

Fis. 276
Proc. Nº 08/21
Ass. [assinatura]

Fis. _____
Proc. Nº 110/21
Ass. [assinatura]

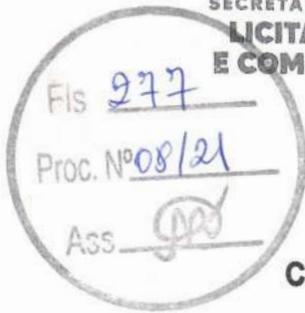
Tomada de Preços nº008/2021
Processo Administrativo: 0101.0053.2021

Objeto: Contratação de empresa especializada na execução de serviços de reforma e ampliação da Pré-Escola Jardim Cirandinha, no município de Chapadinho/MA.

Documentos de Habilitação da Empresa:

VALTER ALVES DA SILVA EIRELI

CNPJ: 21.163.108/0001-75

**CERTIFICADO DE REGISTRO CADASTRAL - CRC**

A documentação desta empresa está cumprindo todas as exigências legais conforme parecer da Comissão Permanente de Licitação e certificamos que o titular está inscrito a partir de agora no Registro Cadastral de Fornecedores desta Prefeitura. Em conformidade com a Lei 8.666/93 e seus articulados. Os documentos vencidos deverão ser atualizados regularmente.

Data da Inscrição: 01.03/2021 Horário: 10:25 Horas	Data da Renovação da documentação: 01/03/2022	Valido Até: 01/03/2022
--	--	-------------------------------

Empresa/Razão Social: VALTER ALVES DA SILVA EIRELI-ME
CNPJ.: 21.163.108/0001-75.

Atividade econômica principal: 41.20-4-00 - Construção de edifícios.

Atividades secundárias:

- 38.11-4-00 - Coleta de resíduos não-perigosos
- 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
- 43.13-4-00 - Obras de terraplenagem
- 43.29-1-04 - Montagem e instalação de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias públicas, portos e aeroportos
- 43.30-4-99 - Outras obras de acabamento da construção
- 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
- 49.30-2-01 - Transporte rodoviário de carga, exceto produtos perigosos e mudanças, municipal.
- 52.12-5-00 - Carga e descarga
- 71.12-0-00 - Serviços de engenharia (Dispensada *)
- 77.11-0-00 - Locação de automóveis sem condutor
- 77.19-5-99 - Locação de outros meios de transporte não especificados anteriormente, sem condutor
- 77.32-2-01 - Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes
- 81.29-0-00 - Atividades de limpeza não especificadas anteriormente

Endereço: Conjunto Cohab, nº 07/Rua 10, Qda 07 – Sala B, Bairro Nova Caxias, Caxias– MA

E-mail: valceconstrucoes@hotmail.com

Telefone: 99 – 98430-1466

Chapadinho/MA, 01 de Março de 2021.

Prefeitura Mun. de Chapadinho
LUCIANO SOUZA GOMES
PRESIDENTE DA CPL
PORTARIA Nº 033/2021

Comissão Permanente
de Licitação – CPL
Confere Com Original
Data 19/04/2021
Prefeitura Mun. de Chapadinho
Nayra Tacyanna de Araujo Sousa
Membro CPL



Fls 278
Proc. Nº 08/21
Ass. [assinatura]

Fls. [assinatura]
Proc. Nº 10/21
Ass. [assinatura]

Ministério da Economia
Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital
Secretaria de Gestão

Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Fls. [assinatura]
Proc. Nº 110/21
Ass. [assinatura]

Certificado de Registro Cadastral - CRC

(Emissão conforme art. 17 da Instrução Normativa nº 03, de 26 abril de 2018)

CNPJ: 21.163.108/0001-75
Razão Social: VALTER ALVES DA SILVA EIRELI

Atividade Econômica Principal:

4120-4/00 - CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS

Endereço:

CONJUNTO COHAB, 07 - : RUA 10 QUADRA 07; SALA: B; - NOVA CAXIAS - Caxias / Maranhão

[assinatura]

Observações:

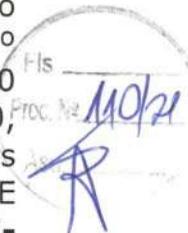
A veracidade das informações poderá ser verificada no endereço www.comprasgovernamentais.gov.br.
Este certificado não substitui os documentos enumerados nos artigos 28 a 31 da Lei nº 8.666, de 1993.



ALTERAÇÃO DA EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDADE LIMITADA



VALTER ALVES DA SILVA, brasileiro, natural de Caxias Estado do Maranhão, solteiro, nascido em 09/01/1987, empresário, CPF nº 011.196.253-60 e Cédula de Identidade nº 232144820020 GEJSPC/MA, residente e domiciliado na RUA DEZ (COHAB), Nº 10, QDA 07 - CNJ COHAB Bairro Nova Caxias CEP: 65.604-653, Caxias Estado do Maranhão. Resolve alterar a EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDADE LIMITADA, **VALTER ALVES DA SILVA EIRELI-ME**, com sede a CONJ. COHAB, Bairro Nova Caxias, nº 07 complemento: Rua 10, Quadra 07, Sala B, CEP: 65.604-400, Caxias Estado do Maranhão com registro na JUCEMA sob nº 216.0001538-3 arquivada e inscrita no CNPJ: 21.163.108/0001-75. Mediante as condições e cláusulas seguintes..



Cláusula 1ª As atividades da empresa passam a ser: 41.20-4-00 - Construção de edifícios 43.13-4-00 - Obras de terraplenagem 81.29-0-00 - Atividades de limpeza não especificadas anteriormente (limpeza de ruas, praças e prédios) 43.29-1-04 - Montagem e instalação de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias públicas, portos e aeroportos 42.11-1-02 - Pintura para sinalização em pistas rodoviárias e aeroportos 42.13-8-00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas 42.12-0-00 - Construção de obras de arte especiais 77.32-2-01 - Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes 43.99-1-05 - Perfuração e construção de poços de água 38.11-4-00 - Coleta de resíduos não-perigosos 43.30-4-99 - Outras obras de acabamento da construção 42.11-1-01 - Construção de rodovias e ferrovias 71.12-0-00 - Serviços de engenharia 49.23-0-02 - Serviço de transporte de passageiros - locação de automóveis com motorista 49.30-2-01 - Transporte rodoviário de carga, exceto produtos perigosos e mudanças, municipal 5212-5/00 Carga e descarga 77.11-0-00 - Locação de automóveis sem condutor 77.19-5-99 - Locação de outros meios de transporte não especificados anteriormente, sem condutor (ônibus, motocicletas, trailers, caminhões, caminhonetes, caçamba, reboques, semi-reboques e similares)

4

[Handwritten signatures and initials]

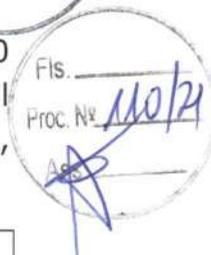
03



ALTERAÇÃO DA EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDADE LIMITADA



Clausula 2ª Alterar o capital social que é de R\$ 200.000,00 (duzentos mil reais) para o valor de R\$ 500.000,00, (Quinhentos mil reais) sendo a diferença integralizada neste ato em moeda corrente, como segue.



Sócio		Valor
Valter Alves da silva	500.000	R\$ 500.000,00
TOTAL	500.000	R\$ 500.000,00

Em consequência da Alteração acima procedida, respeitadas as cláusulas não modificadas, a alteração devidamente consolidada, passa a ter a seguinte redação:

Clausula 1ª A EIRELI gira sob o nome empresarial **VALTER ALVES DA SILVA EIRELI-ME.**

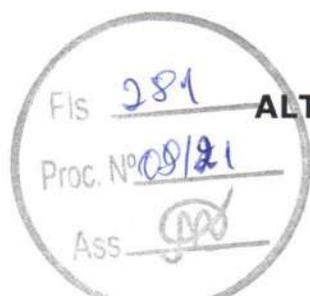
Clausula 2ª A empresa tem o capital de R\$ 500.000,00 (Quinhentos mil reais).

Sócio		Valor
VALTER ALVES DA SILVA	500.000	R\$ 500.000,00
TOTAL	500.000	R\$ 500.000,00

Clausula 3ª o titular declara ter integralizado todo o capital, acima mencionado, em moeda corrente desse país.

Parágrafo único. A responsabilidade do titular é limitada ao valor total do capital social integralizado.

Clausula 4ª A sociedade tem sede localizada na CONJ. COHAB, Bairro Nova Caxias, nº 07 complemento: Rua 10, Quadra 07, Sala B, CEP: 65.604-400, Caxias Estado do Maranhão.

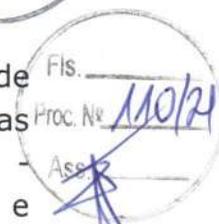


ALTERAÇÃO DA EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDADE LIMITADA



Clausula 5ª A empresa tem por objeto social:

41.20-4-00 - Construção de edifícios 43.13-4-00 - Obras de terraplenagem 81.29-0-00 - Atividades de limpeza não especificadas anteriormente (limpeza de ruas, praças e prédios) 43.29-1-04 - Montagem e instalação de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias públicas, portos e aeroportos 42.11-1-02 - Pintura para sinalização em pistas rodoviárias e aeroportos 42.13-8-00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas 42.12-0-00 - Construção de obras de arte especiais 77.32-2-01 - Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes 43.99-1-05 - Perfuração e construção de poços de água 38.11-4-00 - Coleta de resíduos não-perigosos 43.30-4-99 - Outras obras de acabamento da construção 42.11-1-01 - Construção de rodovias e ferrovias 71.12-0-00 - Serviços de engenharia 49.23-0-02 - Serviço de transporte de passageiros - locação de automóveis com motorista 49.30-2-01 - Transporte rodoviário de carga, exceto produtos perigosos e mudanças, municipal 5212-5/00 Carga e descarga 77.11-0-00 - Locação de automóveis sem condutor 77.19-5-99 - Locação de outros meios de transporte não especificados anteriormente, sem condutor (ônibus, motocicletas, trailers, caminhões, caminhonetes, caçamba, reboques, semi-reboques e similares)

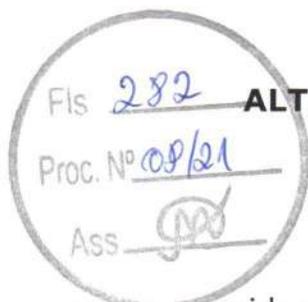


Clausula 6ª A empresa iniciou suas atividades em 11/09/2014 e durara por tempo indeterminado.

Clausula 7ª A data de encerramento do exercício empresarial será dia 31 de dezembro de cada ano, nesse período, o administrador procederá elaboração do inventario, do balanço patrimonial e do balanço de resultado econômico, cabendo-lhe os lucros ou perdas apurados.

Clausula 8ª A administração da empresa será exercida isoladamente por seu titular Valter Alves da Silva, que ficará incumbido de exercer todos os atos pertinentes e necessários ao exercício das atividades

[Handwritten signatures and scribbles]



ALTERAÇÃO DA EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDADE LIMITADA



ora assumidas, bem como de representá-la judicial e extra-judicialmente, ativa e passivamente perante todas as repartições e instituições financeiras, vedado, no entanto, o uso do nome empresarial em atividades estranhas ao interesse social.

Clausula 9ª O titular declara que não participa de nenhuma outra empresa individual de responsabilidade limitada.

Clausula 10ª O Administrador declara, sob as penas da lei, de que não está impedido de exercer a administração da sociedade, por lei especial, ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrar(em) 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. (**art. 1.011, § 1º, CC/2002.**)

Cláusula 11ª – Fica eleito o foro de Caxias – MA, para o exercício e o cumprimento dos direitos e obrigações resultantes deste contrato.

E, por estar justo, assina o presente documento em 01 (uma) via que será arquivada na Junta Comercial do Estado do Maranhão - JUCEMA

Caxias-MA, 02 de fevereiro de 2021

VALTER ALVES DA SILVA
CPF: 011.196.253-60



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

06



ASSINATURA ELETRÔNICA



Certificamos que o ato da empresa VALTER ALVES DA SILVA EIRELI - ME consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF	Nome
01119625360	VALTER ALVES DA SILVA



JUCEMA

CERTIFICO O REGISTRO EM 05/02/2021 09:13 SOB N° 20210142081.
 PROTOCOLO: 210142081 DE 03/02/2021.
 CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 12100807036. CNPJ DA SEDE: 21163108000175.
 NIRE: 21600015383. COM EFEITOS DO REGISTRO EM: 02/02/2021.
 VALTER ALVES DA SILVA EIRELI - ME

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

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

[Handwritten signatures and scribbles]

Fis 285
Proc. Nº 08/21
Ass. [Signature]

Fis. ~~08/21~~
Proc. Nº ~~08/21~~
Ass. ~~[Signature]~~

Fis. _____
Proc. Nº 110/21
Ass. [Signature]

REPUBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
MINISTERIO DAS CIDADES
DEPARTAMENTO NACIONAL DE TRANSITO
ARTERIA NACIONAL DE HABILITACAO

MA

NOME: VALTER ALVES DA SILVA

DOC. IDENTIDADE / ORG. EMISSOR / UF: 232144820020 GEJSPC MA

CYF: 011.196.253-60 DATA NASCIMENTO: 09/01/1987

FILIAÇÃO: VALDENOR ALVES DA SILVA
A
MARIA DAS NEVES ALVES DA SILVA

PERMISSÃO: ACC CAT. HAB: AB

Nº REGISTRO: 04854593269 VALIDADE: 29/04/2024 1ª HABILITACAO: 04/01/2010

OBSERVAÇÕES

VALTER ALVES DA SILVA
ASSINATURA DO PORTADOR

LOCAL: SAO LUIS, MA DATA EMISSAO: 30/04/2019

80235741505
MA040358143

MARANHÃO

VÁLIDA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL 1814840859

PROIBIDO PLASTIFICAR 1814840859

Comissão Permanente
de Licitação - CPL
Confere Com Original
Data 19/04/2021

Prefeitura Mun. de Chapainha
Nayra Tacyanna de Araujo Sousa
Membro CPL

[Signatures]

08

COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL

Comprovante de Inscrição e de Situação Cadastral

Cidadão,

Confira os dados de Identificação da Pessoa Jurídica e, se houver qualquer divergência, providencie junto à RFB a sua atualização cadastral.

A informação sobre o porte que consta neste comprovante é a declarada pelo contribuinte.

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL		
CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA		
NUMERO DE INSCRIÇÃO 21.163.108/0001-75 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA 03/10/2014
NOME EMPRESARIAL VALTER ALVES DA SILVA EIRELI		
TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA) VALCE CONSTRUÇOES E PROJETOS	PORTE ME	
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL 41.20-4-00 - Construção de edifícios		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS 38.11-4-00 - Coleta de resíduos não-perigosos 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 43.13-4-00 - Obras de terraplenagem 43.29-1-04 - Montagem e instalação de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias públicas, portos e aeroportos 43.30-4-99 - Outras obras de acabamento da construção 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 49.30-2-01 - Transporte rodoviário de carga, exceto produtos perigosos e mudanças, municipal. 52.12-5-00 - Carga e descarga 71.12-0-00 - Serviços de engenharia (Dispensada *) 77.11-0-00 - Locação de automóveis sem condutor 77.19-5-99 - Locação de outros meios de transporte não especificados anteriormente, sem condutor 77.32-2-01 - Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes 81.29-0-00 - Atividades de limpeza não especificadas anteriormente		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA 230-5 - Empresa Individual de Responsabilidade Limitada (de Natureza Empresária)		
LOGRADOURO CJ COHAB	NUMERO 07	COMPLEMENTO : RUA 10 QUADRA 07; SALA: B;
CEP 65.604-400	BAIRRO/DISTRITO NOVA CAXIAS	MUNICIPIO CAXIAS
UF MA		
ENDEREÇO ELETRÔNICO VALCECONSTRUÇOES@OUTLOOK.COM	TELEFONE (99) 8430-1466	
ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****		
SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 03/10/2014	
MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL		
SITUAÇÃO ESPECIAL *****	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****	

(*) A dispensa de alvarás e licenças é direito do empreendedor que atende aos requisitos constantes na Resolução CGSIM nº 51, de 11 de junho de 2019, ou da legislação própria encaminhada ao CGSIM pelos entes federativos, não tendo a Receita Federal qualquer responsabilidade quanto às atividades dispensadas.

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

Emitido no dia 16/04/2021 às 13:40:42 (data e hora de Brasília).

Página: 1/1

[CONDIÇÕES DE DISPENSA DE LICENCIAMENTO](#)
[CONSULTAR QSA](#)
[VOLTAR](#)
[IMPRIMIR](#)

A RFB agradece a sua visita. Para informações sobre política de privacidade e uso, [clique aqui](#).



VALCE CONSTRUÇÕES E PROJETOS



VALTER ALVES DA SILVA EIRELI – ME

CONJ. COHAB, 07, RUA 10, QUADRA 07, SALA B – NOVA CAXIAS CEP: 65604-400
CNPJ – 21.163.108/0001-75
CAXIAS – MA

TOMADA DE PREÇOS Nº 008/2021
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0101.0110.2021



ANEXO III

DECLARAÇÃO DE ENQUADRAMENTO COMO MICROEMPRESA OU
EMPRESA DE PEQUENO PORTE

A **VALTER ALVES DA SILVA EIRELI-ME**, inscrita no CNPJ sob o nº 21.163.108/0001-75, sediada na Conjunto Cohab, nº 07/Rua 10, Qda 07 – Sala B, Bairro Nova Caxias, Caxias– MA, representada pelo Sr. Valter Alves da Silva, brasileiro, solteiro, R. G. nº 23214482002-0 SSP/MA e CPF Nº 011.196.253-60, **D E C L A R A**, para os fins do disposto na Lei Complementar nº 123/2006, alterada pela Lei Complementar nº 147/2014, sob as sanções administrativas cabíveis e sob as penas da lei, que se enquadra como:

MICROEMPRESA.

