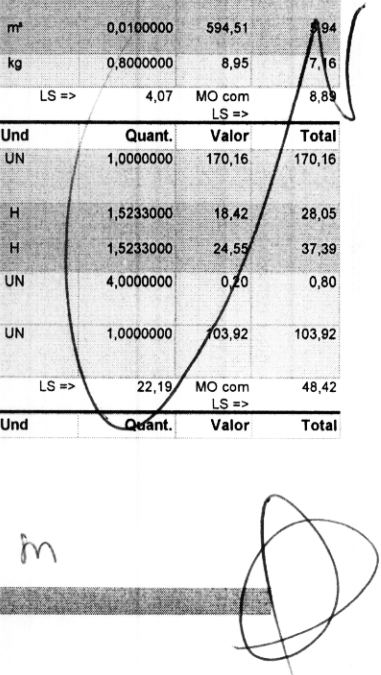
6.8	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
Composição	101979	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	1,0000000	41,74	41,74
Composição Auxiliar	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1790000	22,51	4,02
Composição Auxiliar	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0900000	17,39	1,56
Insumo	00000142	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	Material	310ML	0,0920000	47,72	4,39
Insumo	00001113	RUFO EXTERNO/INTERNO DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 26, CORTE 33 CM	Material	M	1,1500000	27,40	31,51
Insumo	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	Material	UN	1,3300000	0,20	0,26
		MO sem LS => 2,22		LS =>	1,87	MO com LS =>	4,09

6.9	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
Composição	8837	Chapim de concreto pré-moldado	Peitoris e Tampos de Balcões	m	1,0000000	53,50	53,50
Composição Auxiliar	11640	Forma plana para estruturas, em compensado plastificado de 10mm, 02 usos, inclusive escoramento - Revisada 07.2015	Conversão InfoWORca	m²	0,3300000	122,43	40,40
Composição Auxiliar	127	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	Concreto Simples	m³	0,0100000	594,51	8,94
Insumo	81	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm kg	Material	kg	0,8000000	8,95	7,16
		MO sem LS => 4,82		LS =>	4,07	MO com LS =>	8,89

7.1.1	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
Composição	101946	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO	UN	1,0000000	170,16	170,16
Composição Auxiliar	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5233000	18,42	28,05
Composição Auxiliar	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5233000	24,55	37,39
Insumo	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	Material	UN	4,0000000	0,20	0,80
Insumo	00039808	CAIXA PARA MEDIDOR MONOFÁSICO, EM POLICARBONATO / TERMOPLÁSTICO, PARA ALOJAR 1 DISJUNTOR (PADRÃO DA CONCESSIONÁRIA LOCAL)	Material	UN	1,0000000	703,92	103,92
		MO sem LS => 26,23		LS =>	22,19	MO com LS =>	48,42

7.1.3	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
-------	--------	-----------	------	-----	--------	-------	-------

Assinado de forma digital por WALTIERY LOPES DOS SANTOS:66051339353
WALTIERY LOPES DOS SANTOS:66051339353
051339353
99 3118-8758
construtoranortplan@gmail.com
Rua João Lula, 1142 - Parque Piauí II, Timon-MA
2024.01.15 10:40:40 -03'00'



Fls 0379
 Proc. Nº 030/2023
 Ass. [Assinatura]

S _____
 Nº _____ / 2023
[Assinatura]



PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA
 REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO Nº 030/2023
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇO DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 1 ESCOLA DE 4 SALAS DE AULA NO BAIRRO LIBERDADE, MUNICÍPIO DE CHAPADINHA-MA

BDI PROPOSTO: 28,82%
 ENCARGOS SOCIAIS 84,61% 47,70%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO	UN	1,0000000	10,67	10,67
Composição Auxiliar	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0352000	18,42	0,64
Composição Auxiliar	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0352000	24,55	0,86
Composição Auxiliar	00001570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	1,0000000	0,83	0,83
Insumo	00034653	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	Material	UN	1,0000000	8,34	8,34
				MO sem LS =>	0,60	LS =>	0,51
						MO com LS =>	1,11

7.1.4	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
Composição	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO	UN	1,0000000	11,20	11,20
Composição Auxiliar	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0476000	18,42	0,87
Composição Auxiliar	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0476000	24,55	1,16
Composição Auxiliar	00001570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	1,0000000	0,83	0,83
Insumo	00034653	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	Material	UN	1,0000000	8,34	8,34
				MO sem LS =>	0,82	LS =>	0,69
						MO com LS =>	1,51

7.1.5	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
Composição	101895	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO	UN	1,0000000	389,79	389,79
Composição Auxiliar	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3232000	18,42	24,37
Composição Auxiliar	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3232000	24,55	32,48
Composição Auxiliar	00001578	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 50 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	Material	UN	3,0000000	4,50	13,50
Insumo	00002391	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 125 A / 425 V / ICC - 25 KA	Material	UN	1,0000000	319,44	319,44
				MO sem LS =>	22,78	LS =>	19,27
						MO com LS =>	42,05

7.1.6	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
Composição	9041	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 60kA - 275v	Fusíveis, Disjuntores e Chaves	un	1,0000000	86,02	86,02
Composição Auxiliar	10549	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,3000000	3,74	1,12
Composição Auxiliar	10552	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	0,3000000	3,58	1,07
Composição Auxiliar	9225	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 60KA - 275v (para-raio) un	Material	un	1,0000000	74,85	74,85
Insumo	00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,3000000	18,25	5,47
Insumo	00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,3000000	11,70	3,51
				MO sem LS =>	4,86	LS =>	4,12
						MO com LS =>	8,98

7.1.7	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
Composição	93677	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2018	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO	UN	1,0000000	115,63	115,63
Composição Auxiliar	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1325000	18,42	2,44
Composição Auxiliar	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1325000	24,55	3,25
Composição Auxiliar	00001574	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	Material	UN	2,0000000	1,08	2,16
Insumo	INS-525854	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 25A.	Material	UN	1,0000000	107,78	107,78
				MO sem LS =>	2,28	LS =>	1,92
						MO com LS =>	4,20

7.2.1	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
Composição	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO	M	1,0000000	2,62	2,62
Composição Auxiliar	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0230000	18,42	0,42
Composição Auxiliar	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0230000	24,55	0,56

WALTIERY LOPES DOS SANTOS:6605133953
 DADOS: 2024.01.15 10:41:10 03:00

Assinado de forma digital por WALTIERY LOPES DOS SANTOS:6605133953
 99 3118-8758
 construtoranortplan@gmail.com
 Rua João Lula, 1142 - Parque Piauí II, Timon-MA

[Assinatura]



PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA
 REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO Nº 030/2023
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇO DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 4 SALAS DE AULA NO BAIRRO LIBERDADE, MUNICÍPIO DE CHAPADINHA-MA

BOI PROPOSTO: 28,82%
 ENCARGOS SOCIAIS 84,61% 47,70%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	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	Material	M	1,2434000	1,30	1,61
Insumo	00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0094000	4,15	0,03
			MO sem LS =>	0,39	LS =>	0,33	MO com LS => 0,72

7.2.2	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
Composição	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO	M	1,0000000	3,84	3,84
Composição Auxiliar	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0290000	18,42	0,53
Composição Auxiliar	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0290000	24,55	0,71
Insumo	00001014	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	Material	M	1,2434000	2,07	2,57
Insumo	00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0094000	4,15	0,03
			MO sem LS =>	0,49	LS =>	0,42	MO com LS => 0,91

7.2.3	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
Composição	92981	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO	M	1,0000000	14,40	14,40
Composição Auxiliar	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0130000	18,42	0,23
Composição Auxiliar	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0130000	24,55	0,31
Insumo	00000979	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 16 MM2	Material	M	1,0270000	13,46	13,82
Insumo	00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0100000	4,15	0,04
			MO sem LS =>	0,22	LS =>	0,18	MO com LS => 0,40

7.2.4	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
Composição	9968	Cabo de cobre flexível isolado, seção 35mm², 450/ 750v / 70°C	Pontos de Suprimento de Energia Convencionais	m	1,0000000	48,37	48,37
Composição Auxiliar	10549	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,1700000	3,74	0,63
Composição Auxiliar	10552	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	0,1700000	3,58	0,60
Insumo	10384	Cabo cobre flexível, isolado 35mm2 - 450/750V / 70° m	Material	m	1,0200000	41,24	42,06
Insumo	00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,1700000	18,25	3,10
Insumo	00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,1700000	11,70	1,98
			MO sem LS =>	2,75	LS =>	2,33	MO com LS => 5,08

7.2.5	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
Composição	91845	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO	M	1,0000000	7,40	7,40
Composição Auxiliar	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0710000	18,42	1,30
Composição Auxiliar	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0710000	24,55	1,74
Insumo	00039244	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORÇADO, COR LARANJA, DE 25 MM, PARA LAJES E PISOS	Material	M	1,1000000	3,95	4,34
Insumo	00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0018000	16,38	0,02
			MO sem LS =>	1,22	LS =>	1,03	MO com LS => 2,25

7.2.6	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
Composição	91837	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO	M	1,0000000	22,58	22,58
Composição Auxiliar	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1050000	18,42	1,93
Composição Auxiliar	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1050000	24,55	2,57
Composição Auxiliar	91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4"; FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_09/2023_PS	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	1,0000000	9,72	9,72

Assinado de forma digital por WALTIERY LOPES DOS SANTOS:66051339353
 2024.01.15 10:41:50 -03'00'

99 3118-8758

construtoranortplan@gmail.com

Rua João Lula, 1142 - Parque Piauí II, Timon-MA

m

Fls 0381

Proc. Nº 30/2023

Ass. 

PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA
REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO Nº 030/2023
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇO DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 1 ESCOLA DE 4 SALAS DE AULA NO BAIRRO LIBERDADE, MUNICÍPIO DE CHAPADINHA-MA

BDI PROPOSTO: 28,82%
ENCARGOS SOCIAIS 84,61% 47,70%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	Código	Descrição	Material	Und	Quant.	Valor	Total
00039245		ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORCADO, COR LARANJA, DE 32 MM, PARA LAJES E PISOS		M	1,1000000	7,60	8,36
			MO sem LS =>	4,06	LS =>	3,43	MO com LS => 7,49
7.3.1	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
Composição	C0325	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 3.0M	OUTROS ELEMENTOS	UN	1,0000000	374,77	374,77
Insumo	I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	3,5000000	19,10	66,85
Insumo	I0338	CABO COBRE NU 25MM2	Material	M	3,0000000	23,71	71,13
Insumo	I0421	CAIXA INSPEÇÃO DO TERRA	Material	UN	1,0000000	65,87	65,87
Insumo	I0841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	Material	UN	1,0000000	2,83	2,83
Insumo	I1243	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 3/4" x 3M	Material	UN	1,0000000	131,87	131,87
Insumo	I2312	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	1,5000000	24,15	36,22
			MO sem LS =>	55,83	LS =>	47,24	MO com LS => 103,07
7.3.2	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
Composição	C0518	CABO COBRE NU 16MM2	FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS	M	1,0000000	23,87	23,87
Insumo	I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,1600000	19,10	3,05
Insumo	I0365	CABO COBRE NU 16MM2	Material	M	1,0200000	16,63	16,96
Insumo	I2312	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,1600000	24,15	3,86
			MO sem LS =>	3,74	LS =>	3,17	MO com LS => 6,91
7.3.3	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
Composição	353	Eletróduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	Interligações até Quadro Geral - Eletrodutos e Provisórios	m	1,0000000	12,26	12,26
Composição Auxiliar	10549	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,2000000	3,74	0,74
Composição Auxiliar	10552	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	0,2000000	3,58	0,71
Insumo	00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,2000000	18,25	3,65
Insumo	00002674	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4", SEM LUVA	Material	M	1,0500000	4,60	4,82
Insumo	00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,2000000	11,70	2,34
			MO sem LS =>	3,24	LS =>	2,75	MO com LS => 5,99
7.3.4	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
Composição	98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIAMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	54,47	54,47
Composição Auxiliar	101618	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	MOV/ - MOVIMENTO DE TERRA	m²	0,0141000	178,96	2,52
Composição Auxiliar	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1384000	22,51	3,11
Composição Auxiliar	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1088000	17,39	1,89
Insumo	00034643	CAIXA DE INSPECAO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS, EM POLIPROPILENO, DIAMETRO = 300 MM X ALTURA = 400 MM	Material	UN	1,0000000	46,95	46,95
			MO sem LS =>	2,52	LS =>	2,14	MO com LS => 4,66
7.4.1	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
Composição	104475	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA DE USO GERAL 2P+T (10A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_11/2022	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	126,54	126,54
Composição Auxiliar	90447	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,8850000	6,97	6,16
Composição Auxiliar	90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_09/2023	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	4,61	4,61
Composição Auxiliar	90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,8850000	12,55	11,10
Composição Auxiliar	91845	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO REFORCADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO	M	1,6140000	7,40	11,94
Composição Auxiliar	91855	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO REFORCADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO	M	0,8850000	9,75	8,82

WALTIERY LOPES DOS SANTOS:66
051339353

Assinado de forma digital por WALTIERY LOPES DOS SANTOS:66051339353
Dados: 2024.01.15 10:43:47 -03'00'

99 3118-8758
construtoranortplan@gmail.com
Rua João Lula, 1142 - Parque Piauí II, Timon-MA

M

Fis 0382
 Proc. Nº 030/2023
 Ass. [Assinatura]



PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA
 REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO Nº 030/2023
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇO DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 1 ESCOLA DE 4 SALAS DE AULA NO BAIRRO LIBERDADE, MUNICÍPIO DE CHAPADINHA-MA

BDI PROPOSTO: 28,82%
 ENCARGOS SOCIAIS 84,61% 47,70%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição Auxiliar	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO	M	10,5310000	3,84	40,43		
Composição Auxiliar	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO	UN	1,0000000	15,81	15,81		
Composição Auxiliar	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO	UN	1,0000000	27,87	27,87		
				MO sem LS =>	28,74	LS =>	24,31	MO com LS =>	53,05

7.4.2	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total		
Composição	104476	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA DE USO ESPECÍFICO 2P+T (20A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCETO CHUVEIRO). AF_11/2022	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	161,35	161,35		
Composição Auxiliar	90447	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,9357000	6,97	13,49		
Composição Auxiliar	90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_09/2023	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	4,61	4,61		
Composição Auxiliar	90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,9357000	12,55	24,29		
Composição Auxiliar	91845	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO	M	1,3800000	7,40	10,21		
Composição Auxiliar	91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO	M	1,9357000	9,75	18,87		
Composição Auxiliar	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO	M	10,6357000	3,84	40,84		
Composição Auxiliar	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO	UN	1,0000000	15,81	15,81		
Composição Auxiliar	91997	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO	UN	1,0000000	33,23	33,23		
				MO sem LS =>	39,60	LS =>	33,51	MO com LS =>	73,11

7.4.3	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total		
Composição	104473	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE ILUMINAÇÃO, COM INTERRUPTOR SIMPLES, EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO E CHUMBAMENTO (SEM LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_11/2022	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	147,89	147,89		
Composição Auxiliar	90447	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,2429000	6,97	8,66		
Composição Auxiliar	90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_09/2023	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	4,61	4,61		
Composição Auxiliar	90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,2429000	12,55	15,59		
Composição Auxiliar	91845	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO	M	2,2171000	7,40	16,40		
Composição Auxiliar	91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO	M	1,2429000	9,75	12,11		
Composição Auxiliar	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO	M	10,7114000	2,62	28,06		
Composição Auxiliar	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO	M	1,4786000	3,84	5,57		
Composição Auxiliar	91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO	UN	1,0000000	14,47	14,47		
Composição Auxiliar	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO	UN	1,0000000	15,81	15,81		
Composição Auxiliar	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO	UN	1,0000000	26,51	26,51		
				MO sem LS =>	36,16	LS =>	30,60	MO com LS =>	66,76

7.4.4	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
-------	--------	-----------	------	-----	--------	-------	-------

Assinado de forma digital por
WALTERY LOPES DOS SANTOS:66051339353
 051339353
 Dados: 2024.01.15 10:44:19 -03'00'

☎ 99 3118-8758
 ✉ construtoranortplan@gmail.com
 📍 Rua João Lula, 1142 - Parque Piauí II, Timon-MA

[Handwritten signature]



PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA
REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO Nº 030/2023
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇO DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 1 ESCOLA DE 4 SALAS DE AULA NO BAIRRO LIBERDADE. MUNICÍPIO DE CHAPADINHA-MA

BDI PROPOSTO: 28,82%
ENCARGOS SOCIAIS 84,61% 47,70%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total		
Composição	104474	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE ILUMINAÇÃO, COM INTERRUPTOR PARALELO, EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO CAIXA ELÉTRICA, MÓDULO DE TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (SEM LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_11/2022	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	315,82	315,82		
Composição Auxiliar	90447	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	2,2000000	6,97	15,33		
Composição Auxiliar	90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_09/2023	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	2,0000000	4,61	9,22		
Composição Auxiliar	90468	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	2,2000000	12,55	27,61		
Composição Auxiliar	91845	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO	M	5,4475000	7,40	40,31		
Composição Auxiliar	91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO	M	2,2000000	9,75	21,45		
Composição Auxiliar	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO	M	32,1525000	2,62	84,23		
Composição Auxiliar	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO	M	1,8750000	3,84	7,20		
Composição Auxiliar	91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO	UN	1,0000000	14,47	14,47		
Composição Auxiliar	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO	UN	2,0000000	15,81	31,62		
Composição Auxiliar	91955	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO	UN	2,0000000	32,19	64,38		
				MO sem LS =>	73,67	LS =>	62,34	MO com LS =>	136,01

7.4.5	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total		
Composição	91969	INTERRUPTOR PARALELO (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO	UN	1,0000000	71,58	71,58		
Composição Auxiliar	91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO	UN	1,0000000	9,82	9,82		
Composição Auxiliar	91968	INTERRUPTOR PARALELO (3 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO	UN	1,0000000	61,76	61,76		
				MO sem LS =>	16,42	LS =>	13,89	MO com LS =>	30,31

7.4.6	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total		
Composição	97589	LUMINÁRIA TIPO PLAFON EM PLÁSTICO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO	UN	1,0000000	37,62	37,62		
Composição Auxiliar	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2231000	18,42	4,10		
Composição Auxiliar	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5355000	24,55	13,14		
Insumo	00038191	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 2U BRANCA 15 W, BASE E27 (127/220 V)	Material	UN	1,0000000	12,44	12,44		
Insumo	00038773	LUMINARIA DE TETO PLAFON/PLAFONIER EM PLASTICO COM BASE E27, POTENCIA MAXIMA 60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	Material	UN	1,0000000	7,94	7,94		
				MO sem LS =>	7,05	LS =>	5,96	MO com LS =>	13,01

7.4.7	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total		
Composição	97608	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, COM GRADE, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO	UN	1,0000000	128,01	128,01		
Composição Auxiliar	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2299000	18,42	4,23		
Composição Auxiliar	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5518000	24,55	13,54		
Insumo	00038191	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 2U BRANCA 15 W, BASE E27 (127/220 V)	Material	UN	1,0000000	12,44	12,44		
Insumo	00038775	LUMINARIA TIPO TARTARUGA PARA AREA EXTERNA EM ALUMINIO, COM GRADE, PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	Material	UN	1,0000000	97,80	97,80		
				MO sem LS =>	7,26	LS =>	6,14	MO com LS =>	13,40

8.1	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
Composição	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	OUTROS ELEMENTOS	PT	1,0000000	256,45	256,45

WALTIER Y LOPES DOS SANTOS:66
051339353
Assinado de forma digital por WALTIER Y LOPES DOS SANTOS:6605133935
3
Dados: 2024.01.15 10:44:50 -03'00'

99 3118-8758

construtoranortplan@gmail.com

Rua João Lula, 1142 - Parque Piauí II, Timon-MA

m



PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA
 REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO Nº 030/2023
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇO DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 1 ESCOLA DE 4 SALAS DE AULA NO BAIRRO LIBERDADE. MUNICÍPIO DE CHAPADINHA-MA