EMPRESA DE PEQUENO PORTE.

A licitante **D E C L A R A**, ainda, que não se enquadra em qualquer das hipóteses de exclusão no § 4 do art. 3º da mencionada Lei Complementar nº 123/2006, estando apta, portanto, a exercer o direito de preferência como critério de desempate no procedimento licitatório da Tomada de Preços em epígrafe, realizado pela PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA.

Caxias-MA., 20 de Abril de 2021.

Valter Alves da Silva
R. G. nº 23214482002-0 SSP/MA
CPF Nº 011.196.253-60
Representante legal da empresa

Presidência da República
Secretaria da Micro e Pequena Empresa
Secretaria de Racionalização e Simplificação
Departamento de Registro Empresarial e Integração
JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO MARANHÃO

Fls _____
Proc. Nº 008121
Ass. [Assinatura]

Fls. 288
Proc. Nº 08/21
Ass. [Assinatura]

JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO MARANHÃO
CAXIAS



14/064136-0

DECLARAÇÃO DE ENQUADRAMENTO DE ME

Fls. _____
Proc. Nº 106/21
Ass. [Assinatura]

Ilmo. Sr. Presidente da Junta Comercial do Estado do Maranhão

A Empresa (EIRELI) **VALTER ALVES DA SILVA EIRELI**, estabelecido na CONJUNTO COHAB, 07, RUA 10, QUADRA 07, SALA B, NOVA CAXIAS, CAXIAS, MA, CEP: 65.604-400, requer a Vossa Senhoria o arquivamento do presente instrumento e declara, sob as penas da Lei, que se enquadra na condição de MICROEMPRESA, nos termos da Lei Complementar nº 123, de 14/12/2006.

Código do ato: 315 Descrição do Ato: ENQUADRAMENTO DE MICROEMPRESA

CAXIAS - MA, 11 de Setembro de 2014

Valter Alves da Silva

Titular Pessoa Física: VALTER ALVES DA SILVA

Para uso exclusivo da Junta Comercial:

DEFERIDO EM 3/10/14
[Assinatura]
Carmen Luisa Luz
Chefe Escritório Regional
JUCEMA - CAXIAS
Matrícula 2055

Etiqueta de registro
Comissão Permanente
de Licitação - CPL
Confere Com Original
Data 19/04/2014
Prefeitura Mun. de Chapadinha
Nayra Tacyanna de Araújo Sousa
Membro CPL

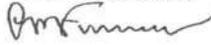
Fls. _____
Proc. Nº 08/21
Ass. _____

Fls. 289
Proc. Nº 08/21
Ass. JAD

Fls. _____
Proc. Nº 110/21
Ass. _____



Junta Comercial do Estado do Maranhão
Certifico o Registro em 03/10/2014 Sob Nº 20140641360
Protocolo : 140641360 de 15/09/2014 NIRE: 21600015383
VALTER ALVES DA SILVA EIRELI
Chancela : 5ABF91382FB5382962E8B12F4BF0B88B0C6F3304

São Luís, 03/10/2014

CLEDINICE BASTOS DA FONSECA
Secretário(a) Geral

**Comissão Permanente
de Licitação - CPL
Confere Com Original**
Data 19/10/2021
Prefeitura Mun. de Chapainha
Nayra Tacyarina de Araujo Sousa
Membro CPL



Data da consulta: 16/04/2021 13:33:04

Identificação do Contribuinte - CNPJ Matriz

CNPJ: **21.163.108/0001-75**

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

Nome Empresarial: **VALTER ALVES DA SILVA EIRELI**

Fls 290
Proc. N° 08/21
Ass [assinatura]

Fls [assinatura]
Proc N° [assinatura]
Ass [assinatura]

Situação Atual

Situação no Simples Nacional: **Optante pelo Simples Nacional desde 01/01/2015**

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

Fls [assinatura]
Proc. N° 110/21
Ass [assinatura]

+ Mais informações

Períodos Anteriores

Opções pelo Simples Nacional em Períodos Anteriores: **Não Existem**

Enquadramentos no SIMEI em Períodos Anteriores: **Não Existem**

Eventos Futuros (Simples Nacional)

Não Existem

Eventos Futuros (SIMEI)

Não Existem

Voltar

Gerar PDF

Comissão Permanente
de Licitação - CPL
Confere Com Original
Data 19/04/2021

[assinatura]

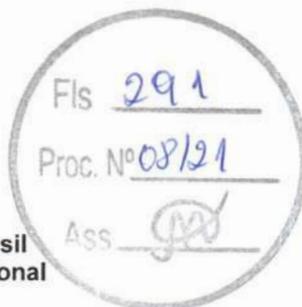
[assinatura]

[assinatura]

13



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



CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS FEDERAIS E À DÍVIDA ATIVA DA UNIÃO

Nome: **VALTER ALVES DA SILVA EIRELI**
CNPJ: **21.163.108/0001-75**



Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que não constam pendências em seu nome, relativas a créditos tributários administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e a inscrições em Dívida Ativa da União (DAU) junto à Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

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

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

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.

Emitida às 09:52:47 do dia 14/01/2021 <hora e data de Brasília>.

Válida até 13/07/2021.

Código de controle da certidão: **B4DD.BF69.671A.B0E3**

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

3

14



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



CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITO

Nº Certidão: 000941/21

Data da Certidão: 05/01/2021 10:58:31

**CPF/CNPJ 21163108000175 NÃO INSCRITO NO CADASTRO DE
CONTRIBUINTES DO ICMS DO ESTADO MARANHÃO.**

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

Validade da Certidão: 120 (cento e vinte) dias: 05/05/2021.

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

CERTIDÃO EMITIDA GRATUITAMENTE.

Data Impressão: 05/01/2021 10:58:31

15



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



CERTIDÃO NEGATIVA DE DÍVIDA ATIVA



Nº Certidão: 007690/21

Data da Certidão: 03/02/2021 12:37:09

CPF/CNPJ CONSULTADO: 21163108000175

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

Validade da Certidão: 120 (cento e vinte) dias: 03/06/2021.

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

CERTIDÃO EMITIDA GRATUITAMENTE.

Data Impressão: 03/02/2021 12:37:09



PREFEITURA DE CAXIAS
SECRETARIA DE MUNICIPAL DA FAZENDA
DEPARTAMENTO DE ARRECADAÇÃO

Praça Dias Carneiro, Nº 600, Centro - CEP: 65.600-000
CNPJ: 06.082/0001-56



CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS MUNICIPAIS

Numero: 00000851212021

Data de expedição: 19/03/2021 10:24:35

A PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CAXIAS – MA, por intermédio do Departamento de Arrecadação, CERTIFICA que o contribuinte **VALTER ALVES DA SILVA EIRELI - ME** que possui o CNPJ **21.163.108/0001-75** abaixo qualificado, encontra-se em situação regular perante a FAZENDA PUBLICA MUNICIPAL, não constando débitos referentes a Tributos municipais, inscritos ou não em **Dívida Ativa**, até a presente data. Fica, todavia, ressalvado o direito da Fazenda Municipal inscrever e cobrar débitos ainda não registrados, ou que venham a ser apurados, conforme prerrogativa legal prevista no artigo 149 da Lei Federal nº 5.172/1966.

DADOS DA EMPRESA:

CNPJ: 21.163.108/0001-75

Razão Social: VALTER ALVES DA SILVA EIRELI - ME

Inscrição Municipal: 32188

Endereço: RUA 10
Numero: 07

Bairro: NOVA CAXIAS

Complemento:
SALA:B;QUADRA:07;
Estado: MA

Município: CAXIAS

Regime tributário:
SIMPLES NACIONAL

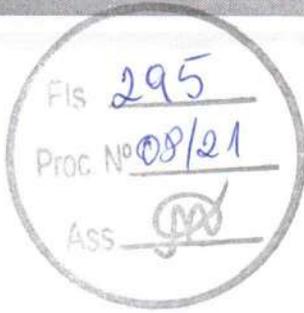
Data de inicio de atividade:
03/10/2014

Código de validação: 79086E4C8D0FA5B1A7B4411B84674385

Data de validade da certidão: 17/06/2021

Finalidade: NADA CONSTA

[Handwritten signature and date 19]



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAXIAS
SECRETARIA MUNICIPAL DE FINANÇAS

2021

ALVARÁ DE LOCALIZAÇÃO E FUNCIONAMENTO

FINALIDADE: FUNCIONAMENTO DE ESTABELECIMENTO

INSCRIÇÃO MUNICIPAL	CPF/CNPJ	NÚMERO DE CONTROLE	DATA DE ABERTURA
32188	21.163.108/0001-75	7572021263999	03/10/2014

RAZÃO SOCIAL

VALTER ALVES DA SILVA EIRELI - ME

NOME FANTASIA

VALCE CONSTRUÇÕES E PROJETOS

LOCALIZAÇÃO

R 10 SALA:B;QUADRA:07; N° 07, NOVA CAXIAS
65604400 -CAXIAS-MA

INSCRIÇÃO IMOBILIÁRIA

000007412

ÁREA

40m²

CNAE Principal e Secundários

- 412040000 - CONSTRUCAO DE EDIFICIOS
- 421380000 - OBRAS DE URBANIZACAO - RUAS, PRACAS E CALCADAS
- 421200000 - CONSTRUCAO DE OBRAS-DE-ARTE ESPECIAIS
- 421110100 - CONSTRUCAO DE RODOVIAS E FERROVIAS
- 421110200 - PINTURA PARA SINALIZACAO EM PISTAS RODOVIARIAS E AEROPORTOS

Licenças

2 - CORPO DE BOMBEIROS

DATA INÍCIO: 05/01/2021

DATA FIM: 05/01/2022

OBSERVAÇÕES

Este contribuinte está autorizado a desenvolver as atividades acima elencadas e firma compromisso, sob as penas da lei, de que conhece e atende os requisitos legais exigidos para funcionamento e exercício das atividades econômicas constantes do objeto social, no que respeita ao uso e ocupação do solo, as atividades domiciliares e restrições ao uso de espaços públicos, acessibilidade e de segurança sanitária, ambiental e de prevenção contra incêndios e pânico. O contribuinte reconhece que o não atendimento a estes requisitos acarretará a suspensão e a cassação subsequente do Alvará de Funcionamento, nos termos da legislação vigente.

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

EMITIDO EM: 14/01/2021

VALIDADE: 14/01/2022

CÓDIGO DE AUTENTICIDADE:

29FFB2EE0BD04B9D4E97644702403EF9

Voltar

Imprimir

CAIXA
CAIXA ECONÔMICA FEDERAL

**Certificado de Regularidade
do FGTS - CRF**

Inscrição: 21.163.108/0001-75

Razão Social: VALTER ALVES DA SILVA EIRELI ME

Endereço: CJ COHAB 07 RUA 10 QDA 07 SL B / NOVA CAXIAS / CAXIAS / MA /
65604-400

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

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

Validade: 02/04/2021 a 01/05/2021

Certificação Número: 2021040202392883124080

Informação obtida em 16/04/2021 13:18:17

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

Fls. 295

Proc. N° 08/21

Ass. 

Fls.

Proc. N° 110/21

Ass.

Fls

Proc. N° 008/21

Ass.



PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO



Página 1 de 1



CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: VALTER ALVES DA SILVA EIRELI (MATRIZ E FILIAIS)

CNPJ: 21.163.108/0001-75

Certidão nº: 31858359/2020

Expedição: 02/12/2020, às 15:30:22

Validade: 30/05/2021 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que VALTER ALVES DA SILVA EIRELI (MATRIZ E FILIAIS), inscrito(a) no CNPJ sob o nº 21.163.108/0001-75, NÃO CONSTA do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.

Certidão emitida com base no art. 642-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentado pela Lei nº 12.440, de 7 de julho de 2011, e na Resolução Administrativa nº 1470/2011 do Tribunal Superior do Trabalho, de 24 de agosto de 2011.

Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho e estão atualizados até 2 (dois) dias anteriores à data da sua expedição.

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

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

Certidão emitida gratuitamente.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE

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



MINISTÉRIO DA ECONOMIA
Secretaria Especial de Previdência e Trabalho
Secretaria de Trabalho
Subsecretaria de Inspeção do Trabalho

CERTIDÃO DE DÉBITOS
NEGATIVA

EMPREGADOR: VALTER ALVES DA SILVA EIRELI (VALCE CONSTRUCOES E PROJETOS)

CNPJ: 21.163.108/0001-75

DATA E HORA DA EMISSÃO: 16/04/2021, às 13h37

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

1. Esta certidão abrange todos os estabelecimentos do empregador.
2. A presente certidão não modifica a situação do empregador que conste do cadastro previsto na Portaria Interministerial MTE/SDH nº 2, de 12 de maio de 2011, que disciplina o Cadastro de Empregadores que tenham submetido trabalhadores a condições análogas a de escravo.
3. **Conforme artigo 5º único da portaria 1421/2014 do MTE, a certidão ora instituída refletirá sempre a última situação ocorrida em cadastros administrativos pelo emitente, de modo que, havendo processos enviados à Procuradoria da Fazenda Nacional - PFN, quanto a estes, poderá ser obtida certidão perante aquele órgão, visando a demonstrar a situação atualizada dos mesmos.**
4. A autenticidade desta certidão poderá ser confirmada no endereço <http://www.mte.gov.br/certidao/infracoes/debitos> utilizando o código 437GHoJ.
5. Expedida com base na Portaria MTE nº 1.421, de 12 de setembro de 2014. Emitida gratuitamente.



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

CREA-MA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

845160/2021

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

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

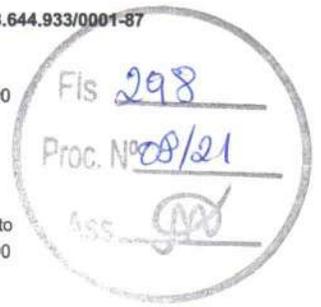
Profissional: **GABRIEL DOS SANTOS ROCHA**
 Registro: **1118464559MA** RNP: **1118464559**
 Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL



Número da ART: **MA20200354300** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **27/08/2020** Baixada em: **15/04/2021**
 Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
 Empresa contratada: **VALTER ALVES DA SILVA EIRELI - ME**

Contratante: **SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCACAO DE ANAPURUS - MA**
 Endereço do contratante: **AVENIDA João Francisco Monteles**
 Complemento:
 Cidade: **ANAPURUS**
 Contrato:
 Valor do contrato: **R\$ 346.410,25** Celebrado em:
 Ação institucional: **Outros** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**
 Endereço da obra/serviço: **POVOADO Estrada Principal**
 Complemento:
 Cidade: **ANAPURUS**
 Coordenadas Geográficas: **-3.479566, -43.213448**
 Data de início: **06/07/2020** Conclusão efetiva: **03/11/2020**
 Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**
 Proprietário: **SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCACAO DE ANAPURUS - MA**

CPF/CNPJ: **18.644.933/0001-87**
 Nº: **2001**
 Bairro: **Centro**
 UF: **MA** CEP: **65525000**
 Nº: **sn**
 Bairro: **Povoado Bandeira e Recanto**
 UF: **MA** CEP: **65525000**



Atividade Técnica: **6 - DESEMPENHO DE CARGO OU FUNCAO #A0131 - ESCOLA 57 - REFORMA 2.00 unidade;**

Observações

Serviços de Engenharia para obra de Reforma e Ampliação das Escolas E.M São Domingos (Povoado Recanto) e Escola G.E Isaac Francisco Monteles (Povoado Bandeira), localizadas no Município de Anapurus, conforme especificações constantes do Projeto Básico (Anexo I) do Edital da Tomada de Preços nº 006/2020.

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 13 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 845160/2021
19/04/2021, 10:21
w4dAY

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Fica(m) Excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: w4dAY

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.



92

LAUDO TÉCNICO

Atesto, para os devidos fins de comprovação, a capacidade técnica que o profissional GABRIEL DOS SANTOS ROCHA, Engenheiro Civil, registrado sob o nº CREA-MA 111846455-9, juntamente com a empresa WALTER ALVES DA SILVA EIRELI-ME, CNPJ 21.163.108/0001-75, prestaram para a SECRETARIA MUNICIPAL DE ANAPURUS-MA, CNPJ 18.644.933/0001-87, os serviços técnicos abaixo relacionados.

DADOS DOS SERVIÇOS/OBRA TÉCNICA

1. OBJETO

Serviços de engenharia para obras de reforma e ampliação das escolas E.M São Domingos (Povoado Recanto) e Escola G.E Isaac Francisco Monteles (Povoado Bandeira), localizadas no município de Anapurus-MA.

2. PRAZO

A obra foi executada de acordo com o cronograma, no período de 06/07/2020 a 03/11/2020.

3. DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS E RESPONSÁVEL TÉCNICO

Serviços de engenharia para obras de reforma e ampliação das escolas E.M São Domingos (Povoado Recanto) e Escola G.E Isaac Francisco Monteles (Povoado Bandeira), localizadas no município de Anapurus-MA.

GABRIEL DOS SANTOS ROCHA, Engenheiro Civil, registrado sob o nº CREA-MA 111846455-9.

4. CONCLUSÕES FINAIS

Concluo que os serviços de engenharia para obras de reforma e ampliação das escolas E.M São Domingos (Povoado Recanto) e Escola G.E Isaac Francisco Monteles (Povoado Bandeira), localizadas no município de Anapurus-MA, estão condizente com as normas vigentes regulamentadoras brasileiras, que foram devidamente concluídos e entregues, obedecendo rigorosamente os prazos e os padrões de qualidade.

São Luís-MA, 17 de abril de 2021.


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

Fis. _____
Proc. Nº 110/21
Ass. _____

Fis _____
Proc. Nº 008121
Ass. _____

Fis 299
Proc. Nº 08/21
Ass. [Signature]

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 845160/2021, em 19/04/2021 emitida



Certidão nº 845160/2021
19/04/2021, 10:23

Chave de Impressão: w4dAY
O documento neste ato registrado foi emitido em 19/04/2021 e contém 1 folhas



23



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Fls. _____
Proc. Nº 110/21
Ass. _____

Fls. _____
Proc. Nº 08/21
Ass. _____

Fls. 300
Proc. Nº 08/21
Ass. _____

Atestamos para os devidos fins, que o Sr. Gabriel dos Santos Rocha, CREA NAC. 1118464559, responsável técnico da empresa **VALTER ALVES DA SILVA EIRELI – ME**, inscrita no CNPJ: 21.163.108/0001-75, executou para a Secretaria Municipal de Educação de Anapurus - MA, inscrita no CNPJ: 18.644.933/0001-87, os serviços de Engenharia para a obra de Reforma e Ampliação das Escolas E.M. São Domingos (Povoado Recanto) e Escola G.E. Isaac Francisco Monteles (Povoado Bandeira), localizadas no Município de Anapurus-MA, do qual extraímos os seguintes quantitativos como referência:

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 845160/2021, em 19/04/2021 emitida em



1. DADOS DE IDENTIFICAÇÃO:

- Profissional Responsável: **Gabriel dos Santos Rocha**
- Título Profissional: **Engenheiro Civil**
- Nº de Registro Nacional: **1118464559**
- Empresa Executora dos Serviços: **VALTER ALVES DA SILVA EIRELI-ME**
- CNPJ: **21.163.108/0001-75**
- Endereço da Empresa Executora dos Serviços: **Conj. Cohab, 07, Rua 10, QD 07, Sala B – Nova Caxias, Caxias – MA; CEP: 65.604-400**
- Contratante dos Serviços: **SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE ANAPURUS-MA**
- CNPJ do Contratante: **18.644.933/0001-87**
- Endereço da Obra: **POVOADO RECANTO E POVOADO BANDEIRA (ZONA RURAL DO MUNICIPIO DE ANAPURUS-MA)**
- Obra Registrada no CREA/MA sob a ART nº.: **MA20200354300**
- Período do Serviço: **06/07/2020 A 03/11/2020**

2. PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DA OBRA:

A referida obra em conformidade com a planilha em anexo consta com os serviços de: engenharia para obra de Reforma e Ampliação das Escolas E. M. São Domingos (Povoado Recanto) e Escola G. E. Isaac Francisco Monteles (Povoado Bandeira), localizadas no município de Anapurus-MA.

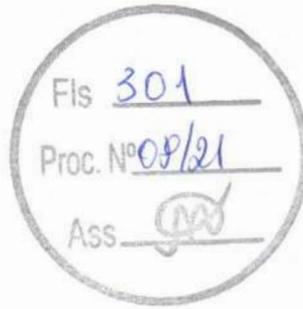
(Handwritten signatures and marks)

Certidão nº 845160/2021
19/04/2021, 10:23
Chave de Impressão: w4dAY

O documento neste ato registrado foi emitido em 19/04/2021 e contém 12 folhas



24



OBRA : REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA G. E. ISAAC FRANCISCO MONTELES (POVOADO BANDEIRA)

PLANILHA ORÇAMENTARIA - ANEXO

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	VALOR UNIT COM BDI	TOTAL
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					3.694,84
1.1	74209/001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	6	295,98	369,97	2.219,82
1.2	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	6,83	33,57	41,96	286,58
1.3	97647	SINAPI	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	136,29	2,21	2,76	376,16
1.4	97650	SINAPI	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	136,29	4,77	5,96	812,28
2			ESTRUTURA					9.546,65
2.1	96523	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017	m³	2,16	59,49	74,36	160,61
2.2	95956	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR TÉRREA (CASA EM EMPREENDIMENTOS), FCK = 25 MPA. AF_01/2017	m³	4,87	1.541,86	1.927,32	9.386,04
3			PAREDES					35.141,98
3.1	C0733	SEINFRA	CERCA DE ARAME FARPADO 7 FIOS,MURETA C/ ALTURA DE 0,70M	M	80,1	198,38	247,97	19.862,39
3.2	87523	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m²	214,24	57,06	71,32	15.279,59
4			COBERTURA					22.767,63

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 845160/2021, em 19/04/2021



Certidão nº 845160/2021
19/04/2021, 10:23
Chave de Impressão: w4dAY

O documento neste ato registrado foi emitido em 19/04/2021 e contém 12 folhas

[Handwritten signatures and marks]



25

Fls 302
 Proc. Nº 08/21
 Ass. [Assinatura]

Fls. _____
 Proc. Nº 10/21
[Assinatura]

Fls _____
 Proc. Nº 08/21
 Ass. [Assinatura]

4.1	92539	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015	m²	156,91	46,79	58,48	9.176,09
4.2	94204	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	m²	236,91	30,78	38,47	9.113,92
4.3	94221	SINAPI	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_06/2016	M	42	14,76	18,45	774,90
4.5	94229	SINAPI	INCOLOR CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M	20	96,60	120,75	2.415,00
5			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					7.440,68
5.1	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	5	9,17	11,46	57,30
5.2	91924	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	100	1,68	2,10	210,00
5.3	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	300	2,41	3,01	903,00
5.4	91930	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	50	5,31	6,63	331,50
5.5	91932	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	40	8,73	10,91	436,40
5.6	91852	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	152	5,06	6,32	960,64
5.7	92002	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	15	29,12	36,40	546,00
5.8	97592	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO PLAFON, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	16	107,89	134,86	2.157,76
5.9	93128	SINAPI	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UN	16	91,91	114,88	1.838,08

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 845160/2021, em 19/04/2021



Certidão nº 845160/2021
 19/04/2021, 10:23

Chave de Impressão: w4dAY

O documento neste ato registrado foi emitido em 19/04/2021 e contém 12 folhas

[Handwritten signatures and marks]



[Handwritten mark]

Fls 303
 Proc. Nº 08/21
 Ass [assinatura]

Fls 110/21
 Proc. Nº [assinatura]

Fls [assinatura]
 Proc. Nº [assinatura]
 Ass [assinatura]

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 845160/2021, em 19/04/2021



6		INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	HIDRÁULICAS	E				8.765,28
6.1		ÁGUA FRIA						2.886,00
6.1.1	89957	SINAPI	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA.	UN	5	89,96	112,45	562,25
6.1.2	86888	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2	351,72	439,65	879,30
6.1.3	86915	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2	73,95	92,43	184,86
6.1.4	2074	ORSE	Pia de cozinha com bancada em ao inox, dim 1,20x0,60m c/ 01 cuba, válvula cromada, sifo cromado e torneira cromada, concretada e assentada. Rev.04	un	1	667,63	834,53	834,53
6.1.5	86943	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2	170,03	212,53	425,06
6.2		ESGOTO						5.879,28
6.2.1	1679	ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc...)	un	2	49,00	61,25	122,50
6.2.2	1678	ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 50 mm (pias de cozinha, máquinas de lavar, etc...)	un	1	69,62	87,02	87,02
6.2.3	1683	ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	pt	2	73,29	91,61	183,22
6.2.4	89707	SINAPI	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.	UN	2	20,59	25,73	51,46
6.2.5	98108	SINAPI	CAIXA DE GORDURA DUPLA (CAPACIDADE: 126 L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 0,4X0,7 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_05/2018	UN	1	346,23	432,78	432,78
6.2.6	74166/001	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1	272,67	340,83	340,83
6.2.7	95463	SINAPI	FOSSA SÉPTICA EM ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO MACIÇO, DIMENSÕES EXTERNAS DE 1,90X1,10X1,40 M, VOLUME DE 1.500 LITROS, REVESTIDO INTERNAMENTE COM MASSA ÚNICA E IMPERMEABILIZANTE E COM TAMPA DE CONCRETO ARMADO COM ESPESSURA DE	UN	1	1.203,64	1.504,55	1.504,55

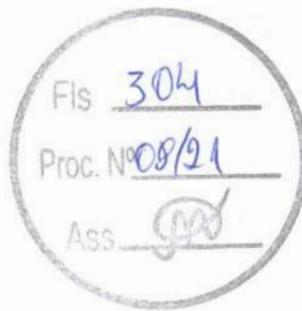
[Assinaturas manuscritas]

Certidão nº 845160/2021
 19/04/2021, 10:23
 Chave de Impressão: w4dAY

O documento neste ato registrado foi emitido em 19/04/2021 e contém 12 folhas



[Assinatura]



		8 CM					
6.2.8	98094 SINAPI	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8 X 1,4 X 3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,2 M² (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_05/2018	UN	1	1.999,17	2.498,96	2.498,96
6.2.9	91790 SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	12	43,87	54,83	657,96
7		REVESTIMENTOS					16.726,63
7.1	87878 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	428,47	3,01	3,76	1.611,04
7.2	87550 SINAPI	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	74,11	15,10	18,87	1.398,45
7.3	87529 SINAPI	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	m²	316,97	22,42	28,02	8.881,49
7.4	4442 ORSE	Revestimento cermico para parede, 10 x 10 cm, Elizabeth, linha lux amarelo, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularizao de base ou emboo - Rev 04	m²	8,01	62,37	77,96	624,45
7.5	87273 SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	66,11	50,96	63,70	4.211,20
8		PAVIMENTAÇÃO					18.411,75
8.1	87682 SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ESPESSURA 4CM. AF_06/2014	m²	193,54	28,79	35,98	6.963,56
8.2	87251 SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	m²	193,54	39,11	48,88	9.460,23
8.3	94990 SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCQ, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO	m²	3,23	492,38	615,47	1.987,96

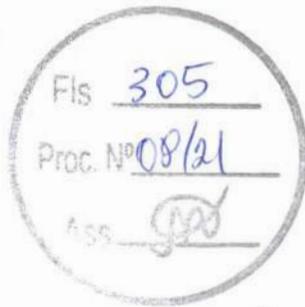
Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 845160/2021, em 19/04/2021 em



Certidão nº 845160/2021
19/04/2021, 10:23
Chave de Impressão: w4d4Y
O documento neste ato registrado foi emitido em 19/04/2021 e contém 12 folhas

[Handwritten signatures and initials]





		ARMADO. AF_07/2016						
9		ESQUADRIAS					17.559,30	
9.1	91332	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	4	771,34	964,17	3.856,68
9.2	91315	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	4	737,92	922,40	3.689,60
9.3	94570	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER, 2 FOLHAS, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), COM VIDROS PADRONIZADA. AF_07/2016	m²	7	212,99	266,23	1.863,61
9.4	4716	ORSE	Grade em metalon	m²	27	241,47	301,83	8.149,41
10		FORRO						11.449,75
10.1	96485	SINAPI	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	m²	184,05	49,77	62,21	11.449,75
11		PINTURA						15.395,02
11.1	88483	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	277,78	2,03	2,53	702,78
11.2	88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	277,78	9,44	11,80	3.277,80
11.3	88487	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	277,78	8,81	11,01	3.058,35
11.4	88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	348,28	1,62	2,02	703,52
11.5	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	348,28	11,03	13,78	4.799,29
11.6	95468	SINAPI	PINTURA ESMALTE BRILHANTE (2 DEMAOS) SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSIVE PROTECAO COM ZARCAO (1 DEMAO)	m²	52	31,89	39,86	2.072,72
11.7	73739/001	SINAPI	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS	m²	43,68	14,30	17,87	780,56
12		SERVIÇOS FINAIS						2.466,40
12.1	9537	SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	193,54	2,02	2,52	487,72

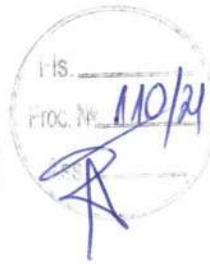
Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 845160/2021, em 19/04/2021



Certidão nº 845160/2021
19/04/2021, 10:23
Chave de Impressão: w4dAY
O documento neste ato registrado foi emitido em 19/04/2021 e contém 12 folhas

[Handwritten signatures and marks]





12.2	2387	ORSE	Quadro escolar em fmrca branca com moldura	m²	6	263,83	329,78	1.978,68
------	------	------	--	----	---	--------	--------	----------

Total sem BDI 136.193,94
 Total Geral 169.365,91

VALOR TOTAL: R\$ 169.365,91 (cento e sessenta e nove mil trezentos e sessenta e cinco reais e noventa e um centavos).

Lucas Ryan Sarmento Lima
 Lucas Ryan Sarmento Lima
 Engenheiro Civil - CREA-MA 1117080387
 CPF: 082.971.873-38
 Fiscal da Prefeitura

Gabriel dos Santos Rocha
 Gabriel dos Santos Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA-MA nº 111846455-9

Maria Isabela Braga de Oliveira
 MARIA ISABELA BRAGA DE OLIVEIRA
 Secretária Municipal de Educação

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 845160/2021, em 19/04/2021



Certidão nº 845160/2021
 19/04/2021, 10:23
 Chave de Impressão: w4dAY

O documento neste ato registrado foi emitido em 19/04/2021 e contém 12 folhas



30



OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA E.M. SÃO DOMINGOS (POVOADO RECANTO)

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - ANEXO

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	VALOR UNIT COM BDI	TOTAL
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					3.519,45
1.1	74209/001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	6	295,98	369,97	2.219,82
1.2	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	3,92	33,57	41,96	164,48
1.3	97647	SINAPI	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	81,39	2,21	2,76	224,63
1.4	17	ORSE	Demolição de reboco	m²	51,82	6,57	8,21	425,44
1.5	97650	SINAPI	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	81,39	4,77	5,96	485,08
2			ESTRUTURA					13.756,42
2.1	95957	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_01/2017	m³	5,53	1.990,08	2.487,60	13.756,42
3			PAREDES					30.944,90
3.1	C0733	SEINFRA	CERCA DE ARAME FARPADO 7 FIOS,MURETA C/ ALTURA DE 0,70M	M	58	198,38	247,97	14.382,26
3.2	87523	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m²	232,23	57,06	71,32	16.562,64
4			COBERTURA					25.956,76

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 845160/2021, em 19/04/2021 emitida



Certidão nº 845160/2021
19/04/2021, 10:23

Chave de Impressão: w4dAY

O documento neste ato registrado foi emitido em 19/04/2021 e contém 12 folhas

[Handwritten signatures and scribbles]



Fls 308
 Proc. Nº 08/21
 Ass [assinatura]

Fls [assinatura]
 Proc. Nº 110/21
 Ass [assinatura]

Fls [assinatura]
 Proc. Nº [assinatura]
 Ass [assinatura]

4.1	92539	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015	m²	225,54	46,79	58,48	13.189,57
4.2	94204	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	m²	225,54	30,78	38,47	8.676,52
4.3	94221	SINAPI	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_06/2016	M	42	14,76	18,45	774,90
4.5	94229	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M	17	96,60	120,75	2.052,75
5			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					7.620,54
5.1	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	5	9,17	11,46	57,30
5.2	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	300	2,41	3,01	903,00
5.3	91932	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	40	8,73	10,91	436,40
5.4	97592	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO PLAFON, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	16	107,89	134,86	2.157,76
5.5	93128	SINAPI	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UN	16	91,91	114,88	1.838,08
5.6	93141	SINAPI	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UN	16	111,40	139,25	2.228,00
6			INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS					8.739,2
6.1			ÁGUA FRIA					2.886,00
6.1.1	89957	SINAPI	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	UN	5	89,96	112,45	562,25
6.1.2	86888	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2	351,72	439,65	879,30

[Assinaturas manuais]

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 845160/2021, em 19/04/2021



Certidão nº 845160/2021
19/04/2021, 10:23

Chave de Impressão: w4dAY

O documento neste ato registrado foi emitido em 19/04/2021 e contém 12 folhas



Fis. 309
 Proc. Nº 08/21
 Ass. [assinatura]

Fis. _____
 Proc. Nº 110/21
 Ass. [assinatura]

Fis. _____
 Proc. Nº 08/21
 Ass. [assinatura]

		AF_12/2013				
6.1.3	86915	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	2	73,95 92,43 184,86
6.1.4	2074	ORSE	Pia de cozinha com bancada em ao inox, dim 1,20x0,60m c/ 01 cuba, válvula cromada, sifo cromado e torneira cromada, concretada e assentada. Rev.04	un	1	667,63 834,53 834,53
6.1.5	86943	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	2	170,03 212,53 425,06
6.2			ESGOTO			5.853,21
6.2.1	1679	ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc...)	un	2	49,00 61,25 122,50
6.2.2	1678	ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 50 mm (pias de cozinha, máquinas de lavar, etc...)	un	1	48,76 60,95 60,95
6.2.3	1683	ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	pt	2	73,29 91,61 183,22
6.2.4	89707	SINAPI	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_12/2014	UN	2	20,59 25,73 51,46
6.2.5	98108	SINAPI	CAIXA DE GORDURA DUPLA (CAPACIDADE: 126 L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 0,4X0,7 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_05/2018	UN	1	346,23 432,78 432,78
6.2.6	74166/001	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1	272,67 340,83 340,83
6.2.7	95463	SINAPI	FOSSA SÉPTICA EM ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO MACIÇO, DIMENSÕES EXTERNAS DE 1,90X1,10X1,40 M, VOLUME DE 1.500 LITROS, REVESTIDO INTERNAMENTE COM MASSA ÚNICA E IMPERMEABILIZANTE E COM TAMPA DE CONCRETO ARMADO COM ESPESSURA DE 8 CM	UN	1	1.203,64 1.504,55 1.504,55
6.2.8	98094	SINAPI	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8 X 1,4 X 3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,2 M² (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_05/2018	UN	1	1.999,17 2.498,96 2.498,96
6.2.9	91790	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS.	M	12	43,87 54,83 657,96