BDI PROPOSTO: 28,82%
 ENCARGOS SOCIAIS 84,61% 47,70%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total		
Insumo	I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	3,0000000	19,10	57,30		
Insumo	I0108	AREIA GROSSA	Material	m³	0,0035000	119,58	0,41		
Insumo	I0441	CAL HIDRATADA	Material	KG	2,5000000	0,96	2,40		
Insumo	I0805	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	2,5000000	0,71	1,77		
Insumo	I0884	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 25MM	Material	UN	2,0000000	0,79	1,58		
Insumo	I0885	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 32MM	Material	UN	4,0000000	2,65	10,60		
Insumo	I1293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	Material	UN	1,0000000	5,94	5,94		
Insumo	I1412	LUVA PVC SOLDAVEL DE 32MM	Material	UN	2,0000000	2,18	4,36		
Insumo	I1426	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDAVEL DE 32X25MM	Material	UN	1,0000000	3,39	3,39		
Insumo	I1973	TE PVC SOLDAVEL 32MM	Material	UN	1,0000000	4,12	4,12		
Insumo	I2200	TUBO PVC SOLDAVEL DE 25MM (3/4")	Material	M	1,2000000	4,33	5,19		
Insumo	I2201	TUBO PVC SOLDAVEL DE 32MM (1")	Material	M	5,0000000	8,56	42,80		
Insumo	I2320	ENCANADOR	Mão de Obra	H	3,0000000	23,48	70,44		
Insumo	I2543	SERVENTE	Mão de Obra	H	2,5000000	18,46	46,15		
				MO sem LS =>	94,19	LS =>	79,70	MO com LS =>	173,89

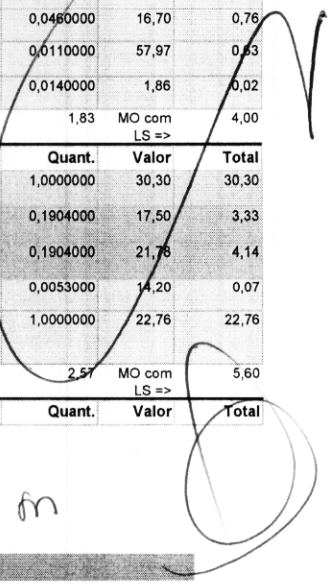
8.3	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total		
Composição	94489	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	31,16	31,16		
Composição Auxiliar	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0795000	17,50	1,39		
Composição Auxiliar	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0795000	21,78	1,73		
Insumo	00011674	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDÁVEL, DN 25 MM, COM CORPO DIVIDIDO	Material	UN	1,0000000	26,82	26,82		
Insumo	00020080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	Material	UN	0,0400000	16,70	0,66		
Insumo	00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0095000	57,97	0,55		
Insumo	00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0080000	1,86	0,01		
				MO sem LS =>	1,27	LS =>	1,07	MO com LS =>	2,34

8.4	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total		
Composição	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	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	19,45	19,45		
Composição Auxiliar	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1360000	17,50	2,38		
Composição Auxiliar	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1360000	21,78	2,96		
Insumo	00000096	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, 25 MM X 3/4", PARA CAIXA D'AGUA	Material	UN	1,0000000	12,70	12,70		
Insumo	00020080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	Material	UN	0,0460000	16,70	0,76		
Insumo	00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0110000	57,97	0,63		
Insumo	00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0140000	1,86	0,02		
				MO sem LS =>	2,17	LS =>	1,83	MO com LS =>	4,00

8.5	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total		
Composição	94796	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'AGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	30,30	30,30		
Composição Auxiliar	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1904000	17,50	3,33		
Composição Auxiliar	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1904000	21,78	4,14		
Insumo	00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0053000	14,20	0,07		
Insumo	00011830	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, AGUA FRIA, 3/4", COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO	Material	UN	1,0000000	22,76	22,76		
				MO sem LS =>	3,03	LS =>	2,57	MO com LS =>	5,60

8.6	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
-----	--------	-----------	------	-----	--------	-------	-------

WALTIERY LOPES DOS SANTOS:66 051339353
 Assinado de forma digital por WALTIERY LOPES DOS SANTOS:66051339353
 Dados: 2024.01.15 10:45:22 -03'00'
 99 3118-8758
 construtoranortplan@gmail.com
 Rua João Lula, 1142 - Parque Piauí II, Timon-MA





PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA
REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO Nº 030/2023

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇO DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 1 ESCOLA DE 4 SALAS DE AULA NO BAIRRO LIBERDADE, MUNICÍPIO DE CHAPADINHA-MA

BDI PROPOSTO: 28,82%
ENCARGOS SOCIAIS 84,61% 47,70%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição	89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	30,31	30,31
Composição Auxiliar	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1102000	17,50	1,92
Composição Auxiliar	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1102000	21,78	2,40
Insumo	00003148	FITA VEDADA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0106000	14,20	0,15
Insumo	00006016	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3/4 " (REF 1509)	Material	UN	1,0000000	25,84	25,84
			MO sem LS =>	1,75	LS =>	1,48	MO com LS => 3,23

8.7	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
Composição	89446	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000	5,25	5,25
Composição Auxiliar	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0195000	17,50	0,34
Composição Auxiliar	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0195000	21,78	0,42
Insumo	00009868	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	1,0493000	4,28	4,49
Insumo	00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0045000	1,86	0,00
			MO sem LS =>	0,30	LS =>	0,26	MO com LS => 0,56

8.8	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
Composição	89403	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000	17,18	17,18
Composição Auxiliar	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1891000	17,50	3,30
Composição Auxiliar	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1891000	21,78	4,11
Insumo	00009869	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	1,0493000	9,24	9,69
Insumo	00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0441000	1,86	0,08
			MO sem LS =>	3,01	LS =>	2,54	MO com LS => 5,55

8.9	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
Composição	89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	7,60	7,60
Composição Auxiliar	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1520000	17,50	2,66
Composição Auxiliar	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1520000	21,78	3,31
Insumo	00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	Material	UN	0,0071000	51,16	0,36
Insumo	00003529	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	0,75	0,75
Insumo	00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0080000	57,97	0,46
Insumo	00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0338000	1,86	0,06
			MO sem LS =>	2,42	LS =>	2,05	MO com LS => 4,47

8.10	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
Composição	89438	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	8,17	8,17
Composição Auxiliar	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1563000	17,50	2,73
Composição Auxiliar	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1563000	21,78	3,40
Insumo	00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	Material	UN	0,0071000	51,16	0,36
Insumo	00007138	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	Material	UN	1,0000000	1,09	1,09
Insumo	00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0090000	57,97	0,52
Insumo	00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0390000	1,86	0,07
			MO sem LS =>	2,49	LS =>	2,10	MO com LS => 4,59

8.11	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
------	---------------	------------------	-------------	------------	---------------	--------------	--------------

WALTIER Y LOPES DOS SANTOS:60513393
Assinado de forma digital por WALTIER Y LOPES DOS SANTOS:60513393
Dados: 2024.01.15 10:46:10 -03'00'

☎ 99 3118-8758
✉ construtoranortplan@gmail.com
📍 Rua João Lula, 1142 - Parque Piauí II, Timon-MA

m

[Handwritten signature]

Fls 0386

Proc. Nº 30 / 2023

Ass. 

PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA
REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO Nº 030/2023
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇO DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 1 ESCOLA DE 4 SALAS DE AULA NO BAIRRO LIBERDADE, MUNICÍPIO DE CHAPADINHA-MA

BDI PROPOSTO: 28,82%
ENCARGOS SOCIAIS 84,61% 47,70%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total	
	94704	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	25,85	25,85	
Composição Auxiliar	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1360000	17,50	2,38	
Composição Auxiliar	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1360000	21,78	2,96	
Insumo	00000097	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, 32 MM X 1", PARA CAIXA D'ÁGUA	Material	UN	1,0000000	19,10	19,10	
Insumo	00020080	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	Material	UN	0,0460000	16,70	0,76	
Insumo	00020083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0110000	57,97	0,63	
Insumo	00038383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0140000	1,86	0,02	
		MO sem LS =>		2,17	LS =>	1,83	MO com LS =>	4,00

8.12	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total	
Composição	89970	KIT DE REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO DE LATÃO 1/2", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	36,57	36,57	
Composição Auxiliar	89351	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	25,19	25,19	
Composição Auxiliar	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	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	5,37	5,37	
Composição Auxiliar	89385	LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	6,01	6,01	
		MO sem LS =>		4,75	LS =>	4,02	MO com LS =>	8,77

8.13	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total	
Composição	89865	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000	14,54	14,54	
Composição Auxiliar	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2552000	17,50	4,46	
Composição Auxiliar	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2552000	21,78	5,55	
Insumo	00009868	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 25 MM, ÁGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	1,0549000	4,28	4,51	
Insumo	00038383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0142000	1,86	0,02	
		MO sem LS =>		4,07	LS =>	3,44	MO com LS =>	7,51

8.14	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total	
Composição	89866	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	5,91	5,91	
Composição Auxiliar	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1106000	17,50	1,93	
Composição Auxiliar	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1106000	21,78	2,40	
Insumo	00000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0071000	51,16	0,36	
Insumo	00003529	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	0,75	0,75	
Insumo	00020083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0080000	57,97	0,46	
Insumo	00038383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0061000	1,86	0,01	
		MO sem LS =>		1,76	LS =>	1,49	MO com LS =>	3,25

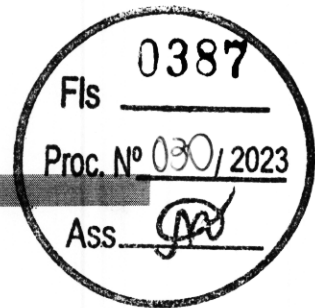
9.1	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
Composição	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	OUTROS ELEMENTOS	PT	1,0000000	238,02	238,02
Insumo	10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	3,0000000	19,10	57,30
Insumo	10108	AREIA GROSSA	Material	m³	0,0040000	119,58	0,47
Insumo	10441	CAL HIDRATADA	Material	KG	3,0000000	0,96	2,88
Insumo	10805	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	3,0000000	0,71	2,13
Insumo	11282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	Material	UN	1,0000000	8,82	8,82
Insumo	11283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	Material	UN	2,0000000	2,36	4,72