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 845160/2021, em 19/04/2021



Certidão nº 845160/2021
19/04/2021, 10:23

Chave de Impressão: w4dAY

O documento neste ato registrado foi emitido em 19/04/2021 e contém 12 folhas

[Handwritten signatures and initials in blue ink]



33



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 845160/2021, em 19/04/2021



Certidão nº 845160/2021
19/04/2021, 10:23

Chave de Impressão: w4dAY
O documento neste ato registrado foi emitido em 19/04/2021 e contém 12 folhas

7		AF_10/2015					24.086,55	
7		REVESTIMENTOS						
7.1	87878 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	529,7	3,01	3,76	1.991,67	
7.2	87550 SINAPI	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	79,66	15,10	18,87	1.503,18	
7.3	87529 SINAPI	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	m²	549,72	22,42	28,02	15.403,15	
7.4	4442 ORSE	Revestimento cermico para parede, 10 x 10 cm, Elizabeth, linha lux amarelo, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularizao de base ou emboo - Rev 04	m²	8,01	62,37	77,96	624,45	
7.5	87273 SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	71,65	50,96	63,70	4.564,10	
8		PAVIMENTAÇÃO					20.519,72	
8.1	87682 SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ESPESSURA 4CM. AF_06/2014	m²	164,71	28,79	35,98	5.926,26	
8.2	87251 SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	m²	164,71	39,11	48,88	8.051,02	
8.3	94990 SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	m²	10,63	492,38	615,47	6.542,44	
9		ESQUADRIAS					15.714,50	
9.1	91332 SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	4	771,34	964,17	3.856,68	

[Handwritten signatures and marks]





9.2	91315	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	2	737,92	922,40	1.844,80
9.3	94570	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER, 2 FOLHAS, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), COM VIDROS PADRONIZADA. AF_07/2016	m²	7	212,99	266,23	1.863,61
9.4	4716	ORSE	Grade em metalon	m²	27	241,47	301,83	8.149,41
10			FORRO					9.806,16
10.1	96485	SINAPI	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	m²	157,63	49,77	62,21	9.806,16
11			PINTURA					13.986,39
11.1	88483	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	257,28	2,03	2,53	650,91
11.2	88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	257,28	9,44	11,80	3.035,90
11.3	88487	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	257,28	8,81	11,01	2.832,65
11.4	88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	301,98	1,62	2,02	609,99
11.5	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	301,98	11,03	13,78	4.161,28
11.6	95468	SINAPI	PINTURA ESMALTE BRILHANTE (2 DEMÃOS) SOBRE SUPERFÍCIE METALICA, INCLUSIVE PROTECAO COM ZARCAO (1 DEMAO)	m²	52	31,89	39,86	2.072,72
11.7	73739/001	SINAPI	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMÃOS	m²	34,86	14,30	17,87	622,94
12			SERVIÇOS FINAIS					2.393,74
12.1	9537	SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	164,71	2,02	2,52	415,06
12.2	2387	ORSE	Quadro escolar em frmica branca com moldura	m²	6	263,83	329,78	1.978,68

Total sem BDI 142.386,92
Total Geral 177.044,34

VALOR TOTAL: R\$ 177.044,34 (Cento e setenta e sete mil e quarenta e quatro reais e trinta e quatro centavos).

[Signature]
 Lucas Ryan Barreto Lima
 Engenheiro Civil - CREA-MA 1117090307
 CPF: 082.971.873-38
 Fiscal da Prefeitura

[Signature]
 Gabriel dos Santos Roche
 Engenheiro Civil
 CREA-MA nº 111846456-9

[Signature]
 Maria Jusselia Braga de Oliveira
 MARIA JUSSELLIA BRAGA DE OLIVEIRA
 Secretária Municipal de Educação

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 845160/2021, em 19/04/2021 emitida em



Certidão nº 845160/2021
19/04/2021, 10:23

Chave de Impressão: w4dAY

O documento neste ato registrado foi emitido em 19/04/2021 e contém 12 folhas



35

Fis. 312
Proc. Nº 08/21
Ass. [assinatura]

Fis. _____
Proc. Nº 110/11
Ass. [assinatura]

Fis. _____
Proc. Nº 08/21
Ass. [assinatura]

CONTRATO DE TRABALHO POR TEMPO INDETERMINADO

Pelo presente Instrumento de Contrato de Trabalho, por tempo indeterminado, entre **VALTER ALVES DA SILVA EIRELI - ME.**, estabelecida no Conjunto Cohab nº 07, Bairro Nova Caxias, Rua 10, Quadra 07, Sala B, Caxias - MA, inscrita no CNPJ sob nº 21.163.108/0001-75, a seguir denominada como **CONTRATANTE**, neste ato representado por seu Administrador **VALTER ALVES DA SILVA**, empresário, brasileiro, maior, portador da Cédula de identidade de nº 23214482002-0 GEJSPC-MA e do CPF nº 011.196.253-60, residente e domiciliado nesta cidade de Caxias-MA., e o Sr. **GABRIEL DOS SANTOS ROCHA**, de nacionalidade brasileira, **Engenheiro Civil**, registro no CREA/MA de nº 111846455-9, residente e domiciliado na cidade de Caxias - MA, na Av. Castelo Branco, nº 1248, Bairro Castelo Branco, a seguir denominado como **CONTRATADO**, fica justo e contratado o seguinte:

- 1- O contratado prestará serviços de responsabilidade Técnica, no âmbito de suas atribuições legais e vinculados a ARTs.
- 2- O contratado receberá seus salários juntamente com o pagamento dos demais funcionários da contratante, na base de seis salários mínimos/mês, reajustáveis na data e mesmo índice do Salário Mínimo Regional, mais comissões por ARTs. (Anotações de Responsabilidade Técnica), variáveis conforme valor de contrato.
- 3- O contratante descontará do contratado, não só o que consta na lei, ou por ela for determinado, como ainda a importância, imperícia, ou negligência.
- 4- O seu horário de trabalho será de 10 horas semanais
- 5- A vigência deste contrato será indeterminado podendo uma das partes rescindir o contrato quando bem lhe convier ou seja quando não estiver sendo conveniente para as mesmas envolvidas.

E por estarem assim, justo e contratado, assinam o presente em duas vias diante das testemunhas e tudo presente.

Caxias-MA., 23 de Abril de 2020

FIRMA
1º OFÍCIO

Valter Alves da Silva
CONTRATANTE
Gabriel dos Santos Rocha
CONTRATADO

TESTEMUNHAS:
Jocilene Mendes
Maria das Neves Almeida Silva

1º OFÍCIO EXTRAJUDICIAL DE CAXIAS-MA
REGISTRO DE IMÓVEIS E TABELIONATO DE NOTAS
AURINDO DA ROCHA LUZ - Registrante e Tabelião
Rua do Comércio, s/nº - Centro - Caxias - MA - CEP: 63.200-000 - Fone: (11) 3333-1111

Reconheço por SEMELHANÇA a(s) assinatura(s) de
[77247/K0]-VALTER ALVES DA SILVA

do que do: fé. Caxias - MA 24 de Abril de 2020.
Emolumento: R\$ 3,87 FERJ: R\$ 0,53 FERC: R\$ 0,10
FADE: R\$ 0,10 FEMP: R\$ 0,10
SELO: REC FIR 030619M7H02SB16UWWF15



Alessandra Almeida Rios
Auxiliar de Cartório
1º Ofício
CPF: 052.483.853-42



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

CREA-MA

Nº 845326/2021

Emissão: 19/04/2021

Validade: 31/03/2022

Chave: A8bWc

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-MA.

Interessado(a)

Profissional: GABRIEL DOS SANTOS ROCHA

Registro: 1118464559

CPF: 606.054.673-07

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

Data de registro: 10/04/2019

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: artigo 7º da resolução 2018/1973 do CONFEA

Restrições: Sem Identificação

Instituição de Ensino: UNIFACEMA - CENTRO UNIVERSITÁRIO DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA DO MARANHÃO

Data de Formação: 23/01/2019

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

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

Última Anuidade Paga

Ano: 2021 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: VALTER ALVES DA SILVA EIRELI - ME

Registro: 0000012792

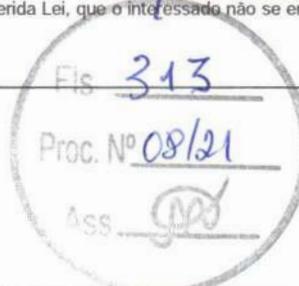
CNPJ: 21.163.108/0001-75

Data Início: 24/04/2020

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSABILIDADE TÉCNICA





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

CREA-MA

Nº 844780/2021
Emissão: 12/04/2021
Validade: 30/07/2021
Chave: Z140C

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão



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

Interessado(a)

Empresa: VALTER ALVES DA SILVA EIRELI - ME

CNPJ: 21.163.108/0001-75

Registro: 0000012792

Categoria: Matriz

Capital Social: R\$ 500.000,00

Data do Capital: 05/02/2021

Faixa: 3

Atividades CNAE:

Objetivo Social: 41.20-4-00 - CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS 43.13-4-00 - OBRAS DE TERRAPLENAGEM 81.29-0-00 - ATIVIDADES DE LIMPEZA NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE (LIMPEZA DE RUAS, PRAÇAS E PRÉDIOS) 43.29-1-04 - MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE SISTEMAS E EQUIPAMENTOS DE ILUMINAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM VIAS PÚBLICAS, PORTOS E AEROPORTOS 42.11-1-02 - PINTURA PARA SINALIZAÇÃO EM PISTAS RODOVIÁRIAS E AEROPORTOS 42.13-8-00 - OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS 42.12-0-00 - CONSTRUÇÃO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS 77.32-2-01 - ALUGUEL DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES 43.99-1-05 - PERFURAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE POÇOS DE ÁGUA 38.11-4-00 - COLETA DE RESÍDUOS NÃO-PERIGOSOS 43.30-4-99 - OUTRAS OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUÇÃO 42.11-1-01 - CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS 71.12-0-00 - SERVIÇOS DE ENGENHARIA 49.23-0-02 - SERVIÇO DE TRANSPORTE DE PASSAGEIROS - LOCAÇÃO DE AUTOMÓVEIS COM MOTORISTA 49.30-2-01 - TRANSPORTE RODOVIÁRIO DE CARGA, EXCETO PRODUTOS PERIGOSOS E MUDANÇAS, MUNICIPAL 5212-5/00 CARGA E DESCARGA 77.11-0-00 - LOCAÇÃO DE AUTOMÓVEIS SEM CONDUTOR 77.19-5-99 - LOCAÇÃO DE OUTROS MEIOS DE TRANSPORTE NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE, SEM CONDUTOR (ÔNIBUS, MOTOCICLETAS, TRAILERS, CAMINHÕES, CAMINHONETES, CAÇAMBA, REBOQUES, SEMI-REBOQUES E SIMILARES)

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

Endereço Matriz: RUA DEZ, 07, QD-07, SALA-B, CONJ COHAB, NOVA CAXIAS, CAXIAS, MA, 65604653

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Empresa

Data Inicial: 12/05/2015

Data Final: Indefinido

Registro Regional: 0000012792EMMA

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA JURIDICA

Informações / Notas

- A capacidade técnico-profissional da empresa é comprovada pelo conjunto dos acervos técnicos dos profissionais constantes de seu quadro técnico.

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

Última Anuidade Paga

Ano: 2020 (6/6)

Parcelamento Ano: 2021

Quantidade de Parcelas Pagas: 1/6

Autos de Infração

Nada consta

Responsáveis Técnicos

Profissional: MARCIO MARTINS BACELAR

Registro: 1101515813

CPF: 264.971.663-00

Data Início: 16/03/2021

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: 16/06/2021

Títulos do Profissional:

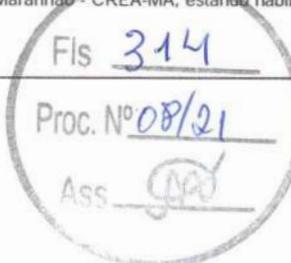
GEÓLOGO

Atribuição: ART 11 DA RESOLUÇÃO 218 DE 29/06/1973 E ART. 6º DA LEI 4076 DE 23/06/1962.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Profissional: GABRIEL DOS SANTOS ROCHA

Registro: 1118464559



38



CONTRATO DE TRABALHO POR TEMPO INDETERMINADO

Pelo presente Instrumento de Contrato de Trabalho, por tempo indeterminado, entre **VALTER ALVES DA SILVA EIRELI - ME.**, estabelecida no Conjunto Cohab nº 07, Bairro Nova Caxias, Rua 10, Quadra 07, Sala B, Caxias - MA, inscrita no CNPJ sob nº 21.163.108/0001-75, a seguir denominada como **CONTRATANTE**, neste ato representado por seu Administrador **VALTER ALVES DA SILVA**, empresário, brasileiro, maior, portador da Cédula de identidade de nº 23214482002-0 GEJSPC-MA e do CPF nº 011.196.253-60, residente e domiciliado nesta cidade de Caxias-MA., e o Sr. **GABRIEL DOS SANTOS ROCHA**, de nacionalidade brasileira, **Engenheiro Civil**, registro no CREA/MA de nº 111846455-9, residente e domiciliado na cidade de Caxias - MA, na Av. Castelo Branco, nº 1248, Bairro Castelo Branco, a seguir denominado como **CONTRATADO**, fica justo e contratado o seguinte:

- 1- O contratado prestará serviços de responsabilidade Técnica, no âmbito de suas atribuições legais e vinculados a ARTs.
- 2- O contratado receberá seus salários juntamente com o pagamento dos demais funcionários da contratante, na base de seis salários mínimos/mês, reajustáveis na data e mesmo índice do Salário Mínimo Regional, mais comissões por ARTs. (Anotações de Responsabilidade Técnica), variáveis conforme valor de contrato.
- 3- O contratante descontará do contratado, não só o que consta na lei, ou por ela for determinado, como ainda a importância., imperícia, ou negligencia.
- 4- O seu horário de trabalho será de 10 horas semanais
- 5- A vigência deste contrato será indeterminado podendo uma das partes rescindir o contrato quando bem lhe convier ou seja quando não estiver sendo conveniente para as mesmas envolvidas.

E por estarem assim, justo e contratado, assinam o presente em duas vias diante das testemunhas e tudo presente.

Caxias-MA., 23 de Abril de 2020

FIRMA
E OFÍCIO

Comissão Permanente
de Licitação - CPL
Confere Com Original
Data 19/04/2021

Valter Alves da Silva
Prefeitura Mun. de Chapainha
Caxias - Maranhão
CONTRATANTE

Gabriel dos Santos Rocha
CONTRATADO

TESTEMUNHAS:

Jocilene Mendes

Maria das Neves Almeida Silva

1º OFÍCIO EXTRAJUDICIAL DE CAXIAS-MA
REGISTRO DE IMÓVEIS E TABELIONATO DE NOTAS
AURINDA DA ROCHA LUIZ

Reconheço por SEMELHANÇA a(s) assinatura(s) de
[77247-00]-VALTER ALVES DA SILVA

de que do: 16. Caxias - MA 24 de Abril de 2020.
Emr.umentor: R\$ 3,87 FERJ: R\$ 0,53 FERC: R\$ 0,10
FADE: R\$ 0,18 FEMP: R\$ 0,18
SELO: REC FIR 030819M7HO29B18UWWF15

ALEXSANDRA ALMEIDA RIOS - AUXILIAR DE CARTÓRIO

Alessandra Almeida Rios
Auxiliar de Cartório
1º Ofício
CPF: 052.483.853-42



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

CREA-MA

ART CARGO-FUNÇÃO
 Nº MA20200333245

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

SUBSTITUIÇÃO à
 MA20200333008

1. Responsável Técnico
GABRIEL DOS SANTOS ROCHA
 Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Fls. 316
 Proc. Nº 09/21
 Ass. [assinatura]

Fls. [assinatura]
 Proc. Nº [assinatura]
 Ass. [assinatura]

RNP: 1118464559
 Registro: 1118464559MA

2. Contratante
 Contratante: **VALTER ALVES DA SILVA EIRELI**
CONJUNTO COHAB
 Complemento: **RUA 10 - QUADRA 07 SALA: B**
 Cidade: **CAXIAS**
 País: **Brasil**
 Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Privado**

Bairro: **NOVA CAXIAS**
 UF: **MA**

CPF/CNPJ: **21.163.108/0001-75**
 Nº: **07**
 CEP: **65604400**

Fls. [assinatura]
 Proc. Nº [assinatura]

3. Vínculo Contratual
 Unidade administrativa: **Sede**
CONJUNTO COHAB
 Complemento: **RUA 10 - QUADRA 07 SALA: B**
 Cidade: **CAXIAS**
 Data de início: **24/04/2020** Previsão de término: **Não especificado**
 Tipo de vínculo: **EMPREGADO**
 Identificação do cargo/função: **Supervisor(a)**

Bairro: **NOVA CAXIAS**
 UF: **MA**

Nº: **07**
 CEP: **65604400**

4. Atividade Técnica	Quantidade	Unidade
1000 - OUTRA		
44 - DESEMPENHO DE CARGO TÉCNICO > OBRAS E SERVIÇOS - CARGO/FUNÇÃO > #3367 - VÍNCULO TÉCNICO COM A EMPRESA (DESEMPENHO DE CARGO/FUNÇÃO TÉCNICA DENTRO DA EMPRESA)	2,00	h/d

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

5. Observações
 CARGO DE ENGENHEIRO CIVIL, RESPONSÁVEL TÉCNICO SENDO 10 HORAS TRABALHADAS SEMANALMENTE.

6. Declarações
 - Declaro que estou cumprindo as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto n. 5296/2004.

7. Entidade de Classe
 SENGE - SIND. DOS ENGENHEIROS DO MA

8. Assinaturas
 Declaro serem verdadeiras as informações acima
 Local Caxias de 27 de abril de 2020
 data
Gabriel dos Santos Rocha
 GABRIEL DOS SANTOS ROCHA - CPF: 606.054.673-07
Valter Alves da Silva
 VALTER ALVES DA SILVA EIRELI - CNPJ: 21.163.108/0001-75

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

10. Valor
 Esta ART é isenta de taxa Registrada em: **27/04/2020**

Comissão Permanente
 de Licitação - CPL
 Confere Com Original
 Data 19/04/2020
 Prefeitura Mun. de Chapainha
 Naira Tacyanna de Araujo Sousa
 Membro CPL



40



VALCE CONSTRUÇÕES E PROJETOS

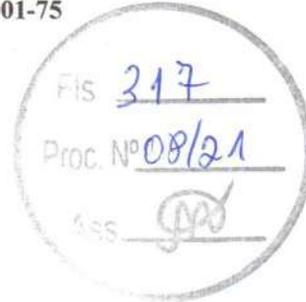


VALTER ALVES DA SILVA EIRELI – ME

CONJ. COHAB, 07, RUA 10, QUADRA 07, SALA B – NOVA CAXIAS CEP: 65604-400

CNPJ – 21.163.108/0001-75

CAXIAS – MA



[Handwritten signatures and scribbles in blue ink]



VALCE CONSTRUÇÕES E PROJETOS

VALTER ALVES DA SILVA EIRELI – ME
CONJ. COHAB, 07, RUA 10, QUADRA 07, SALA B – NOVA CAXIAS CEP: 65604-400
CNPJ – 21.163.108/0001-75
CAXIAS – MA



[Handwritten mark]

[Handwritten mark]

42

Fis 319
Proc. Nº 08/21
Ass. *[Signature]*



VALCE CONSTRUÇÕES E PROJETOS

Fis
Proc. Nº 008/21
Ass. *[Signature]*

VALTER ALVES DA SILVA EIRELI – ME

CONJ. COHAB, 07, RUA 10, QUADRA 07, SALA B – NOVA CAXIAS CEP: 65604-400
CNPJ – 21.163.108/0001-75
CAXIAS – MA

Fis.
Proc. Nº 110/21
[Signature]



[Handwritten signatures and scribbles]



VALCE CONSTRUÇÕES E PROJETOS



VALTER ALVES DA SILVA EIRELI – ME

CONJ. COHAB, 07, RUA 10, QUADRA 07, SALA B – NOVA CAXIAS CEP: 65604-400
CNPJ – 21.163.108/0001-75
CAXIAS – MA



TOMADA DE PREÇOS Nº 008/2021
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0101.0110.2021

ANEXO IV

DECLARAÇÃO DE MANUTENÇÃO DO RESPONSÁVEL TÉCNICO

A Empresa **VALTER ALVES DA SILVA EIRELI-ME**, inscrita no CNPJ nº 21.163.108/0001-75, por seu representante legal, declara perante a PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA, que Gabriel dos Santos Rocha, Engenheiro Civil, CREA nº 1118464559, será indicado como responsável técnico pela execução do objeto da Tomada de Preços nº 008/2021 e será mantido nessa condição até o recebimento definitivo do objeto, caso seja vencedora do certame.

Declara, ainda, que, se inevitável, a substituição será feita por profissional com qualificação técnica igual ou superior à do substituído e com prévia anuência da PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA.

Caxias-MA., 20 de Abril de 2021.

Valter Alves da Silva
R. G. nº 23214482002-0 SSP/MA
CPF Nº 011.196.253-60
Representante legal da empresa

Fls 321
Proc. Nº 08/21
Ass [assinatura]



VALCE CONSTRUÇÕES E PROJETOS

Fls [assinatura]
Proc. Nº [assinatura]
Ass [assinatura]

VALTER ALVES DA SILVA EIRELI – ME
CONJ. COHAB, 07, RUA 10, QUADRA 07, SALA B – NOVA CAXIAS CEP: 65604-400
CNPJ – 21.163.108/0001-75
CAXIAS – MA

TOMADA DE PREÇOS Nº 008/2021
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0101.0110.2021

Fls [assinatura]
Proc. Nº 110/21
Ass [assinatura]

ANEXO V

DECLARAÇÃO DE VISITA AO LOCAL DA OBRA

Declaro que o técnico desta empresa **VALTER ALVES DA SILVA EIRELI-ME**, inscrita no CNPJ nº 21.163.108/0001-75, visitou o local dos serviços constante da TOMADA DE PREÇOS Nº 008/2021, constatando as condições e peculiaridades inerentes à natureza dos trabalhos, avaliando os problemas futuros de modo que os custos propostos cubram quaisquer dificuldades decorrente de sua execução. A não verificação dessas dificuldades não poderá ser invocada no desenrolar dos trabalhos como fonte de alteração dos termos contratuais estabelecidos.

Caxias-MA., 20 de Abril de 2021.

Valter Alves da Silva
R. G. nº 23214482002-0 SSP/MA
CPF Nº 011.196.253-60
Representante legal da empresa

Gabriel dos Santos Rocha
Engenheiro Civil
CREA-MA nº 111846455-9
Responsável Técnico

[Assinatura]
[Assinatura]
[Assinatura]
[Assinatura]
45



VALCE CONSTRUÇÕES E PROJETOS



VALTER ALVES DA SILVA EIRELI – ME
CONJ. COHAB, 07, RUA 10, QUADRA 07, SALA B – NOVA CAXIAS CEP: 65604-400
CNPJ – 21.163.108/0001-75
CAXIAS – MA



TOMADA DE PREÇOS Nº 008/2021
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0101.0110.2021

ANEXO VII

DECLARAÇÃO DE SUJEIÇÃO AO EDITAL

Declaramos expressamente que:

Concordamos integralmente e sem qualquer restrição com as condições expressas na **TOMADA DE PREÇOS Nº 008/2021**, bem assim com as condições de contratação, estabelecidas na Minuta do Contrato que nos foi fornecida com o Edital.

Manteremos válida esta Proposta pelo prazo mínimo de 60 (sessenta) dias consecutivos, a contar da data da sua apresentação e abertura.

Temos conhecimento do local e das condições de execução do objeto.

Esclarecemos, finalmente, que o portador desta proposta está autorizado e habilitado a prestar a essa Comissão os esclarecimentos e informações adicionais que forem considerados necessários, bem como, assinar, concordar, desistir, interpor recurso, firmar compromisso e todos os atos inerentes ao procedimento licitatório.

Caxias-MA., 20 de Abril de 2021.

Valter Alves da Silva
R. G. nº 23214482002-0 SSP/MA
CPF Nº 011.196.253-60
Representante legal da empresa

[Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large signature and the number 46 at the bottom right.]



VALCE CONSTRUÇÕES E PROJETOS

VALTER ALVES DA SILVA EIRELI – ME

CONJ. COHAB, 07, RUA 10, QUADRA 07, SALA B – NOVA CAXIAS CEP: 65604-400
CNPJ – 21.163.108/0001-75
CAXIAS – MA



TOMADA DE PREÇOS Nº008/2021.
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0101.0110.2021

DECLARAÇÃO FORMAL E EXPRESSA, QUE DISPONIBILIZARÁ EQUIPE TÉCNICA ASSIM COMO INSTALAÇÕES, MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS CONSIDERADOS ESSENCIAIS PARA O CUMPRIMENTO DO OBJETO DA LICITAÇÃO.

A Empresa **VALTER ALVES DA SILVA EIRELI-ME**, inscrita no CNPJ nº 21.163.108/0001-75, DECLARA, sob as penas da Lei que por ocasião da contratação, disporá das instalações, máquinas e equipamentos essenciais para a realização do objeto da Tomada de Preços nº008/2021.

Caxias-MA., 20 de Abril de 2021.

Valter Alves da Silva
R. G. nº 23214482002-0 SSP/MA
CPF Nº 011.196.253-60
Representante legal da empresa



LIVRO DIÁRIO

Livro nº 07

TERMO DE ABERTURA

Contém o presente livro **11** (onze) Folhas, numeradas eletronicamente, do **01** ao **11** que servirá como Livro Diário nº 07 da empresa: **VALTER ALVES DA SILVA EIRELI – ME**, estabelecida na RUA CNJ COHAB, 07, RUA 10 - QDA 7 - SALA B, NOVA CAXIAS, 65604-400, Cidade de Caxias Estado do Maranhão, com o Ramo de Atividade Principal de Construção de Edifícios, devidamente inscrita no CNPJ sob nº 21.163.108/0001-75, e Registrada na Junta Comercial do Estado do Maranhão – JUCEMA sob nº 21600015383 em 03/10/2014. Período de escrituração de 01.01.2020 a 31.12.2020.

Caxias – MA, 01 de Janeiro de 2020.

Thiago de Moura Lima
Contador
CRC/MA – 013332/O-9

VALTER ALVES DA SILVA
CPF: 011.196.253-60
TITULAR

48

Caxias-MA, 31 de Janeiro de 2020.

Operações realizadas neste mês.			
Caixa			
a	prestação de serviços	R\$	150.000,00
	31 Rec. Pelos serviços do mês.		150.000,00
	----- X -----		150.000,00
Diversos			
a	Caixa	R\$	83.933,94
SALARIO CONTRATADOS			
	06 Pg contratados		11.000,00
ENERGIA ELERICA			
	07 Pg conta de luz		400,00
TAXA SERVIÇO/OBRA			
	07 pgt ART Obra		233,94
MATERIAS DE CONSTRUÇÃO			
	14 Compras de Mercadorias a vista		35.000,00
FORNECEDORES			
	14 Pg fornecedores Neste mês		-
IMPOSTOS FEDERAIS			
	15 pago Imposto Federal neste mês .		18.000,00
ALUGUEL DE MAQUINA			
	15 pg de aluguel		13.000,00
ALVARÁ/IPTU/ART/CND			
	20 Pg Alvará/IPTU/ART/CND neste mês.		500,00
HONORÁRIOS			
	30 Pg de honorários neste mês.		1.800,00
PRÓ-LABORE A PAGAR			
	30 Pg retirada mensal		4.000,00
	----- X -----		83.933,94

CAXIAS-MA, 28 de Fevereiro de 2020.

Operações realizadas neste mês.			
Caixa			
a	prestação de serviços	R\$	132.000,00
	28 Rec. Pelos serviços do mês.		132.000,00
	----- X -----		132.000,00
Diversos			
a	Caixa	R\$	83.453,94
SALARIO CONTRATADOS			
	06 Pg contratados		11.000,00
ENERGIA ELERICA			
	07 Pg conta de luz		500,00
TAXA SERVIÇO/OBRA			
	07 pgt ART Obra		233,94
MATERIAS DE CONSTRUÇÃO			
	14 Compras de Mercadorias a vista		45.000,00
FORNECEDORES			
	14 Pg fornecedores Neste mês		-
IMPOSTOS FEDERAIS			
	15 pago Imposto Federal neste mês .		7.920,00
ALUGUEL DE MAQUINA			
	15 pg de aluguel		13.000,00
ALVARÁ/IPTU/ART/CND			
	20 Pg Alvará/IPTU/ART/CND neste mês.		-
HONORÁRIOS			

Fls. 10/21
Proc. N.º 08/21

Fls. 10/21
Proc. N.º 08/21
Ass. [assinatura]

Fls. 395
Proc. N.º 08/21
Ass. [assinatura]

[Handwritten signature and scribbles]

30	Pg de honorários neste mês. PRÓ-LABORE A PAGAR			1.800,00	
30	Pg retirada mensal			4.000,00	83.453,94
		X			
	CAXIAS-MA, 31 de Março de 2020.				
	Operações realizadas neste mês.				
	Caixa				
a	prestação de serviços				
		R\$	95.000,00		
31	Rec. Pelos serviços do mês.			95.000,00	95.000,00
		X			
	Diversos				
a	Caixa				
		R\$	66.283,94		
	SALARIO CONTRATADOS				
06	Pg contratados			11.000,00	
	ENERGIA ELERICA				
07	Pg conta de luz			550,00	
	TAXA SERVIÇO/OBRA				
07	pgt ART Obra			233,94	
	MATERIAS DE CONSTRUÇÃO				
14	Compras de Mercadorias a vista			30.000,00	
	FORNECEDORES				
14	Pg fornecedores Neste mês			-	
	IMPOSTOS FEDERAIS				
15	pagto Imposto Federal neste mês .			5.700,00	
	ALUGUEL DE MAQUINA				
15	pg de aluguel			13.000,00	
	ALVARÁ/IPTU/ART/CND				
20	Pg Alvará/IPTU/ART/CND neste mês.			-	
	HONORÁRIOS				
30	Pg de honorários neste mês.			1.800,00	
	PRÓ-LABORE A PAGAR				
30	Pg retirada mensal			4.000,00	66.283,94
	CAXIAS-MA, 30 de Abril de 2020.				
	Operações realizadas neste mês.				
	Caixa				
a	prestação de serviços				
		R\$	70.000,00		
30	Rec. Pelos serviços do mês.			70.000,00	70.000,00
		X			
	Diversos				
a	Caixa				
		R\$	49.083,94		
	SALARIO CONTRATADOS				
06	Pg contratados			11.000,00	
	ENERGIA ELERICA				
07	Pg conta de luz			450,00	
	TAXA SERVIÇO/OBRA				
07	pgt ART Obra			233,94	
	MATERIAS DE CONSTRUÇÃO				
14	Compras de Mercadorias a vista			15.000,00	
	FORNECEDORES				
14	Pg fornecedores Neste mês			-	
	IMPOSTOS FEDERAIS				
15	pagto Imposto Federal neste mês .			3.600,00	

Fis
Proc. N°
Ass.

Fis 325
Proc. N° 08/21
Ass.

Fis
Proc. N°
Ass.

Handwritten signatures and marks at the bottom right of the page.

ALUGUEL DE MAQUINA					
15 pg de aluguel				13.000,00	
ALVARÁ/IPTU/ART/CND					
20 Pg Alvará/IPTU/ART/CND neste mês.					
HONORÁRIOS					
30 Pg de honorários neste mês.				1.800,00	
PRÓ-LABORE A PAGAR					
30 Pg retirada mensal				4.000,00	49.083,94
		x			
CAXIAS-MA, 31 de Maio de 2020.					
Operações realizadas neste mês.					
Caixa					
a prestação de serviços					
	R\$				
				75.000,00	
31 Rec. Pelos serviços do mês.				75.000,00	75.000,00
		x			
Diversos					
a Caixa					
	R\$				
				54.333,94	
SALARIO CONTRATADOS					
06 Pg contratados				11.000,00	
ENERGIA ELERICA					
07 Pg conta de luz				400,00	
TAXA SERVIÇO/OBRA					
07 pgt ART Obra				233,94	
MATERIAS DE CONSTRUÇÃO					
14 Compras de Mercadorias a vista				20.000,00	
FORNECEDORES					
14 Pg fornecedores Neste mês				-	
IMPOSTOS FEDERAIS					
15 pago Imposto Federal neste mês .				3.900,00	
ALUGUEL DE MAQUINA					
15 pg de aluguel				13.000,00	
ALVARÁ/IPTU/ART/CND					
20 Pg Alvará/IPTU/ART/CND neste mês.				-	
HONORÁRIOS					
30 Pg de honorários neste mês.				1.800,00	
PRÓ-LABORE A PAGAR					
30 Pg retirada mensal				4.000,00	54.333,94
		X			
CAXIAS-MA, 30 de Junho de 2020.					
Operações realizadas neste mês.					
Caixa					
a prestação de serviços					
	R\$				
				115.000,00	
30 Rec. Pelos serviços do mês.				115.000,00	115.000,00
		X			
Diversos					
a Caixa					
	R\$				
				87.483,94	
SALARIO CONTRATADOS					
06 Pg contratados				11.000,00	
ENERGIA ELERICA					
07 Pg conta de luz				550,00	
TAXA SERVIÇO/OBRA					
07 pgt ART Obra				233,94	
MATERIAS DE CONSTRUÇÃO					

Fis 327
 Proc. N° 08/21
 Ass [assinatura]

Fis
 Proc N° 008/21
 Ass [assinatura]

Fis
 Proc. N° 110/21
[assinatura]