WALTIERY LOPES DOS SANTOS:66 051339353
Assinado de forma digital por WALTIERY LOPES DOS SANTOS:66051339353
Dados: 2024.01.15 10:50:08 -03'00'

99 3118-8758

construtoranortplan@gmail.com

Rua João Lula, 1142 - Parque Piauí II, Timon-MA



PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA
 REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO Nº 030/2023
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇO DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 1 ESCOLA DE 4 SALAS DE AULA NO BAIRRO LIBERDADE, MUNICÍPIO DE CHAPADINHA-MA

BDI PROPOSTO: 28,82%
 ENCARGOS SOCIAIS 84,61% 47,70%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total		
Insumo	I1284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	Material	UN	1,0000000	3,25	3,25		
Insumo	I2012	TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	Material	UN	1,0000000	16,98	16,98		
Insumo	I2013	TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	Material	UN	1,0000000	3,93	3,93		
Insumo	I2193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	Material	M	0,3300000	15,82	5,22		
Insumo	I2194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (NBR 5688)	Material	M	1,5000000	6,91	10,36		
Insumo	I2195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688)	Material	M	0,5000000	10,75	5,37		
Insumo	I2320	ENCANADOR	Mão de Obra	H	3,0000000	23,48	70,44		
Insumo	I2543	SERVENTE	Mão de Obra	H	2,5000000	18,46	46,15		
				MO sem LS =>	94,19	LS =>	79,70	MO com LS =>	173,89

9.2	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total		
Composição	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	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000	31,76	31,76		
Composição Auxiliar	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4444000	17,50	7,77		
Composição Auxiliar	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4444000	21,78	9,67		
Insumo	00009836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	1,0549000	13,54	14,28		
Insumo	00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0247000	1,86	0,04		
				MO sem LS =>	7,09	LS =>	5,99	MO com LS =>	13,08

9.4	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total		
Composição	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	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	45,52	45,52		
Composição Auxiliar	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3987000	17,50	6,97		
Composição Auxiliar	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3987000	21,78	8,68		
Insumo	00000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	Material	UN	0,0292000	51,16	1,49		
Insumo	00005103	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA, BRANCA	Material	UN	1,0000000	25,81	25,81		
Insumo	00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0440000	57,97	2,55		
Insumo	00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0154000	1,86	0,02		
				MO sem LS =>	6,35	LS =>	5,38	MO com LS =>	11,73

9.5	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total		
Composição	C3738	INSTALAÇÃO DE TUBO DE VENTILAÇÃO 50mm C/ L=4m, C/ REBOCO E PINTURA A CAL (C/ MATERIAL)	LIGAÇÕES PREDIAIS	UN	1,0000000	74,12	74,12		
Composição Auxiliar	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	m²	0,0300000	62,82	1,87		
Composição Auxiliar	C0279	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC, J. SOLDADA DN 50mm	TUBOS E CONEXÕES DE PVC	M	3,0000000	1,62	4,86		
Composição Auxiliar	C3407	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6	ARGAMASSAS PARA PAREDES INTERNAS E PAREDES E FORROS	m²	0,3000000	37,02	11,10		
Composição Auxiliar	C0589	CAIÇÃO EM TRES DEMÃOS EM PAREDES		m²	0,3000000	1,90	2,67		
Insumo	10887	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 50MM	Material	UN	2,0000000	5,46	10,92		
Insumo	I2457	TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 50MM - (NBR 5688)	Material	M	4,0000000	10,75	46,00		
				MO sem LS =>	9,72	LS =>	8,23	MO com LS =>	17,95

9.6	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
Composição	6386	*Caixa de passagem cp1-060 (40x40x60cm)	Conversão InfoWOrca	un	1,0000000	302,21	302,21
Composição Auxiliar	126	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	Concreto Simples	m³	0,0780000	510,88	39,84
Composição Auxiliar	140	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	Armaduras Convencionais	kg	1,1670000	12,31	14,36
Composição Auxiliar	155	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço 1:5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1	Alvenarias de Vedação	m²	1,4200000	94,61	134,34
Composição Auxiliar	2497	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	Escavação Manual em Área Urbana	m³	0,2400000	46,32	11,11
Composição Auxiliar	3310	Chapisco em parede com argamassa traço 1:1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	Conversão InfoWOrca	m²	1,3900000	6,08	8,45

WALTIERY LOPES DOS SANTOS:66353
 051339353
 Assinado de forma digital por WALTIERY LOPES DOS SANTOS:66051339
 Dados: 2024.01.15 10:50:43 -03'00'

99 3118-8758
 construtoranortplan@gmail.com
 Rua João Lula, 1142 - Parque Piauí II, Timon-MA

fm



Fls **0388**
 Proc. Nº **030/2023**
 Ass. *JM*



PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA
 REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO Nº 030/2023
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇO DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 1 ESCOLA DE 4 SALAS DE AULA NO BAIRRO LIBERDADE. MUNICÍPIO DE CHAPADINHA-MA

BDI PROPOSTO: 28,82%
 ENCARGOS SOCIAIS 84,61% 47,70%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição	3317 Reboco especial de parede 2cm com argamassa traço 1:1 - 1:3 (cimento / areia)	Conversão InfoWOrca	m²	1,3900000	31,50	43,78	
Auxiliar							
Composição	80 Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 02 usos	Formas para Fundações	m²	0,4990000	100,87	50,33	
Auxiliar							
		MO sem LS =>	66,25	LS =>	56,05	MO com LS =>	122,30

9.8	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total	
Composição	98082	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,0 X 2,0 X H=1,4 M, VOLUME ÚTIL: 2000 L (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	3.172,76	3.172,76	
Composição	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	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	0,2990000	166,85	49,88	
Auxiliar								
Composição	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	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0705000	133,81	9,43	
Auxiliar								
Composição	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	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,1437000	51,99	7,47	
Auxiliar								
Composição	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	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0882000	439,48	38,76	
Auxiliar								
Composição	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	21,9942000	22,51	495,08	
Auxiliar								
Composição	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	17,2812000	17,39	300,52	
Auxiliar								
Composição	88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,4747000	534,55	253,75	
Auxiliar								
Composição	89993	GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	0,1046000	929,88	97,26	
Auxiliar								
Composição	89995	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	0,1046000	899,78	94,11	
Auxiliar								
Composição	89996	ARMAÇÃO VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	3,4552000	10,21	35,27	
Auxiliar								
Composição	89998	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	4,1956000	9,77	40,99	
Auxiliar								
Composição	92767	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-80 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	20,0124000	14,22	284,57	
Auxiliar								
Composição	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	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,7539000	431,74	325,48	
Auxiliar								
Composição	97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,2352000	2.125,11	499,82	
Auxiliar								
Insuno	0000660	CANALETA DE CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	Material	UN	35,7000000	2,88	102,81	
Insuno	00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,0194000	9,56	0,18	
Insuno	00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,4218000	11,91	5,02	
Insuno	00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,5016000	4,17	2,09	
Insuno	00005069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	0,0445000	21,62	0,96	
Insuno	00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	1,5732000	21,19	33,33	
Insuno	00025067	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	Material	UN	106,8938000	4,64	495,98	
					MO sem LS =>	540,81	LS =>	457,58
						MO com LS =>	998,39	

9.9	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
Composição	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_PA	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	3.167,92	3.167,92
Composição	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	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0148000	736,63	10,75
Auxiliar							
Composição	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	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	0,3733000	166,85	62,28
Auxiliar							

Assinado de forma digital por WALTERY LOPES DOS SANTOS:6605133 9353
 051339353
 Dados: 2024.01.15 10:51:53 -03'00'

☎ 99 3118-8758
 ✉ construtoranortplan@gmail.com
 📍 Rua João Lula, 1142 - Parque Piauí II, Timon-MA

JM

0389

Fls _____

Proc. Nº 030 / 2023

Ass. *[Assinatura]*



PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA
 REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO Nº 030/2023
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇO DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 1 ESCOLA DE 4 SALAS DE AULA NO BARRIO LIBERDADE, MUNICIPIO DE CHAPADINHA-MA

BDI PROPOSTO: 28,82%
 ENCARGOS SOCIAIS 84,61% 47,70%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição Auxiliar	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total		
	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	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,4019000	133,81	53,77		
	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	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,8190000	51,99	42,57		
	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0449000	22,51	23,52		
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8210000	17,39	14,27		
	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_PS	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0154000	5,018,57	77,28		
	97740	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO ACIMA DE 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,2373000	1,998,17	474,16		
Insumo	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	Material	UN	4,0000000	602,33	2.409,32		
				MO sem LS =>	102,24	LS =>	86,51	MO com LS =>	188,75

10.2	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total		
Composição	100878	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA, LOUÇA BRANCA - PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	640,63	640,63		
Composição Auxiliar	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3121000	21,78	28,57		
Composição Auxiliar	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8063000	17,39	10,54		
Insumo	00004384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	Material	UN	2,0000000	25,25	50,50		
Insumo	00006138	ANEL DE VEDAÇÃO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	Material	UN	1,0000000	12,42	12,42		
Insumo	00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	Material	KG	0,0881000	106,33	9,36		
Insumo	00044019	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO OCULTO / CARENADO, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO) - PADRAO ALTO	Material	UN	1,0000000	529,24	529,24		
				MO sem LS =>	15,91	LS =>	13,46	MO com LS =>	29,37

10.3	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total		
Composição	100868	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	320,16	320,16		
Composição Auxiliar	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9485000	21,78	20,65		
Composição Auxiliar	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2988000	17,39	5,19		
Insumo	00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	Material	UN	6,0000000	18,72	112,32		
Insumo	00036081	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	Material	UN	1,0000000	182,00	182,00		
				MO sem LS =>	10,60	LS =>	8,96	MO com LS =>	19,56