[assinatura]
[assinatura]
[assinatura]
 51

14	Compras de Mercadorias a vista			50.000,00	
	FORNECEDORES				
14	Pg fornecedores Neste mês			-	
	IMPOSTOS FEDERAIS				
15	pagto Imposto Federal neste mês .			6.900,00	
	ALUGUEL DE MAQUINA				
15	pg de aluguel			13.000,00	
	ALVARÁ/IPTU/ART/CND				
20	Pg Alvará/IPTU/ART/CND neste mês.			-	
	HONORÁRIOS				
30	Pg de honorários neste mês.			1.800,00	
	PRÓ-LABORE A PAGAR				
30	Pg retirada mensal			4.000,00	87.483,94
	----- X -----				
	CAXIAS-MA, 31 de Julho de 2020.				
	Operações realizadas neste mês.				
	Caixa				
a	prestação de serviços				
	R\$		85.000,00		
31	Rec. Pelos serviços do mês.			85.000,00	85.000,00
	----- X -----				
	Diversos				
a	Caixa				
	R\$		35.483,94		
	SALARIO CONTRATADOS				
06	Pg contratados			11.000,00	
	ENERGIA ELERICA				
07	Pg conta de luz			350,00	
	TAXA SERVIÇO/OBRA				
07	pgt ART Obra			233,94	
	MATERIAS DE CONSTRUÇÃO				
14	Compras de Mercadorias a vista			-	
	FORNECEDORES				
14	Pg fornecedores Neste mês			-	
	IMPOSTOS FEDERAIS				
15	pagto Imposto Federal neste mês .			5.100,00	
	ALUGUEL DE MAQUINA				
15	pg de aluguel			13.000,00	
	ALVARÁ/IPTU/ART/CND				
20	Pg Alvará/IPTU/ART/CND neste mês.			-	
	HONORÁRIOS				
30	Pg de honorários neste mês.			1.800,00	
	PRÓ-LABORE A PAGAR				
30	Pg retirada mensal			4.000,00	35.483,94
	----- X -----				
	CAXIAS-MA, 31 de Agosto de 2020.				
	Operações realizadas neste mês.				
	Caixa				
a	prestação de serviços				
	R\$		25.000,00		
31	Rec. Pelos serviços do mês.			25.000,00	25.000,00
	----- X -----				
	Diversos				
	Caixa				
	R\$		8.500,00		
	SALARIO CONTRATADOS				

Fis. 110/21
Proc. N° 08/21
Ass. [assinatura]

Fis. 008/21
Proc. N° 008/21
Ass. [assinatura]

Fis. 328
Proc. N° 08/21
Ass. [assinatura]

[Handwritten marks and signatures]

52

Fis. 110/21

Fis. 110/21
Proc. N. 110/21
Ass. 110/21

Fis. 329
Proc. N. 08/21
Ass. 110/21

06	Pg contratados			5.000,00	
	ENERGIA ELERICA				
07	Pg conta de luz			200,00	
	TAXA SERVIÇO/OBRA				
07	pgt ART Obra			-	
	MATERIAS DE CONSTRUÇÃO				
14	Compras de Mercadorias a vista			-	
	FORNECEDORES				
14	Pg fornecedores Neste mês			-	
	IMPOSTOS FEDERAIS				
15	pago Imposto Federal neste mês .			1.500,00	
	ALUGUEL DE MAQUINA				
15	pg de aluguel			-	
	ALVARÁ/IPTU/ART/CND				
20	Pg Alvará/IPTU/ART/CND neste mês.				
	HONORÁRIOS				
30	Pg de honorários neste mês.			1.800,00	
	PRÓ-LABORE A PAGAR				
30	Pg retirada mensal			-	8.500,00
	----- X -----				
	CAXIAS-MA, 30 de Setembro de 2020.				
	Operações realizadas neste mês.				
	Caixa				
a	prestação de serviços				
		R\$	35.000,00		
30	Rec. Pelos serviços do mês.			35.000,00	35.000,00
	----- X -----				
	Diversos				
	Caixa				
		R\$	9.333,95		
	SALARIO CONTRATADOS				
06	Pg contratados			5.000,00	
	ENERGIA ELERICA				
07	Pg conta de luz			200,00	
	TAXA SERVIÇO/OBRA				
07	pgt ART Obra			233,94	
	MATERIAS DE CONSTRUÇÃO				
14	Compras de Mercadorias a vista			-	
	FORNECEDORES				
14	Pg fornecedores Neste mês			-	
	IMPOSTOS FEDERAIS				
15	pago Imposto Federal neste mês .			2.100,00	
	ALUGUEL DE MAQUINA				
15	pg de aluguel			-	
	ALVARÁ/IPTU/ART/CND				
20	Pg Alvará/IPTU/ART/CND neste mês.				
	HONORÁRIOS				
30	Pg de honorários neste mês.			1.800,00	
	PRÓ-LABORE A PAGAR				
30	Pg retirada mensal			-	9.333,95
	----- X -----				
	CAXIAS-MA, 31 de Outubro de 2020.				
	Operações realizadas neste mês.				
	Caixa				
a	prestação de serviços				
		R\$	90.000,00		
31	Rec. Pelos serviços do mês.			90.000,00	90.000,00

[Handwritten signatures and marks]

53

Fis. _____
Proc. Nº 110/21

Fis _____
Proc. Nº 000/21
Ass. _____

	----- X -----			
Diversos				
a Caixa		R\$ <u>60.599,99</u>		
SALARIO CONTRATADOS				
06 Pg contratados			11.000,00	
ENERGIA ELERICA				
07 Pg conta de luz			400,00	
TAXA SERVIÇO/OBRA				
07 pgt ART Obra			-	
MATERIAS DE CONSTRUÇÃO				
14 Compras de Mercadorias a vista			25.000,00	
FORNECEDORES				
14 Pg fornecedores Neste mês			-	
IMPOSTOS FEDERAIS				
15 pago Imposto Federal neste mês .			5.400,00	
ALUGUEL DE MAQUINA				
15 pg de aluguel			13.000,00	
ALVARÁ/IPTU/ART/CND				
20 Pg Alvará/IPTU/ART/CND neste mês.				
HONORÁRIOS				
30 Pg de honorários neste mês.			1.800,00	
PRÓ-LABORE A PAGAR				
30 Pg retirada mensal			<u>4.000,00</u>	<u>60.599,99</u>

Fis 330
Proc. Nº 08/21
Ass. _____

	----- X -----			
CAXIAS-MA, 30 de Novembro de 2020.				
Operações realizadas neste mês.				
Caixa				
a prestação de serviços		R\$ <u>70.000,00</u>		
30 Rec. Pelos serviços do mês.			<u>70.000,00</u>	<u>70.000,00</u>

	----- X -----			
Diversos				
Caixa		R\$ <u>49.633,95</u>		
SALARIO CONTRATADOS				
06 Pg contratados			11.000,00	
ENERGIA ELERICA				
07 Pg conta de luz			400,00	
TAXA SERVIÇO/OBRA				
07 pgt ART Obra			233,94	
MATERIAS DE CONSTRUÇÃO				
14 Compras de Mercadorias a vista			15.000,00	
FORNECEDORES				
14 Pg fornecedores Neste mês			-	
IMPOSTOS FEDERAIS				
15 pago Imposto Federal neste mês .			4.200,00	
ALUGUEL DE MAQUINA				
15 pg de aluguel			13.000,00	
ALVARÁ/IPTU/ART/CND				
20 Pg Alvará/IPTU/ART/CND neste mês.				
HONORÁRIOS				
30 Pg de honorários neste mês.			1.800,00	
PRÓ-LABORE A PAGAR				
30 Pg retirada mensal			<u>4.000,00</u>	<u>49.633,95</u>

CAXIAS-MA, 31 de Dezembro de 2020.			
Operações realizadas neste mês.			
Caixa			
a prestação de serviços			
	R\$	100.000,00	
31 Rec. Pelos serviços do mês.			100.000,00
	X		100.000,00
Diversos			
Caixa			
	R\$	66.633,95	
SALARIO CONTRATADOS			
06 Pg contratados			11.000,00
ENERGIA ELERICA			
07 Pg conta de luz			600,00
TAXA SERVIÇO/OBRA			
07 pgt ART Obra			233,94
MATERIAS DE CONSTRUÇÃO			
14 Compras de Mercadorias a vista			30.000,00
FORNECEDORES			
14 Pg fornecedores Neste mês			
IMPOSTOS FEDERAIS			
15 pago Imposto Federal neste mês .			6.000,00
ALUGUEL DE MAQUINA			
15 pg de aluguel			13.000,00
ALVARÁ/IPTU/ART/CND			
20 Pg Alvará/IPTU/ART/CND neste mês.			-
HONORÁRIOS			
30 Pg de honorários neste mês.			1.800,00
PRÓ-LABORE A PAGAR			
30 Pg retirada mensal			4.000,00
	X		66.633,95

Fis 110/21
 Proc. N° 000131
 Ass [assinatura]

Fis 7
 Proc N° 000131
 Ass [assinatura]

Fis 331
 Proc. N° 08/21
 Ass [assinatura]

[Handwritten signature and scribbles]

55

VALTER ALVES DA SILVA EIRELI - ME
CONJ. COHAB, Nº 07, RUA 10, QUADRA 07 SALA B, NOVA
CAXIAS
CEP: 65604-400
CNPJ Nº 21.163.108/0001-75
CAXIAS/MA
BALANÇO PATRIMONIAL ANO 2020.

NIRE 21600015383

ATIVO**CIRCULANTE
DISPONÍVEL**

Caixa	60.000,00
Mercadorias	265.000,00
Bancos	110.762,72

435.762,72**PERMANENTE
IMOBILIZADO**

Móveis e Utensílios	35.460,00
Instalações	60.350,00
Máq. E Equipamentos	150.000,00
(-) Depreciação	65.000,00

180.810,00**Total do Ativo****616.572,72****PASSIVO****CIRCULANTE
EXIGÍVEL**

Obrigações Sociais/Federal	70.320,00	
outras despesas	50.000,00	120.320,00

**PATRIMÔNIO LÍQUIDO
NÃO EXIGÍVEL**

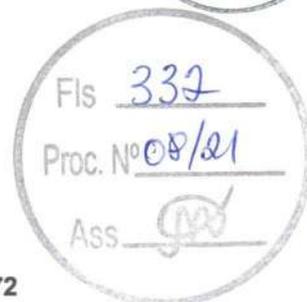
Capital Social	200.000,00	
Lucro Líquido do Exercício	296.252,72	496.252,72

Total do Passivo**616.572,72**

CAXIAS-MA, 31 de dezembro 2020.

 Thiago de Moura Lima
 Contador
 CRC/MA – 013332/O-9

 VALTER ALVES DA SILVA
 TITULAR



[Signature]

56

Fis: _____
 Proc. Nº 1102
 Ass: _____

VALTER ALVES DA SILVA EIRELI - ME
CONJ. COHAB, Nº 07, RUA 10, QUADRA 07 SALA B, NOVA
CAXIAS
CEP: 65604-400
CNPJ Nº 21.163.108/0001-75
CAXIAS-MA

Fis _____
 Proc. Nº _____
 Ass _____

DEMOSTRATIVO DA CONTA DE RESULTADO ENCERRADA EM 31/12/2020

NIRE 21600015383

Fis 333
 Proc. Nº 08/21
 Ass _____

Receita Operacional Bruta	1.042.000,00
(-) Impostos Faturados	70.320,00
Receita Operacional Líquida	971.680,00
(-) Custos dos serviços prestados	265.000,00
Lucro Operacional Líquido	706.680,00

(-) Despesas Operacionais:		
Pro-Labore	48.000,00	
Simples	70.320,00	
taxa alvará	700,00	
ART- Obras	2.807,28	
aluguel de maquina	130.000,00	
ordenados	132.000,00	
Energia Elétrica	5.000,00	
Honorários	21.600,00	410.427,28
Lucro Líquido do Exercício		296.252,72

Caxias-MA, 31 de dezembro 2020.

 Thiago de Moura Lima
 Contador
 CRC/MA – 013332/O-9

 VALTER ALVES DA SILVA
 TITULAR

(Handwritten signature and scribbles)



LIVRO DIÁRIO

Livro nº 07



TERMO DE ENCERRAMENTO

Contém o presente livro 11 (onze) Folhas, numeradas eletronicamente, do 01 ao 11 que serviu como Livro Diário nº 07 da empresa: **VALTER ALVES DA SILVA EIRELI – ME**, estabelecida RUA CNJ COHAB, 07, RUA 10 - QDA 7 - SALA B, NOVA CAXIAS, 65604-400- Cidade de Caxias Estado do Maranhão, com o Ramo de Atividade Principal de Construção de Edifícios, devidamente inscrita no CNPJ sob nº 21.163.108/0001-75, e Registrada na Junta Comercial do Estado do Maranhão – JUCEMA sob nº 21600015383 em 03/10/2014. Período de escrituração de 01.01.2020 a 31.12.2020.

Caxias – MA, 31 de Dezembro de 2020.

[signature]

Thiago de Moura Lima
Contador
CRC/MA – 013332/O-9

VALTER ALVES DA SILVA
CPF: 011.196.253-60
TITULAR



Fls: _____
Proc. Nº 110/21
Ass: _____

Fls: _____
Proc. Nº 000/21
Ass: _____

ASSINATURA ELETRÔNICA

Certificamos que o ato da empresa VALTER ALVES DA SILVA EIRELI - ME consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF	Nome
01119625360	VALTER ALVES DA SILVA
02634875398	THIAGO DE MOURA LIMA

Fls 335
Proc. Nº 008/21
Ass: _____

CERTIFICO A AUTENTICAÇÃO EM 25/03/2021 17:26:17 SOB Nº 20210434481.
PROTOCOLO: 210434481 DE 24/03/2021. NIRE: 21600015383.
VALTER ALVES DA SILVA EIRELI - ME

JUCEMA

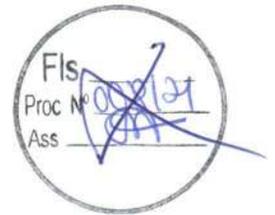
ANSELMO DIAS CARNEIRO LOPES FILHO
RESPONSÁVEL PELA AUTENTICAÇÃO
SÃO LUÍS, 25/03/2021

[Handwritten signatures and marks]
59

VALTER ALVES DA SILVA EIRELI - ME
CONJ. COHAB, Nº 07, RUA 10, QUADRA 07 SALA B, NOVA
CAXIAS



CEP: 65604-400
CNPJ Nº 21.163.108/0001-75
CAXIAS/MA



BALANÇO PATRIMONIAL ANO 2020.

NIRE 21600015383

ATIVO

CIRCULANTE
DISPONÍVEL

Caixa	60.000,00	
Mercadorias	265.000,00	
Bancos	110.762,72	435.762,72

PERMANENTE
IMOBILIZADO

Móveis e Utensílios	35.460,00	
Instalações	60.350,00	
Máq. E Equipamentos	150.000,00	
(-) Depreciação	65.000,00	<u>180.810,00</u>

Total do Ativo **616.572,72**

PASSIVO

CIRCULANTE
EXIGÍVEL

Obrigações Sociais/Federal	70.320,00	
outras despesas	50.000,00	120.320,00

PATRIMÔNIO LÍQUIDO
NÃO EXIGÍVEL

Capital Social	200.000,00	
Lucro Líquido do Exercício	296.252,72	496.252,72

Total do Passivo **616.572,72**

CAXIAS-MA, 31 de dezembro 2020.

 Thiago de Moura Lima
 Contador
 CRC/MA – 013332/O-9

 VALTER ALVES DA SILVA
 TITULAR

[Handwritten signatures and marks]

VALTER ALVES DA SILVA EIRELI - ME
CONJ. COHAB, Nº 07, RUA 10, QUADRA 07 SALA B, NOVA
CAXIAS
CEP: 65604-400
CNPJ Nº 21.163.108/0001-75
CAXIAS-MA

Fls 008/21
 Proc Nº 008/21
 Ass [assinatura]

DEMOSTRATIVO DA CONTA DE RESULTADO ENCERRADA EM 31/12/2020

Fls 337
 Proc. Nº 08/21
 Ass [assinatura]

NIRE 21600015383

Fls: 110/21
 Proc. Nº 110/21
 Ass [assinatura]

Receita Operacional Bruta	1.042.000,00
(-) Impostos Faturados	<u>70.320,00</u>
Receita Operacional Líquida	971.680,00
(-) Custos dos serviços prestados	<u>265.000,00</u>
Lucro Operacional Líquido	706.680,00

(-) Despesas Operacionais:

Pro-Labore	48.000,00	
Simplex	70.320,00	
taxa alvará	700,00	
ART- Obras	2.807,28	
aluguel de maquina	130.000,00	
ordenados	132.000,00	
Energia Elétrica	5.000,00	
Honorários	21.600,00	410.427,28
Lucro Líquido do Exercício		296.252,72

Caxias-MA, 31 de dezembro 2020.

 Thiago de Moura Lima
 Contador
 CRC/MA – 013332/O-9

 VALTER ALVES DA SILVA
 TITULAR

[Handwritten signature and scribbles]

VALTER ALVES DA SILVA EIRELI - ME
CONJ. COHAB, Nº 07, RUA 10, QUADRA 07 SALA B,
NOVA CAXIAS
CEP: 65604-400
CNPJ Nº 21.163.108/0001-75
CAXIAS-MA



ANÁLISE FINANCEIRA DO BALANÇO

INDÍCES MÍNIMOS ACEITÁVEIS

- | |
|--|
| a) ILC – Índice de Liquidez Corrente \geq a 1,00 |
| b) ILG - Índice de Liquidez Geral \geq a 1,00 |
| c) SG - Índice de Solvência Geral \geq a 1,00 |
| d) IET – Índice de endividamento Total \leq 0,50 |

FÓRMULAS PARA AVALIAÇÃO DA CAPACIDADE FINANCEIRA

Nº	DENOMINAÇÃO	FÓRMULA	ÍNDICE
01	Liquidez Corrente	$ILC = (AC/PC)$	3,62
02	Liquidez Geral	$ILG = (AC+ARLP)/(PC+PNC)$	1,00
03	Solvência Geral	$ISG = AT/(PC+PNC)$	1,00
04	Endividamento Total	$IET = ET/AT$	0,44

CAXIAS-MA, 31 de DEZEMBRO de 2020

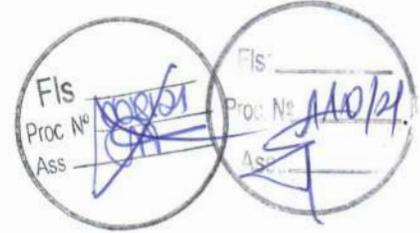
 Thiago de Moura Lima
 Contador
 CRC/MA – 013332/O-9

 VALTER ALVES DA SILVA
 TITULAR

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



ASSINATURA ELETRÔNICA

Certificamos que o ato da empresa VALTER ALVES DA SILVA EIRELI - ME consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF	Nome
01119625360	VALTER ALVES DA SILVA
02634875398	THIAGO DE MOURA LIMA



RS

JUCEMA

CERTIFICO O REGISTRO EM 25/03/2021 08:13 SOB Nº 20210434384.
 PROTOCOLO: 210434384 DE 24/03/2021.
 CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 12102020262. CNPJ DA SEDE: 21163108000175.
 NIRE: 21600015383. COM EFEITOS DO REGISTRO EM: 25/03/2021.
 VALTER ALVES DA SILVA EIRELI - ME

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

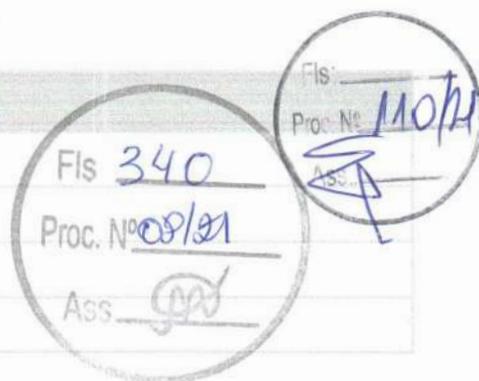
63



TERMO DE AUTENTICAÇÃO - LIVRO DIGITAL

Declaro exatos os Termos de Abertura e de Encerramento do Livro Digital com características abaixo, conferido e autenticado por ANSELMO DIAS CARNEIRO LOPES FILHO, sob a autenticidade nº 12102056780 em 25/03/2021, protocolo 210434481. Para validação de Autenticação dos Termos, deverá ser acessado o Portal de Serviços / verificação de documentos do Empreendedor (<http://www.empresafacil.ma.gov.br>) e informar o código de verificação.

Identificação de Empresa	
Nome Empresarial:	VALTER ALVES DA SILVA EIRELI - ME
Número de Registro:	21600015383
CNPJ:	21163108000175
Município:	Caxias



Identificação de Livro Digital	
Tipo de Livro:	DIÁRIO
Número de Ordem:	7
Período de Escrituração:	01/01/2020 - 31/12/2020

Assinante(s)	Nome	CRC/OAB
01119625360	VALTER ALVES DA SILVA	
02634875398	THIAGO DE MOURA LIMA	MA13332

CERTIFICO A AUTENTICAÇÃO EM 25/03/2021 17:26:23 SOB Nº 20210434481. PROTOCOLO: 210434481 DE 24/03/2021. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 12102056780. NIRE: 21600015383. VALTER ALVES DA SILVA EIRELI - ME

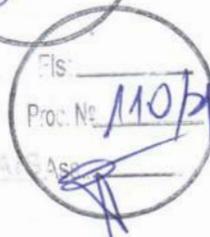
JUCEMA

ANSELMO DIAS CARNEIRO LOPES FILHO
RESPONSÁVEL PELA AUTENTICAÇÃO
SÃO LUÍS, 25/03/2021



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

CERT-SJDCAX - 2452021
Código de validação: 256CD363AF



USANDO da faculdade que me confere a Lei. **CERTIFICO**, a requerimento de pessoa interessada, que dando busca em nossos Arquivos dos Feitos referentes aos registros de **FALÊNCIA OU CONCORDATA, RECUPERAÇÃO JUDICIAL OU EXTRAJUDICIAL, INSOLVÊNCIA CIVIL** a partir do dia 1º de janeiro de 2011 até a presente data, deles **NADA CONSTA** sobre distribuição de **AÇÕES E/OU EXECUÇÕES** contra **VALTER ALVES DA SILVA EIRELI - ME**, inscrita no **CNPJ nº. 21.163.108/0001-75**. **CERTIFICO** finalmente que, a Secretaria de Distribuição é a única existente nesta Cidade e Termo Judiciário de Caxias/MA. O referido é verdade, me reporto e dou fé. Dada e passada a presente Certidão na Secretaria de Distribuição a meu cargo, no Fórum Desembargador Arthur Almada Lima, nesta Cidade de Caxias, Estado do Maranhão. Eu, **Márcia Bezerra**, Auxiliar Administrativo, consultei e digitei. E eu, **Lianna Mayara Lopes Campêlo**, Secretária Judicial, subscrevo e assino. **Caxias/MA, 09 de Março de 2021.**

OBSERVAÇÕES:

- 1-Certidão válida por 60 (sessenta) dias;
 - 2-Esta certidão abrange somente as varas comuns do termo judiciário de Caxias-MA (Aldeias Altas e São João do Sotér-MA);
 - 3-Não constam processos referentes à carta precatória;
 - 4-O CNPJ/CPF constante nesta certidão foi informado pelo solicitante. Sua titularidade deverá ser conferida pelo interessado ou destinatário;
- Fórum Desembargador Arthur Almada Lima – Avenida Norte-Sul, s/n.º – Cidade Judiciária, Campo de Belém, Caxias/MA, CEP.: 65.609-005 – Fone: (99) 3422-6751/6775 / distribuicao_cax@tjma.jus.br

LIANNA MAYARA LOPES CAMPÊLO
Secretário Judicial de Distribuição de Entrância Intermediária
Secretaria Judicial de Distribuição de Caxias
Matrícula 110890

Documento assinado. CAXIAS, 09/03/2021 10:31 (LIANNA MAYARA LOPES CAMPÊLO)



CERT-SJDCAX - 2452021 / Código: 256CD363AF
Valide o documento em www.tjma.jus.br/validadoc.php



VALCE CONSTRUÇÕES E PROJETOS



VALTER ALVES DA SILVA EIRELI – ME
CONJ. COHAB, 07, RUA 10, QUADRA 07, SALA B – NOVA CAXIAS CEP: 65604-400
CNPJ – 21.163.108/0001-75
CAXIAS – MA



TOMADA DE PREÇOS Nº 008/2021
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0101.0110.2021

ANEXO VIII

DECLARAÇÃO DE CUMPRIMENTO DO ART. 7º, XXXIII, DA CF/88

A Empresa **VALTER ALVES DA SILVA EIRELI-ME**, inscrita no CNPJ nº 21.163.108/0001-75, por intermédio do seu representante legal, o Sr. Valter Alves da Silva, brasileiro, portador da Carteira de Identidade 23214482002-0 SSP/MA e do CPF 011.196.253-60, **DECLARA**, para os fins do disposto no inciso V do art. 27 da Lei Federal nº 8.666, de 21 de junho de 1993, acrescido pela Lei Federal nº 9.854, de 27 de outubro de 1999, e em conformidade com o Decreto Federal nº 4.358/2002, que não emprega nem empregará, na execução do objeto da licitação em epígrafe, caso lhe seja adjudicado, menor de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 (dezesseis) anos, exceto a partir de 14 (quatorze) anos na condição de aprendiz.

Caxias-MA., 20 de Abril de 2021.

Valter Alves da Silva
R. G. nº 23214482002-0 SSP/MA
CPF Nº 011.196.253-60
Representante legal da empresa

[Handwritten signature]
[Handwritten initials]
[Handwritten initials]
[Handwritten initials]
bb

APÓLICE DIGITAL



junto
SEGUROS



Nossas apólices são registradas e validadas com a tecnologia Blockchain, podendo ser acessadas diretamente por um QR Code. Tudo isso para propiciar a leitura dos principais dados do seguro contratado em formato universal. A leitura do QR Code não dispensa a consulta da apólice na página da internet da Superintendência de Seguros Privados (www.susep.gov.br) ou da Junto Seguros (juntoseguros.com).

FRONTISPÍCIO DE APÓLICE SEGURO GARANTIA

DADOS DA SEGURADORA: JUNTO SEGUROS S.A.

CNPJ: 84.948.157/0001-33, registro SUSEP 05436, com sede na Rua Visconde de Nácar, 1440 - Centro - Curitiba - PR

Data de Emissão: 14/04/2021

Nº Apólice Seguro Garantia: 02-0775-0617935

Proposta: 2938615

Controle Interno (Código Controle): 971990184

Nº de Registro SUSEP: 05436.2021.0002.0775.0617935.000000



DADOS DO SEGURADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA

CNPJ: 06.117.709/0001-58 AVENIDA PRESIDENTE VARGAS N.º 310 - CEP: 65.500-000 - CHAPADINHA - MA

DADOS DO TOMADOR: VALTER ALVES DA SILVA EIRELI ME

CNPJ: 21.163.108/0001-75 - CJ COHAB 7 R 10 QD 07 SL B - CAXIAS - MA

DADOS DA CORRETORA:

000002.0.205299-8 PREVIUPREV CORRETORA DE SEGUROS LTDA

Documento eletrônico digitalmente assinado por:

ICP
Brasil
Assinado digitalmente por:
Gustavo Henrich

ICP
Brasil
Assinado digitalmente por:
Roque Jr. de H. Melo

Documento eletrônico assinado digitalmente conforme MP nº 2.200-2/2001 de 24/08/2001, que instituiu a Infra - estrutura de Chaves Públicas Brasileira - ICP - Brasil por: Signatários(as): Gustavo Henrich Nº de Série do Certificado: 373F9099C4287073 Roque de Holanda Melo Nº de Série do Certificado: 5C9B8C02A51A09A4

Art. 1º - Fica instituída a Infra - Estrutura de Chaves Públicas Brasileira - ICP - Brasil, para garantir a autenticidade, a integridade e a validade jurídica de documentos em forma eletrônica, das aplicações de suporte e das aplicações habilitadas que utilizem certificados digitais, bem como a realização de transações eletrônicas seguras.

Após sete dias úteis da emissão deste documento, poderá ser verificado se a apólice ou endosso foi corretamente registrado no site www.susep.gov.br da SUSEP - Superintendência de Seguros Privados, Autarquia Federal responsável pela fiscalização, normatização e controle dos mercados de seguro, previdência complementar aberta, capitalização, resseguro e corretagem de seguro. As condições contratuais / regulamento deste produto protocolizadas pela sociedade / entidade junto à Susep poderão ser consultadas no site www.susep.gov.br, de acordo com o número de processo constante da apólice / proposta. A certidão de regularidade da sociedade seguradora perante a SUSEP pode ser consultada no site www.susep.gov.br. Este produto está protocolado através do N.º de Processo SUSEP 15414.900195/2014-17 e nº 15414.900196/2014-53.
Atendimento SUSEP: 0800 021 8484. Central de Atendimento Junto: 0800 704 0301. Ouvidoria Junto: 0800 643 0301.

67



Nº Apólice Seguro Garantia: 02-0775-0617935
 Proposta: 2938615
 Controle Interno (Código Controle): 971990184
 Nº de Registro SUSEP: 05436.2021.0002.0775.0617935.000000



Fis 344
 Proc. Nº 08/21
 Ass [assinatura]

FRONTISPÍCIO DE APÓLICE SEGURO GARANTIA

Fis: _____
 Proc. Nº [assinatura]
 Ass _____

Garantia contratada

Modalidade	Limite Máximo de Garantia (L.M.G)	Ramo
Licitante	R\$ 7.769,61	0775 - GARANTIA SEGURADO - SETOR PÚBLICO

Fis: _____
 Proc. Nº 110/21
 Ass _____

Descrição da Garantia: Coberturas, valores e prazos previstos no contrato:

Modalidade e Cobertura Adicional	Importância Segurada	Vigência	
		Início	Término
Licitante	R\$ 7.769,61	19/04/2021	20/08/2021

Demonstrativo de Prêmio:

Prêmio Líquido Licitante.....	R\$	200,00
Adicional de Fracionamento.....	R\$	0,00
I.O.F.....	R\$	0,00
Prêmio Total.....	R\$	200,00

Condições de Pagamento:	Parcela	Vencimento	Nº Carnê	Valor(R\$)
	1	21/04/2021	9768984	200,00

Em atendimento à Lei 12.741/12 informamos que incidem as alíquotas de 0,65% de PIS/Pasep e de 4% de COFINS sobre os prêmios de seguros, deduzidos do estabelecido em legislação específica. O(s) valor(es) acima descrito(s), é(são) devido(s) no cenário desta contratação de cobertura(s). Pode(m) sofrer alteração(ões) quando contratada(s) isoladamente ou em outra composição.



Nº Apólice Seguro Garantia: 02-0775-0617935
Proposta: 2938615
Controle Interno (Código Controle): 971990184
Nº de Registro SUSEP: 05436.2021.0002.0775.0617935.000000

junto
SEGUROS

CONDIÇÕES GERAIS

CIRCULAR SUSEP 477/13 - PLANO PADRONIZADO
CAPÍTULO I - CONDIÇÕES GERAIS - RAMO 0775
SEGURO GARANTIA – SEGURADO: SETOR PÚBLICO

Fls 346
Proc. Nº 08/21
Ass [assinatura]

Fls [assinatura]
Proc. Nº [assinatura]
Ass [assinatura]

Fls: _____
Proc. Nº 110/24
Ass: [assinatura]

1. Objeto:

1.1. Este contrato de seguro garante o fiel cumprimento das obrigações assumidas pelo tomador perante o segurador, conforme os termos da apólice e até o valor da garantia fixado nesta, e de acordo com a(s) modalidade(s) e/ou cobertura(s) adicional(is) expressamente contratada(s), em razão de participação em licitação, em contrato principal pertinente a obras, serviços, inclusive de publicidade, compras, concessões e permissões no âmbito dos Poderes da União, Estados, do Distrito Federal e dos Municípios, ou, ainda as obrigações assumidas em função de:

- I – processos administrativos;
- II – processos judiciais, inclusive execuções fiscais;
- III – parcelamentos administrativos de créditos fiscais, inscritos ou não, em dívida ativa;
- IV – regulamentos administrativos.

1.2. Encontram-se também garantidos por este seguro os valores devidos ao segurador, tais como multas e indenizações, oriundos do inadimplemento das obrigações assumidas pelo tomador, previstos em legislação específica, para cada caso.

2. Definições:

Aplicam-se a este seguro, as seguintes definições:

2.1. Apólice: documento, assinado pela seguradora, que representa formalmente o contrato de Seguro Garantia.

2.2. Condições Gerais: conjunto das cláusulas, comuns a todas as modalidades e/ou coberturas de um plano de seguro, que estabelecem as obrigações e os direitos das partes contratantes.

2.3. Condições Especiais: conjunto das disposições específicas relativas a cada modalidade e/ou cobertura de um plano de seguro, que alteram as disposições estabelecidas nas Condições Gerais.

2.4. Condições Particulares: conjunto de cláusulas que alteram, de alguma forma, as Condições Gerais e/ou Condições Especiais, de acordo com cada segurador.

2.5. Contrato Principal: todo e qualquer ajuste entre órgãos ou entidades da Administração Pública (segurado) e particulares (tomadores), em que haja um acordo de vontades para a formação de vínculo e a estipulação de obrigações recíprocas, seja qual for a denominação utilizada.



Nº Apólice Seguro Garantia: 02-0775-0617935

Proposta: 2938615

Controle Interno (Código Controle): 971990184

Nº de Registro SUSEP: 05436.2021.0002.0775.0617935.000000



junto
SEGUROS



2.6. Endosso: instrumento formal, assinado pela seguradora, que introduz modificações na apólice de Seguro Garantia, mediante solicitação e anuência expressa das partes.

2.7. Indenização: pagamento dos prejuízos e/ou multas resultantes do inadimplemento das obrigações cobertas pelo seguro.

2.8. Limite Máximo de Garantia: valor máximo que a seguradora se responsabilizará perante o segurado em função do pagamento de indenização.

2.9. Prêmio: importância devida pelo tomador à seguradora, em função da cobertura do seguro, e que deverá constar da apólice ou endosso.

2.10. Processo de Regulação de Sinistro: procedimento pelo qual a seguradora constatará ou não a procedência da reclamação de sinistro, bem como a apuração dos prejuízos cobertos pela apólice.

2.11. Proposta de Seguro: instrumento formal de pedido de emissão de apólice de seguro, firmado nos termos da legislação em vigor.

2.12. Relatório Final de Regulação: documento emitido pela seguradora no qual se transmite o posicionamento acerca da caracterização ou não do sinistro reclamado, bem como os possíveis valores a serem indenizados.

2.13. Segurado: a Administração Pública ou o Poder Concedente.

2.14. Seguradora: a sociedade de seguros garantidora, nos termos da apólice, do cumprimento das obrigações assumidas pelo tomador.

2.15. Seguro Garantia: seguro que garante o fiel cumprimento das obrigações assumidas pelo tomador perante o segurado, conforme os termos da apólice.

2.16. Sinistro: o inadimplemento das obrigações do tomador cobertas pelo seguro.

2.17. Tomador: devedor das obrigações por ele assumidas perante o segurado.

3. Aceitação:

3.1. A contratação/alteração do contrato de seguro somente poderá ser feita mediante proposta assinada pelo proponente, seu representante ou por corretor de seguros habilitado. A proposta escrita deverá conter os elementos essenciais ao exame e aceitação do risco.

3.2. A seguradora fornecerá, obrigatoriamente, ao proponente, protocolo que identifique a proposta por ela recepcionada, com a indicação da data e da hora de seu recebimento.

3.3. A seguradora terá o prazo de 15 (quinze) dias para se manifestar sobre a aceitação ou não da proposta, contados da data de seu recebimento, seja para seguros novos ou renovações, bem como para alterações que impliquem modificação do risco.