10.4	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
Composição	12290	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 0.80x0.60, com 01 cuba de louça de embutir, sifão cromado, válvula cromada, torneira cromada, inclusive rodopia 10 cm, assentada.	Louças e Metais Sanitários	un	1,0000000	987,03	987,03
Composição Auxiliar	10549	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	2,0000000	3,74	7,48
Composição Auxiliar	10550	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	2,0000000	3,59	7,18
Composição Auxiliar	10554	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	2,0000000	3,65	7,30
Insumo	12051	Testeira em granito cinza andorinha, l=4 cm (de topo) - fornecimento e colocação m	Material	m	2,0000000	37,26	74,52
Insumo	12056	Rasgo em bancada de mármore ou granito para colocação de cuba un	Material	un	1,0000000	80,61	80,61
Insumo	12057	Furo em bancada de mármore ou granito para colocação de torneira ou válvula un	Material	un	1,0000000	15,99	15,99
Insumo	2257	Torneira para lavatório cromada, DECA, linha targa 1190C40 ou similar un	Material	un	1,0000000	91,31	91,31
Insumo	2384	Válvula de escoamento para lavatório, DECA 1602C ou similar un	Material	un	1,0000000	41,18	41,18

WALTIERY LOPES DOS SANTOS:663 051339353
 Assinado de forma digital por WALTIERY LOPES DOS SANTOS:6605133935
 99 3118-8758
 construtoranortplan@gmail.com
 Rua João Lula, 1142 - Parque Piauí II, Timon-MA
 Dados: 2024.01.15 10:52:30 -03'00'

[Assinatura]



PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA
 REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO Nº 030/2023
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇO DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 1 ESCOLA DE 4 SALAS DE AULA NO BAIRRO LIBERDADE, MUNICÍPIO DE CHAPADINHA-MA

BDI PROPOSTO: 28,82%
 ENCARGOS SOCIAIS 84,61% 47,70%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	Código	Descrição	Material	Und	Quant.	Valor	Total		
Insumo	2585	Tampo/bancada de granito cinza andorinha, e=2cm m2	Material	m²	0,4800000	311,94	149,73		
Insumo	718	Cuba de embutir oval branca (Deca - ref. L-37 ou similar) un	Material	un	1,0000000	72,90	72,90		
Insumo	7479	Rodopia em granito cinza andorinha, l=10cm, e=2cm, com acabamento aboleado m	Material	m	0,8000000	61,09	48,87		
Insumo	9964	Perfil Alumínio, Tubo Retangular 50,80mm x 25,40mm x 1,20mm (0,484kg/m) m	Material	m	1,2000000	18,86	22,63		
Insumo	00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	2,0000000	16,55	33,10		
Insumo	00004750	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	2,0000000	16,55	33,10		
Insumo	00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	2,0000000	11,70	23,40		
Insumo	00006136	SIFAO EM METAL CROMADO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2 "	Material	UN	1,0000000	217,90	217,90		
Insumo	00011683	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2 " X 30 CM	Material	UN	1,0000000	59,83	59,83		
				MO sem LS =>	48,53	LS =>	41,07	MO com LS =>	89,60

10.5	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total		
Composição	93442	BANCADA MÁRMORE BRANCO 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL, ENGATE FLEXIVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA, DE MESA, 1/2"OU 3/4", PARA PIA COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	1.539,08	1.539,08		
Composição Auxiliar	86884	ENGATE FLEXIVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2"X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	9,59	9,59		
Composição Auxiliar	86893	BANCADA DE MÁRMORE BRANCO POLIDO, DE 1,50 X 0,60 M, PARA PIA DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	859,62	859,62		
Composição Auxiliar	86909	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2"OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	136,88	136,88		
Composição Auxiliar	86936	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	532,99	532,99		
				MO sem LS =>	33,83	LS =>	28,62	MO com LS =>	62,45

10.6	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total		
Composição	86926	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO COM COLUNA, 22L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXIVEL EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE PLÁSTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	537,47	537,47		
Composição Auxiliar	86875	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO COM COLUNA, 22L OU EQUIVALENTE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	496,24	496,24		
Composição Auxiliar	86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1"PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	8,68	8,68		
Composição Auxiliar	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXIVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	11,29	11,29		
Composição Auxiliar	86916	TORNEIRA PLÁSTICA 3/4"PARA TANQUE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	21,26	21,26		
				MO sem LS =>	15,80	LS =>	13,36	MO com LS =>	29,16

10.7	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total		
Composição	C3513	CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULAÇÃO	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	UN	1,0000000	105,49	105,49		
Insumo	10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,5000000	19,10	9,55		
Insumo	11180	FITA DE VEDAÇÃO	Material	M	0,2800000	0,36	0,10		
Insumo	12320	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,5000000	23,48	11,74		
Insumo	16167	CHUVEIRO COM ARTICULAÇÃO CROMADO 1/2"	Material	UN	1,0000000	84,10	84,10		
				MO sem LS =>	11,53	LS =>	8,76	MO com LS =>	21,29

11.2	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total		
Composição	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO	UN	1,0000000	24,61	24,61		
Composição Auxiliar	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0748000	18,42	1,37		
Composição Auxiliar	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1795000	24,55	4,40		
Insumo	00038774	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, POTENCIA 2 W, BATERIA DE LITIO, AUTONOMIA DE 6 HORAS	Material	UN	1,0000000	18,84	18,84		
				MO sem LS =>	2,36	LS =>	1,99	MO com LS =>	4,35

WALTIERY LOPES DOS SANTOS:66 051339353
 Assinado de forma digital por WALTIERY LOPES DOS SANTOS:66051339353
 Dados: 2024.01.15 10:53:09 -03'00'

99 3118-8758
 construtoranortplan@gmail.com
 Rua João Lula, 1142 - Parque Piauí II, Timon-MA

[Assinatura]



Fls **0391**
 Proc. Nº **030** / 2023
 Ass. *[Assinatura]*

PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA
 REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO Nº 030/2023
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇO DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 4 SALAS DE AULA NO BAIRRO LIBERDADE, MUNICÍPIO DE CHAPADINHA-MA

BOI PROPOSTO: 28,82%
 ENCARGOS SOCIAIS 84,61% 47,70%

Composições Analíticas com Preço Unitário

11.4	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total	
Composição	101908	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 4 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	1,0000000	213,99	213,99	
Composição Auxiliar	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4574000	17,50	8,00	
Composição Auxiliar	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4574000	21,78	9,96	
Insumo	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	Material	UN	2,0000000	0,71	1,42	
Insumo	00010891	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 4 KG, CLASSE BC	Material	UN	1,0000000	194,61	194,61	
			MO sem LS =>	7,29	LS =>	6,17	MO com LS =>	13,46
11.7	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total	
Composição	12884	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, 38x19 cm, em pvc, com seta indicativa de sentido (esquerda ou direita) de saída de emergência- Placa S2	Sinalização Vertical	un	1,0000000	23,27	23,27	
Composição Auxiliar	10549	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,2000000	3,74	0,74	
Insumo	13651	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, 38x19 cm, em pvc, com seta indicativa de sentido (esquerda ou direita) de saída de emergência- Placa S2 Placa de sinalizacao, fotoluminescente, 38x19 cm, em pvc, com seta indicativa de sentido (esquerda ou direita) de saída de emergência - Placa S2 un	Material	un	1,0000000	20,19	20,19	
Insumo	00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,2000000	11,70	2,34	
			MO sem LS =>	1,27	LS =>	1,07	MO com LS =>	2,34
12.1	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total	
Composição	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,0000000	32,60	32,60	
Composição Auxiliar	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3918000	22,51	8,81	
Composição Auxiliar	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1541000	17,39	2,67	
Composição Auxiliar	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	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	0,0609000	346,92	21,12	
			MO sem LS =>	5,99	LS =>	5,07	MO com LS =>	11,06
12.2	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total	
Composição	87257	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	PISO - PISOS	m²	1,0000000	103,32	103,32	
Composição Auxiliar	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2882000	22,40	6,47	
Composição Auxiliar	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1356000	17,39	2,35	
Insumo	00001292	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	Material	m²	1,0691000	78,44	83,86	
Insumo	00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	Material	KG	9,1300000	1,07	9,76	
Insumo	00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,1410000	6,28	0,88	
			MO sem LS =>	3,50	LS =>	2,97	MO com LS =>	6,47
12.4	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total	
Composição	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	PISO - PISOS	m²	1,0000000	699,82	699,82	
Composição Auxiliar	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,6268000	22,17	36,06	
Composição Auxiliar	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,4149000	22,51	31,84	
Composição Auxiliar	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,0417000	17,39	52,89	
Composição Auxiliar	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	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,2315000	441,08	543,19	
Insumo	00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,0213000	9,56	0,20	
Insumo	00004509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	3,1250000	6,04	18,87	
Insumo	00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	2,5000000	4,17	10,42	
Insumo	00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	Material	KG	0,2994000	21,21	6,35	

WALTIERY LOPES DOS SANTOS:66
 051339353

Assinado de forma digital por WALTIERY LOPES DOS SANTOS:66051339353
 10:53:49 03/06

99 3118-8758
 construtoranortplan@gmail.com
 Rua João Lula, 1142 - Parque Piauí II, Timon-MA

m

[Assinatura]



PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA
 REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO Nº 030/2023
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇO DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 1 ESCOLA DE 4 SALAS DE AULA NO BAIRRO LIBERDADE, MUNICÍPIO DE CHAPADINHA-MA

BOI PROPOSTO: 28,82%
 ENCARGOS SOCIAIS 84,61% 47,70%

Composições Analíticas com Preço Unitário

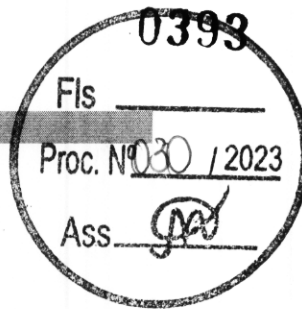
		MO sem LS =>	81,80	LS =>	69,21	MO com LS =>	151,01
Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total	
12.5							
Composição	2267 Soleira em granito cinza andorinha, l = 18 cm, e = 2 cm	Soleiras e Rodapés	m	1,0000000	120,91	120,91	
Composição Auxiliar	10550 Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,7000000	3,59	2,51	
Composição Auxiliar	1906 Argamassa cimento e areia traço 1-4 (1-5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confecção mecânica e transporte	Argamassas	m²	0,0020000	383,36	0,76	
Insumo	2031 Soleira granito polido cinza andorinha 18 x 2cm m	Material	m	1,0000000	106,06	106,06	
Insumo	00004750 PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,7000000	16,55	11,58	
		MO sem LS =>	6,32	LS =>	5,35	MO com LS =>	11,67
13.1							
Composição	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_10/2022	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	6,70	6,70	
Composição Auxiliar	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	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0037000	496,67	1,83	
Composição Auxiliar	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1724000	22,51	3,88	
Composição Auxiliar	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0575000	17,39	0,99	
		MO sem LS =>	2,06	LS =>	1,74	MO com LS =>	3,80
13.2							
Composição	87531 EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	31,88	31,88	
Composição Auxiliar	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	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0376000	517,96	19,47	
Composição Auxiliar	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4300000	22,51	9,67	
Composição Auxiliar	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1580000	17,39	2,74	
		MO sem LS =>	6,17	LS =>	5,22	MO com LS =>	11,39
13.3							
Composição	87529 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 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	33,01	33,01	
Composição Auxiliar	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	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0376000	517,96	19,47	
Composição Auxiliar	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4700000	22,51	10,57	
Composição Auxiliar	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1710000	17,39	2,97	
		MO sem LS =>	6,62	LS =>	5,60	MO com LS =>	12,22
13.4							
Composição	87275 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33x45 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	77,50	77,50	
Composição Auxiliar	88256 AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8882000	22,40	19,89	
Composição Auxiliar	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3669000	17,39	6,38	
Insumo	00000536 REVESTIMENTO EM CERÂMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	Material	m²	1,0932000	38,90	42,52	
Insumo	00001381 ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	Material	KG	6,8500000	1,07	7,32	
Insumo	00034357 REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,2220000	6,28	1,39	
		MO sem LS =>	10,45	LS =>	8,85	MO com LS =>	19,30
13.5							
Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total	

WALTIERY LOPES DOS SANTOS:66 353
 051339353
 Assinado de forma digital por WALTIERY LOPES DOS SANTOS:66051339 353
 Dados: 2024.01.15 10:54:26 -03'00'

99 3118-8758
 construtoranortplan@gmail.com
 Rua João Lula, 1142 - Parque Piauí II, Timon-MA

m





PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA
 REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO Nº 030/2023
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇO DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 1 ESCOLA DE 4 SALAS DE AULA NO BAIRRO LIBERDADE, MUNICÍPIO DE CHAPADINHA-MA

BDI PROPOSTO: 28,82%
 ENCARGOS SOCIAIS 84,61% 47,70%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
	11180	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	Azulejos e Cerâmicas	m²	1,0000000	115,00	115,00
Composição Auxiliar	10549	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,3400000	3,74	1,27
Composição Auxiliar	10550	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,4000000	3,59	1,43
Composição Auxiliar	3407	Argamassa industrializada AC-II, Votomassa ou similar	Argamassas	kg	4,0000000	1,35	5,40
Insumo	12024	Cerâmica 10 x 10 cm, Elizabeth, linha cristal bege ou similar m2	Material	m²	1,0500000	24,90	26,14
Insumo	00004750	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,4000000	16,55	6,62
Insumo	00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,3400000	11,70	3,97
Insumo	00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	Material	KG	0,6600000	106,33	70,17
				MO sem LS =>	5,91	LS =>	5,00
						MO com LS =>	10,91

13.6	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
Composição	C1877	PERFIL DE ALUMÍNIO TIPO (L - T - U)	ACABAMENTOS DE PAREDES INTERNAS E	M	1,0000000	30,26	30,26
Insumo	I0805	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	0,7500000	0,71	0,53
Insumo	I1624	PERFIL DE ALUMÍNIO TIPO (L - T - U)	Material	M	1,0000000	7,86	7,86
Insumo	I2391	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,6000000	24,16	14,49
Insumo	I2543	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,4000000	18,46	7,38
				MO sem LS =>	11,85	LS =>	10,02
						MO com LS =>	21,87

14.1	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
Composição	96116	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	72,02	72,02
Composição Auxiliar	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6000000	18,03	10,81
Insumo	00036238	FORRO DE PVC, FRISADO, BRANCO, REGUA DE 20 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM E COMPRIMENTO 6 M (SEM COLOCACAO)	Material	m²	1,0363000	22,43	23,24
Insumo	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	Material	M	3,5470000	8,62	30,57
Insumo	00039430	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	Equipamento	UN	1,2267000	3,25	3,98
Insumo	00039443	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	Material	UN	2,2134000	0,27	0,59
Insumo	00040547	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	Material	CENTO	0,0123000	30,68	0,37
Insumo	00040552	PARAFUSO, AUTO ATARRACHANTE, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 1/4" (6,35 MM) X 25 MM	Material	CENTO	0,0336000	52,59	1,76
Insumo	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)	Material	KG	0,0370000	19,02	0,70
				MO sem LS =>	4,42	LS =>	3,74
						MO com LS =>	8,16

15.1.1	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
Composição	6111	PORTA DE MADEIRA, MACIÇA (PESADA OU SUPERPESADA), 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGEN S/VIDROS	UN	1,0000000	707,97	707,97
Composição Auxiliar	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,3280000	21,42	49,86
Composição Auxiliar	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,1640000	17,39	20,24
Composição Auxiliar	91304	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGEN S/VIDROS	UN	1,0000000	105,35	105,35
Insumo	00002432	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	Material	UN	3,0000000	18,17	54,51
Insumo	00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	Material	UN	19,8000000	0,11	2,17
Insumo	00039503	PORTA DE MADEIRA, FOLHA PESADA (NBR 15930) DE 600 X 2100 MM, DE 40 MM A 45 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SOLIDO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM LAMINADO NATURAL PARA VERNIZ	Material	UN	1,0000000	475,84	475,84

WALTIERY LOPES DOS SANTOS:66 051339353
 Assinado de forma digital por WALTIERY LOPES DOS SANTOS:66051339 353
 Dados: 2024.01.15 10:55:44 -03'00'

99 3118-8758
 construtoranortplan@gmail.com
 Rua João Lula, 1142 - Parque Piauí II, Timon-MA

m

Fls 0394

Proc. Nº 030 / 2023

Ass. 

PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA
REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO Nº 030/2023
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇO DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 1 ESCOLA DE 4 SALAS DE AULA NO BAIRRO LIBERDADE. MUNICÍPIO DE CHAPADINHA-MA

BDI PROPOSTO: 28,82%
ENCARGOS SOCIAIS 84,61% 47,70%

Composições Analíticas com Preço Unitário

		MO sem LS =>	39,64	LS =>	33,54	MO com LS =>	73,18
15.1.2	Código Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total	
Composição	90825 PORTA DE MADEIRA, MACIÇA (PESADA OU SUPERPESADA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGEN S/VIDROS	UN	1,0000000	679,34	679,34	
Composição Auxiliar	88261 CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,3280000	21,42	49,86	
Composição Auxiliar	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,1640000	17,39	20,24	
Composição Auxiliar	91304 FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGEN S/VIDROS	UN	1,0000000	105,35	105,35	
Insumo	00002432 DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	Material	UN	3,0000000	18,17	54,51	
Insumo	00011055 PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	Material	UN	19,8000000	0,11	2,17	
Insumo	00039505 PORTA DE MADEIRA, FOLHA PESADA (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM, DE 40 MM A 45 MM DE ESPESSURA, NÚCLEO SOLIDO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	Material	UN	1,0000000	447,21	447,21	
		MO sem LS =>	39,64	LS =>	33,54	MO com LS =>	73,18
15.1.3	Código Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total	
Composição	C1969 PORTA DE AÇO EM CHAPA ONDULADA OU GRADES DE ENROLAR	ESQUADRIAS METÁLICAS	m²	1,0000000	359,67	359,67	
Insumo	I0109 AREIA MEDIA	Material	m³	0,0130000	83,58	1,08	
Insumo	I0441 CAL HIDRATADA	Material	KG	0,9600000	0,96	0,92	
Insumo	I0805 CIMENTO PORTLAND	Material	KG	4,5800000	0,71	3,25	
Insumo	I1703 PORTA DE ENROLAR EM AÇO DE CHAPA ONDULADA	Material	m²	1,0000000	309,96	309,96	
Insumo	I2391 PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,0000000	24,16	24,16	
Insumo	I2543 SERVENTE	Mão de Obra	H	1,1000000	18,46	20,30	
		MO sem LS =>	24,08	LS =>	20,38	MO com LS =>	44,46
15.1.5	Código Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total	
Composição	13096 Porta em vidro temperado 10mm, incolor, inclusive ferragens de fixação e instalação, exclusive puxador - Rev 01_10/2021	Vidros Temperados	m²	1,0000000	695,38	695,38	
Insumo	13857 Porta em vidro temperado 10mm, incolor, inclusive ferragens de fixação e instalação, exclusive puxador m2	Serviços	m²	1,0000000	695,38	695,38	
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
15.1.6	Código Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total	
Composição	100874 PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	326,47	326,47	
Composição Auxiliar	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9485000	21,78	20,65	
Composição Auxiliar	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2988000	17,39	5,19	
Insumo	00004351 PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	Material	UN	6,0000000	18,72	112,32	
Insumo	00036204 BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	Material	UN	1,0000000	188,31	188,31	
		MO sem LS =>	10,60	LS =>	8,96	MO com LS =>	19,56
15.2.1	Código Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total	
Composição	100674 JANELA FIXA DE ALUMÍNIO PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGEN S/VIDROS	m²	1,0000000	66,25	766,25	
Composição Auxiliar	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7200000	22,51	16,20	
Composição Auxiliar	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3600000	17,39	6,26	
Insumo	00000599 JANELA FIXA, EM ALUMINIO PERFIL 20, 60 X 80 CM (A X L), BATENTE/REQUADRO DE 3 A 14 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR, ACABAMENTO ALUM BRANCO OU BRILHANTE	Material	m²	1,0000000	726,78	726,78	
Insumo	00004377 PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	Material	UN	17,4130000	0,21	3,65	

WALTIERY LOPES DOS SANTOS:669353
Assinado de forma digital por WALTIERY LOPES DOS SANTOS:66051339353
Dados: 2024.01.15 10:56:22 -03'00'

99 3118-8758

construtoranortplan@gmail.com

Rua João Lula, 1142 - Parque Piauí II, Timon-MA

m



PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA
REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO Nº 030/2023
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇO DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 4 SALAS DE AULA NO BAIRRO LIBERDADE, MUNICÍPIO DE CHAPADINHA-MA

BDI PROPOSTO: 28,82%
ENCARGOS SOCIAIS 84,61% 47,70%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Item	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
Insumo	00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	Material	UN	0,4240000	31,53	13,36
			MO sem LS =>	8,92	LS =>	7,55	MO com LS => 16,47
15.2.2	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
Composição	1988	Peitoril granito cinza polido, c/ largura = 17 cm, esp = 2 cm	Peitoris e Tampos de Balcões	m	1,0000000	124,93	124,93
Composição Auxiliar	10550	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,7000000	3,59	2,51
Composição Auxiliar	1903	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	Argamassas	m²	0,0020000	508,16	1,01
Insumo	1726	Peitoril granito cinza polido 17 x 2cm m	Material	m	1,0000000	109,83	109,83
Insumo	00004750	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,7000000	16,55	11,58
			MO sem LS =>	6,32	LS =>	5,35	MO com LS => 11,67
15.2.3	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
Composição	C4830	JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VIDRO	ESQUADRIAS METÁLICAS	m²	1,0000000	527,56	527,56
Composição Auxiliar	C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	ARGAMASSA DE CIMENTO	m²	0,0210000	1.045,71	21,95
Insumo	12391	PEDREIRO	Mão de Obra	H	2,5000000	24,16	60,40
Insumo	12543	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,5000000	18,46	27,69
Insumo	19142	JANELA ALUMÍNIO BASCULANTE 100 X 100 CM (AXL)	Material	UN	1,0000000	417,52	417,52
			MO sem LS =>	54,53	LS =>	46,13	MO com LS => 100,66
15.2.4	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
Composição	C4949	VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=6MM, COLOCADO	CRISTAL TEMPERADO	m²	1,0000000	291,54	291,54
Insumo	10037	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,5000000	19,10	9,55
Insumo	11516	MASSA PARA VIDRO	Material	KG	1,5000000	10,82	16,23
Insumo	11530	MONTADOR	Mão de Obra	H	0,5000000	24,16	12,08
Insumo	12259	VIDRO TEMPERADO 6MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	Material	m²	1,0000000	253,68	253,68
			MO sem LS =>	11,72	LS =>	9,91	MO com LS => 21,63
15.3.1	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
Composição	4716	Grade em metalon	Esquadrias de Ferro	m²	1,0000000	309,39	309,39
Composição Auxiliar	10549	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	1,0000000	3,74	3,74
Composição Auxiliar	10550	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	1,0000000	3,59	3,59
Composição Auxiliar	1903	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	Argamassas	m²	0,0300000	508,16	15,24
Insumo	4406	Grade em metalon m2	Material	m²	1,0000000	258,57	258,57
Insumo	00004750	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	16,55	16,55
Insumo	00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	11,70	11,70
			MO sem LS =>	16,06	LS =>	13,59	MO com LS => 29,65
16.1.1	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
Composição	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO, AF_04/2023	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	3,68	3,68
Composição Auxiliar	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0686000	24,61	7,63
Composição Auxiliar	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0222000	17,39	0,38
Insumo	00006085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	Material	L	0,1666000	10,05	1,67
			MO sem LS =>	0,77	LS =>	0,66	MO com LS => 1,43
16.1.2	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
Composição	88497	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL AF_04/2023	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	14,89	14,89
Composição Auxiliar	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3610000	24,61	8,88
Composição Auxiliar	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1203000	17,39	2,09
Insumo	00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	Material	UN	0,0802000	0,97	0,07

WALTIERY LOPES DOS SANTOS:66 051339353
Assinado de forma digital por WALTIERY LOPES DOS SANTOS:66051339353
Dados: 2024.01.15 10:57:06 -03'00'

99 3118-8758
construtoranortplan@gmail.com
Rua João Lula, 1142 - Parque Piauí II, Timon-MA

M

Fls 0396
 Proc. Nº 030/2023
 Ass. JAV



PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA
 REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO Nº 030/2023
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇO DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 1 ESCOLA DE 4 SALAS DE AULA NO BAIRRO LIBERDADE. MUNICÍPIO DE CHAPADINHA-MA

BOI PROPOSTO: 28,82%
 ENCARGOS SOCIAIS 84,61% 47,70%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	Código	Descrição	Material	KG	Quant.	Valor	Total
	00043626	MASSA CORRIDA PARA SUPERFÍCIES DE AMBIENTES INTERNOS			1,3389000	2,88	3,85
			MO sem LS =>	4,23	LS =>	3,57	MO com LS => 7,80
16.1.3	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
Composição	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	11,42	11,42
Composição	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1631000	24,61	4,01
Auxiliar	88318	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0544000	17,39	0,94
Composição	00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	L	0,2285000	28,33	6,47
Auxiliar							
Insumo			MO sem LS =>	1,91	LS =>	1,62	MO com LS => 3,53
16.3.1	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
Composição	2310	Pintura para superfícies de madeira com lixamento, aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador e 02 demãos de tinta esmalte ou óleo	Esmalte Sintético / Óleo	m²	1,0000000	27,06	27,06
Composição	2305	Aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador sobre superfícies de madeira - R1	Esmalte Sintético / Óleo	m²	1,0000000	8,73	8,73
Auxiliar	2308	Pintura de acabamento com lixamento e aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre madeira - R1	Esmalte Sintético / Óleo	m²	1,0000000	18,33	18,33
Composição							
Auxiliar							
Insumo			MO sem LS =>	7,56	LS =>	6,39	MO com LS => 13,95
16.3.2	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
Composição	100758	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	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	44,55	44,55
Composição	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3559000	24,61	33,36
Auxiliar	00005318	DILUENTE AGUARRAS	Material	L	0,0255000	23,56	0,60
Insumo	00007311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	Material	L	0,2549000	41,57	10,59
Composição							
Auxiliar							
Insumo			MO sem LS =>	12,97	LS =>	10,97	MO com LS => 23,94
17.1	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
Composição	C0357	BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) E= 3cm (COLOCADO)	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	m²	1,0000000	608,33	608,33
Insumo	I0108	AREIA GROSSA	Material	m³	0,0080000	119,58	0,95
Insumo	I0805	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	3,2000000	0,71	2,27
Insumo	I1230	BANCADA DE GRANITO OUTRAS CORES, E=3cm	Material	m²	1,0000000	539,20	539,20
Insumo	I2391	PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,2000000	24,16	28,99
Insumo	I2543	SERVENTE	Mão de Obra	H	2,0000000	18,46	36,92
Composição							
Auxiliar							
Insumo			MO sem LS =>	35,70	LS =>	30,21	MO com LS => 65,91
17.2	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
Composição	15.03.50	REVESTIMENTO EM PLACAS DE ALUMÍNIO COMPOSTO "ACM", E=4MM, INCL ESTRUTURA DE FIXAÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1503	m²	1,0000000	715,00	715,00
Insumo	D190000215	REVESTIMENTO EM ALUMÍNIO COMPOSTO "ACM", E=4MM, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Material	m²	1,0000000	715,00	715,00
Composição							
Auxiliar							
Insumo			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS => 0,00
17.3	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
Composição	7842	Letras em aço escovado 40 x 40 cm	Conversão InfoWorca	un	1,0000000	201,08	201,08
Insumo	7550	Letras aço escovado 40 x 40cm un	Material	un	1,0000000	201,08	201,08
Composição							
Auxiliar							
Insumo			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS => 0,00
18.1.1	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
Composição	4816	Locação de muro, inclusive execução de gabarito de madeira	Locação de Edificações	m	1,0000000	1,06	1,06
Composição	10549	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,0080000	3,74	0,02
Auxiliar	10551	Encargos Complementares - Carpinteiro	Provisórios	h	0,0080000	3,63	0,02
Composição	1569	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0038 m3/m (angelim, louro) m	Material	m	0,0180000	8,83	0,15
Auxiliar							
Insumo							

Assinado de forma digital por WALTERY LOPES DOS SANTOS:6651339353
 99 3118-8758
 construtoranortplan@gmail.com
 Rua João Lula, 1142 - Parque Piauí II, Timon-MA
 Dados: 2024.01.15 10:57:46 -03'00'

m



PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA
 REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO Nº 030/2023
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇO DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 1 ESCOLA DE 4 SALAS DE AULA NO BARRIO LIBERDADE, MUNICÍPIO DE CHAPADINHA-MA

BOI PROPOSTO: 28,82%
 ENCARGOS SOCIAIS 84,61% 47,70%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	48	Auxiliar topografia - SICRO h	Mão de Obra	h	0,0040000	18,74	0,07	
Insumo	70	Topógrafo - SICRO h	Mão de Obra	h	0,0040000	31,79	0,12	
Insumo	00000345	ARAME GALVANIZADO 18 BWG, D = 1,24MM (0,009 KG/M)	Material	KG	0,0040000	23,36	0,09	
Insumo	00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0080000	16,55	0,13	
Insumo	00005067	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 16 X 24 (2 1/4 X 12)	Material	KG	0,0024000	22,60	0,05	
Insumo	00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0080000	11,70	0,09	
Insumo	00010567	TABUA *2,5 X 23* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,0220000	14,96	0,32	
			MO sem LS =>	0,22	LS =>	0,19	MO com LS =>	0,41

18.4.1	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total	
Composição	96617	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESURA DE 3 CM. AF_08/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,0000000	16,83	16,83	
Composição Auxiliar	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1863000	22,51	4,19	
Composição Auxiliar	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0508000	17,39	0,88	
Composição Auxiliar	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	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	0,0339000	346,92	11,76	
			MO sem LS =>	2,82	LS =>	2,38	MO com LS =>	5,20

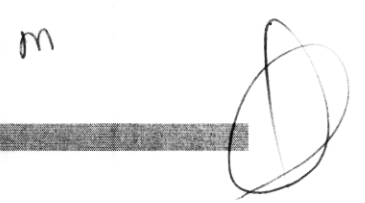
18.4.2	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total	
Composição	102487	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,0000000	505,73	505,73	
Composição Auxiliar	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,6702000	22,51	37,59	
Composição Auxiliar	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	6,4684000	17,39	112,48	
Composição Auxiliar	90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E	CHP	0,2198000	1,26	0,27	
Composição Auxiliar	90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E	CHI	0,6377000	0,49	0,31	
Composição Auxiliar	94963	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3:4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	0,8050000	396,78	319,40	
Insumo	00004730	PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDACAO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	Material	m²	0,4543000	78,56	35,68	
			MO sem LS =>	77,82	LS =>	65,85	MO com LS =>	143,67

18.5.1	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total	
Composição	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,0000000	76,88	76,88	
Composição Auxiliar	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4710000	17,96	8,45	
Composição Auxiliar	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,1490000	22,17	25,38	
Composição Auxiliar	91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E	CHP	0,0170000	23,93	0,40	
Composição Auxiliar	91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E	CHI	0,0140000	22,67	0,31	
Insumo	00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,0170000	9,56	0,16	
Insumo	00004491	PONTELETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,6050000	11,91	7,20	
Insumo	00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,5670000	4,17	2,36	
Insumo	00005073	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	Material	KG	0,0260000	21,62	0,56	
Insumo	00006189	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	1,0080000	30,93	31,17	
Insumo	00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	0,0340000	26,18	0,89	
			MO sem LS =>	13,88	LS =>	11,74	MO com LS =>	25,62

18.6.1	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
--------	--------	-----------	------	-----	--------	-------	-------

WALTIERY LOPES DOS SANTOS:6605133
 9353
 051339353
 Assinado de forma digital por WALTIERY LOPES DOS SANTOS:66051339353
 Dados: 2024.01.15 10:58:26 -03'00'

99 3118-8758
 construtoranortplan@gmail.com
 Rua João Lula, 1142 - Parque Piauí II, Timon-MA





PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA
 REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO Nº 030/2023
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇO DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 1 ESCOLA DE 4 SALAS DE AULA NO BAIRRO LIBERDADE. MUNICÍPIO DE CHAPADINHA-MA

BDI PROPOSTO: 28,82%
 ENCARGOS SOCIAIS 84,61% 47,70%

Composições Analíticas com Preço Unitário

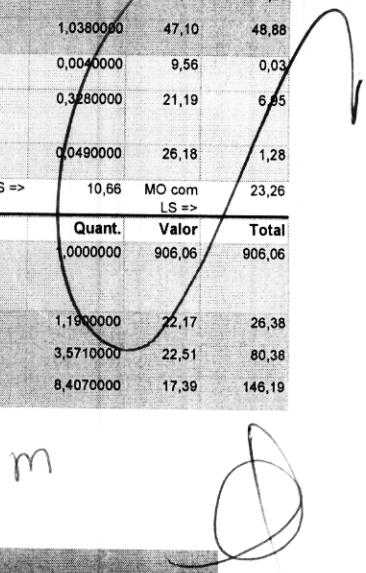
Composição	92431	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,0000000	57,10	57,10		
Composição Auxiliar	88239	AJUDANTE DE CARPINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1210000	17,96	2,17		
Composição Auxiliar	88262	CARPINEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8610000	22,17	14,65		
Composição Auxiliar	92264	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	0,1050000	246,33	25,86		
Insumo	00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,0040000	9,56	0,03		
Insumo	00040271	LOCACAO DE APRUMADOR METALICO DE PILAR, COM ALTURA E ANGULO REGULAVEIS, EXTENSAO DE *1,50* A *2,80* M	Equipamento	UNXMES	0,1960000	15,31	3,00		
Insumo	00040275	LOCACAO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE *8* CM, LARGURA DE *6* CM E EXTENSAO DE 2 M	Equipamento	UNXMES	0,3930000	16,00	6,28		
Insumo	00040287	LOCACAO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	Equipamento	MES	0,7850000	5,89	4,62		
Insumo	00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	0,0190000	26,18	0,49		
				MO sem LS =>	8,44	LS =>	7,14	MO com LS =>	15,58

18.6.4	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total		
Composição	103669	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,0000000	891,95	891,95		
Composição Auxiliar	88262	CARPINEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,4590000	22,17	54,51		
Composição Auxiliar	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,4590000	22,51	55,35		
Composição Auxiliar	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	7,3770000	17,39	128,28		
Composição Auxiliar	90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E	CHP	1,0420000	1,26	1,31		
Composição Auxiliar	90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E	CHI	1,4170000	0,49	0,69		
Insumo	00038408	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 190 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	Material	m³	1,1030000	590,95	651,81		
				MO sem LS =>	92,62	LS =>	78,36	MO com LS =>	170,98

18.7.1	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total		
Composição	92467	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,0000000	108,14	108,14		
Composição Auxiliar	88239	AJUDANTE DE CARPINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1500000	17,96	2,69		
Composição Auxiliar	88262	CARPINEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8170000	22,17	18,11		
Composição Auxiliar	92266	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	0,1650000	183,07	30,20		
Composição Auxiliar	92272	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DE VIGA DO TIPO GARFO, EM MADEIRA. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	M	1,0380000	47,10	48,88		
Insumo	00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,0040000	9,56	0,03		
Insumo	00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,3280000	21,19	6,85		
Insumo	00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	0,0490000	26,18	1,28		
				MO sem LS =>	12,60	LS =>	10,66	MO com LS =>	23,26

18.7.4	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
Composição	103682	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TERREA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,0000000	906,06	906,06
Composição Auxiliar	88262	CARPINEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,1900000	22,17	26,38
Composição Auxiliar	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,5710000	22,51	80,38
Composição Auxiliar	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	8,4070000	17,39	146,19

WALTIERY LOPES DOS SANTOS:66 051339353
 Assinado de forma digital por WALTIERY LOPES DOS SANTOS:66051339353
 Dados: 2024.01.15 10:59:07 -03'00'
 99 3118-8758
 construtoranortplan@gmail.com
 Rua João Lula, 1142 - Parque Piauí II, Timon-MA



Fls 0399
 Proc. Nº 030/2023
 ASS. [Assinatura]



PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA
 REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO Nº 030/2023
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇO DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 1 ESCOLA DE 4 SALAS DE AULA NO BAIRRO LIBERDADE, MUNICÍPIO DE CHAPADINHA-MA

BDI PROPOSTO: 28,82%
 ENCARGOS SOCIAIS 84,61% 47,70%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição Auxiliar	90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E	CHP	0,9420000	1,26	1,18
Composição Auxiliar	90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E	CHI	0,2490000	0,49	0,12
Insumo	00038408	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 190 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBAMENTO (NBR 8953)	Material	m³	1,1030000	590,95	651,81
				MO sem LS =>	97,96	LS =>	82,89 MO com LS => 180,85

18.8.1	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
Composição	101964	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020_PA	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,0000000	192,46	192,46
Composição Auxiliar	103674	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0440000	664,63	29,24
Composição Auxiliar	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5010000	22,17	11,10
Composição Auxiliar	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3540000	17,39	6,15
Composição Auxiliar	92273	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO SIMPLES. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	M	0,9700000	19,30	18,72
Composição Auxiliar	92767	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_09/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	0,9910000	14,22	14,09
Insumo	00003736	LAJE PRÉ-MOLDADA CONVENCIONAL (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA FORRO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 100 KG/M2, VAO ATE 4.00 M (SEM COLOCACAO)	Material	m²	1,0000000	72,50	72,50
Insumo	00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	1,8700000	21,19	39,62
Insumo	00040304	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	0,0400000	26,18	1,04
				MO sem LS =>	10,96	LS =>	9,28 MO com LS => 20,24

18.10.1	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
Composição	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENCIA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	5,76	5,76
Composição Auxiliar	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	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0037000	496,67	1,83
Composição Auxiliar	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1394000	22,51	3,13
Composição Auxiliar	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0465000	17,39	0,80
				MO sem LS =>	1,68	LS =>	1,43 MO com LS => 3,11

18.11.1	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
Composição	C3659	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	ESQUADRIAS METÁLICAS	m²	1,0000000	487,09	487,09
Insumo	I0108	AREIA GROSSA	Material	m³	0,0010000	119,58	0,11
Insumo	I0805	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	0,1500000	0,71	0,10
Insumo	I1530	MONTADOR	Mão de Obra	H	1,0000000	24,16	24,16
Insumo	I2391	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,3500000	24,16	8,45
Insumo	I2543	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,2500000	18,46	4,6
Insumo	I6727	PORTÃO EM METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇAS, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO (=1M2)	Material	UN	1,0000000	449,66	449,66
				MO sem LS =>	20,16	LS =>	17,06 MO com LS => 37,22

18.12.1	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
Composição	88415	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	3,16	3,16
Composição Auxiliar	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0540000	24,61	1,32
Composição Auxiliar	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0140000	17,39	0,24
Insumo	00006085	SELADOR ACRÍLICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	Material	L	0,1600000	10,05	1,60
				MO sem LS =>	0,60	LS =>	0,51 MO com LS => 1,11

WALTIERY LOPES DOS SANTOS:66 051339353
 Assinado de forma digital por WALTIERY LOPES DOS SANTOS:66051339353
 Dados: 2024.01.15 10:59:45 -03'00'

99 3118-8758
 construtoranortplan@gmail.com
 Rua João Lula, 1142 - Parque Piauí II, Timon-MA

m [Assinatura]