3.3.1. Caso o proponente do seguro seja pessoa física, a solicitação de documentos complementares, para análise e aceitação do risco, ou da alteração proposta, poderá ser feita apenas uma vez, durante o prazo previsto no item 3.3..

3.3.2. Se o proponente for pessoa jurídica, a solicitação de documentos complementares



Nº Apólice Seguro Garantia: 02-0775-0617935

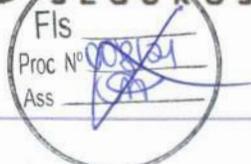
Proposta: 2938615

Controle Interno (Código Controle): 971990184

Nº de Registro SUSEP: 05436.2021.0002.0775.0617935.000000



junto
SEGUROS



Fls 348

Proc. Nº 08/21

Ass.

poderá ocorrer mais de uma vez, durante o prazo previsto no item 3.3., desde que a seguradora indique os fundamentos do pedido de novos elementos, para avaliação da proposta ou taxaço do risco.

3.3.3. No caso de solicitação de documentos complementares, para análise e aceitação do risco, ou da alteração proposta, o prazo de 15 (quinze) dias previsto no item 3.3. ficará suspenso, voltando a correr a partir da data em que se der a entrega da documentação.

3.4. No caso de não aceitação da proposta, a seguradora comunicará o fato, por escrito, ao proponente, especificando os motivos da recusa.

3.5. A ausência de manifestação, por escrito, da seguradora, no prazo acima aludido, caracterizará a aceitação tácita do seguro.

3.6. Caso a aceitação da proposta dependa de contratação ou alteração de resseguro facultativo, o prazo aludido no item 3.3. será suspenso até que o ressegurador se manifeste formalmente, comunicando a seguradora, por escrito, ao proponente, tal eventualidade, ressaltando a consequente inexistência de cobertura enquanto perdurar a suspensão.

3.7. A emissão da apólice ou do endosso será feita em até 15 (quinze) dias, a partir da data de aceitação da proposta.

4. Valor da Garantia:

4.1. O valor da garantia desta apólice é o valor máximo nominal por ela garantido.

4.2. Quando efetuadas alterações previamente estabelecidas no contrato principal ou no documento que serviu de base para a aceitação do risco pela seguradora, o valor da garantia deverá acompanhar tais modificações, devendo a seguradora emitir o respectivo endosso.

4.3. Para alterações posteriores efetuadas no contrato principal ou no documento que serviu de base para a aceitação do risco pela seguradora, em virtude das quais se faça necessária a modificação do valor contratual, o valor da garantia poderá acompanhar tais modificações, desde que solicitado e haja o respectivo aceite pela seguradora, por meio da emissão de endosso.

5. Prêmio do Seguro:

5.1. O tomador é responsável pelo pagamento do prêmio à seguradora por todo o prazo de vigência da apólice.

5.2. Fica entendido e acordado que o seguro continuará em vigor mesmo quando o tomador não houver pago o prêmio nas datas convencionadas.

5.2.1. Não paga pelo tomador, na data fixada, qualquer parcela do prêmio devido, poderá a seguradora recorrer à execução do contrato de contragarantia.

5.3. Em caso de parcelamento do prêmio, não será permitida a cobrança de nenhum valor adicional, a título de custo administrativo de fracionamento, devendo ser garantido ao tomador, quando houver parcelamento com juros, a possibilidade de antecipar o pagamento de qualquer uma das parcelas, com a consequente redução proporcional dos juros pactuados.

5.4. Se a data limite para o pagamento do prêmio a vista ou de qualquer uma de suas



Nº Apólice Seguro Garantia: 02-0775-0617935

Proposta: 2938615

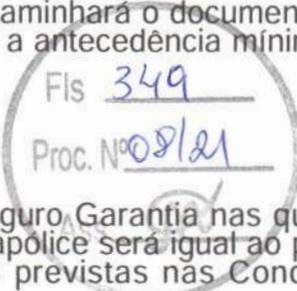
Controle Interno (Código Controle): 971990184

Nº de Registro SUSEP: 05436.2021.0002.0775.0617935.000000



parcelas coincidir com dia em que não haja expediente bancário, o pagamento poderá ser efetuado no primeiro dia útil em que houver expediente bancário.

5.5. A sociedade seguradora encaminhará o documento de cobrança diretamente ao tomador ou seu representante, observada a antecedência mínima de 5 (cinco) dias úteis, em relação à data do respectivo vencimento.



6. Vigência:

6.1. Para as modalidades do Seguro Garantia nas quais haja a vinculação da apólice a um contrato principal, a vigência da apólice será igual ao prazo estabelecido no contrato principal, respeitadas as particularidades previstas nas Condições Especiais de cada modalidade contratada.

6.2. Para as demais modalidades, a vigência da apólice será igual ao prazo informado na mesma, estabelecido de acordo com as disposições previstas nas Condições Especiais da respectiva modalidade.

6.3. Quando efetuadas alterações de prazo previamente estabelecidas no contrato principal ou no documento que serviu de base para a aceitação do risco pela seguradora, a vigência da apólice acompanhará tais modificações, devendo a seguradora emitir o respectivo endosso.

6.4. Para alterações posteriores efetuadas no contrato principal ou no documento que serviu de base para a aceitação do risco pela seguradora, em virtude das quais se faça necessária a modificação da vigência da apólice, esta poderá acompanhar tais modificações, desde que solicitado e haja o respectivo aceite pela Seguradora, por meio da emissão de endosso.

7. Expectativa, Reclamação e Caracterização do Sinistro:

7.1. A Expectativa, Reclamação e Caracterização do Sinistro serão especificadas para cada modalidade nas Condições Especiais, quando couberem.

7.2. A seguradora descreverá nas Condições Especiais os documentos que deverão ser apresentados para a efetivação da Reclamação de Sinistro.

7.2.1. Com base em dúvida fundada e justificável, a seguradora poderá solicitar documentação e/ou informação complementar.

7.3. A Reclamação de Sinistros amparados pela presente apólice poderá ser realizada durante o prazo prescricional, nos termos da Cláusula 17 destas Condições Gerais;

7.4. Caso a seguradora conclua pela não caracterização do sinistro, comunicará formalmente ao segurado, por escrito, sua negativa de indenização, apresentando, conjuntamente, as razões que embasaram sua conclusão, de forma detalhada.

8. Indenização:

8.1. Caracterizado o sinistro, a seguradora cumprirá a obrigação descrita na apólice, até o limite máximo de garantia da mesma, segundo uma das formas abaixo, conforme for acordado entre as partes:

I – realizando, por meio de terceiros, o objeto do contrato principal, de forma a lhe dar continuidade, sob a sua integral responsabilidade; e/ou

APÓLICE DIGITAL



Nº Apólice Seguro Garantia: 02-0775-0617935

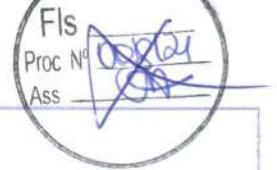
Proposta: 2938615

Controle Interno (Código Controle): 971990184

Nº de Registro SUSEP: 05436.2021.0002.0775.0617935.000060



junto
SEGUROS



II – indenizando, mediante pagamento em dinheiro, os prejuízos e/ou multas causados pela inadimplência do tomador, cobertos pela apólice.

8.2. Do prazo para o cumprimento da obrigação:

8.2.1. O pagamento da indenização ou o início da realização do objeto do contrato principal deverá ocorrer dentro do prazo máximo de 30 (trinta) dias, contados da data de recebimento do último documento solicitado durante o processo de regulação do sinistro.

8.2.2. Na hipótese de solicitação de documentos de que trata o item 7.2.1., o prazo de 30 (trinta) dias será suspenso, reiniciando sua contagem a partir do dia útil subsequente àquele em que forem completamente atendidas as exigências.

8.2.3. No caso de decisão judicial ou decisão arbitral, que suspenda os efeitos de reclamação da apólice, o prazo de 30 (trinta) dias será suspenso, reiniciando sua contagem a partir do primeiro dia útil subsequente a revogação da decisão.

8.3. Nos casos em que haja vinculação da apólice a um contrato principal, todos os saldos de créditos do tomador no contrato principal serão utilizados na amortização do prejuízo e/ou da multa objeto da reclamação do sinistro, sem prejuízo do pagamento da indenização no prazo devido.

8.3.1. Caso o pagamento da indenização já tiver ocorrido quando da conclusão da apuração dos saldos de créditos do tomador no contrato principal, o segurado obriga-se a devolver à seguradora qualquer excesso que lhe tenha sido pago.

9. Atualização de Valores:

9.1. O não pagamento das obrigações pecuniárias da seguradora, inclusive da indenização nos termos da Cláusula 8 destas Condições Gerais, dentro do prazo para pagamento da respectiva obrigação, acarretará em:

a) atualização monetária, a partir da data de exigibilidade da obrigação, sendo, no caso de indenização, a data de caracterização do sinistro; e

b) incidência de juros moratórios calculados "pro rata temporis", contados a partir do primeiro dia posterior ao término do prazo fixado.

9.2. O índice utilizado para atualização monetária será o IPCA/IBGE - Índice de Preços ao Consumidor Amplo da Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - ou índice que vier a substituí-lo, sendo calculado com base na variação positiva apurada entre o último índice publicado antes da data de obrigação de pagamento e aquele publicado imediatamente anterior à data de sua efetiva liquidação.

9.3. Os juros moratórios, contados a partir do primeiro dia posterior ao término do prazo fixado para pagamento da obrigação, serão equivalentes à taxa que estiver em vigor para a mora do pagamento de impostos devidos à Fazenda Nacional.

9.4. O pagamento de valores relativos à atualização monetária e juros de mora será feito independente de qualquer interpelação judicial ou extrajudicial, de uma só vez, juntamente com os demais valores devidos no contrato.

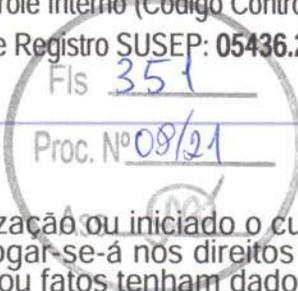
10. Sub-Rogação:



Nº Apólice Seguro Garantia: 02-0775-0617935
Proposta: 2938615
Controle Interno (Código Controle): 971990184
Nº de Registro SUSEP: 05436.2021.0002.0775.0617935.000000



junto
SEGUROS



10.1. Paga a indenização ou iniciado o cumprimento das obrigações inadimplidas pelo tomador, a seguradora sub-rogar-se-á nos direitos e privilégios do segurado contra o tomador, ou contra terceiros cujos atos ou fatos tenham dado causa ao sinistro.

10.2. É ineficaz qualquer ato do segurado que diminua ou extinga, em prejuízo do segurador, os direitos a que se refere este item.

11. Perda de Direitos:

O segurado perderá o direito à indenização na ocorrência de uma ou mais das seguintes hipóteses:

- I – Casos fortuitos ou de força maior, nos termos do Código Civil Brasileiro;
- II – Descumprimento das obrigações do tomador decorrente de atos ou fatos de responsabilidade do segurado;
- III – Alteração das obrigações contratuais garantidas por esta apólice, que tenham sido acordadas entre segurado e tomador, sem prévia anuência da seguradora;
- IV – Atos ilícitos dolosos ou por culpa grave equiparável ao dolo praticados pelo segurado, pelo beneficiário ou pelo representante, de um ou de outro;
- V – O segurado não cumprir integralmente quaisquer obrigações previstas no contrato de seguro;
- VI – Se o segurado ou seu representante legal fizer declarações inexatas ou omitir de má-fé circunstâncias de seu conhecimento que configurem agravamento de risco de inadimplência do tomador ou que possam influenciar na aceitação da proposta;
- VII – Se o Segurado agravar intencionalmente o risco;

12. Concorrência de Garantias:

No caso de existirem duas ou mais formas de garantia distintas, cobrindo cada uma delas o objeto deste seguro, em benefício do mesmo segurado ou beneficiário, a seguradora responderá, de forma proporcional ao risco assumido, com os demais participantes, relativamente ao prejuízo comum.

13. Concorrência de Apólices:

É vedada a utilização de mais de um Seguro Garantia na mesma modalidade para cobrir o objeto deste contrato, salvo no caso de apólices complementares.

14. Extinção da Garantia:

14.1. A garantia expressa por este seguro extinguir-se-á na ocorrência de um dos seguintes eventos, o que ocorrer primeiro, sem prejuízo do prazo para reclamação do sinistro conforme item 7.3. destas Condições Gerais:

75



Nº Apólice Seguro Garantia: 02-0775-0617935
 Proposta: 2938615
 Controle Interno (Código Controle): 971990184
 Nº de Registro SUSEP: 05436.2021.0002.0775.0617935.000000

Fis: _____
 Proc. Nº: 110/21
 Ass: _____

junto
 SEGUROS

Fis: _____
 Proc. Nº: 110/21
 Ass: _____

357
 Proc. Nº: 08/21
 Ass: _____

- I – quando o objeto do contrato principal garantido pela apólice for definitivamente realizado mediante termo ou declaração assinada pelo segurado ou devolução da apólice;
- II – quando o segurado e a seguradora assim o acordarem;
- III – quando o pagamento da indenização ao segurado atingir o limite máximo de garantia da apólice;
- IV – quando o contrato principal for extinto, para as modalidades nas quais haja vinculação da apólice a um contrato principal, ou quando a obrigação garantida for extinta, para os demais casos; ou
- V – quando do término de vigência previsto na apólice, salvo se estabelecido em contrário nas Condições Especiais.

14.2. Quando a garantia da apólice recair sobre um objeto previsto em contrato, esta garantia somente será liberada ou restituída após a execução do contrato, em consonância com o disposto no parágrafo 4º do artigo 56 da Lei Nº 8.666/1993, e sua extinção se comprovará, além das hipóteses previstas no item 14.1., pelo recebimento do objeto do contrato nos termos do art. 73 da Lei nº 8.666/93.

15. Rescisão Contratual:

15.1. No caso de rescisão total ou parcial do contrato, a qualquer tempo, por iniciativa do segurado ou da seguradora e com a concordância recíproca, deverão ser observadas as seguintes disposições:

15.1.1. Na hipótese de rescisão a pedido da sociedade seguradora, esta reterá do prêmio recebido, além dos emolumentos, a parte proporcional ao tempo decorrido;

15.1.2. Na hipótese de rescisão a pedido do segurado, a sociedade seguradora reterá, no máximo, além dos emolumentos, o prêmio calculado de acordo com a seguinte tabela de prazo curto:

Relação a ser aplicada sobre a vigência original para obtenção de prazo em dias	%-do-	Relação a ser aplicada sobre a vigência original para obtenção de prazo em dias	%-do-
15/365	13%	195/365	73%
30/365	20%	210/365	75%
45/365	27%	225/365	78%
60/365	30%	240/365	80%
75/365	37%	255/365	83%
90/365	40%	270/365	85%
105/365	46%	285/365	88%
120/365	50%	300/365	90%
135/365	56%	315/365	93%
150/365	60%	330/365	95%
165/365	66%	345/365	98%
180/365	70%	365/365	100%

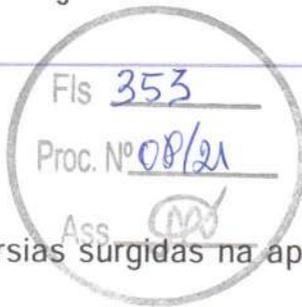
15.1.2.1. Para prazos não previstos na tabela constante do subitem 15.1.2., deverá ser utilizado percentual correspondente ao prazo imediatamente inferior.

APÓLICE DIGITAL 76



Nº Apólice Seguro Garantia: 02-0775-0617935
Proposta: 2938615
Controle Interno (Código Controle): 971990184
Nº de Registro SUSEP: 05436.2021.0002.0775.0617935.000000

junto
SEGUROS



16. Controvérsias:

16.1. As controvérsias surgidas na aplicação destas Condições Contratuais poderão ser resolvidas:

I – por arbitragem; ou

II – por medida de caráter judicial.

16.2. No caso de arbitragem, deverá constar, na apólice, a cláusula compromissória de arbitragem, que deverá ser facultativamente aderida pelo segurado por meio de anuência expressa.

16.2.1. Ao concordar com a aplicação desta cláusula, o segurado estará se comprometendo a resolver todos os seus litígios com a sociedade seguradora por meio de Juízo Arbitral, cujas sentenças têm o mesmo efeito que as sentenças proferidas pelo Poder Judiciário.

16.2.2. A cláusula de arbitragem é regida pela Lei nº 9307, de 23 de setembro de 1996.

17. Prescrição:

Os prazos prescricionais são aqueles determinados pela lei.

18. Foro:

As questões judiciais entre seguradora e segurado serão processadas no foro do domicílio deste.

19. Disposições Finais

19.1. A aceitação do seguro estará sujeita à análise do risco.

19.2. As apólices e endossos terão seu início e término de vigência às 24hs das datas para tal fim neles indicadas.

19.3. O registro deste plano na Susep não implica, por parte da Autarquia, incentivo ou recomendação à sua comercialização.

19.4. Após sete dias úteis da emissão deste documento, poderá ser verificado se a apólice ou endosso foi corretamente registrado no site da Susep - www.susep.gov.br.

19.5. A situação cadastral do corretor de seguros pode ser consultada no site www.susep.gov.br, por meio do número de seu registro na Susep, nome completo, CNPJ ou CPF.

19.6. Este seguro é contratado a primeiro risco absoluto.

19.7. Considera-se como âmbito geográfico das modalidades contratadas todo o território nacional, salvo disposição em contrário nas Condições Especiais e/ou Particulares da Apólice.

19.8. Os eventuais encargos de tradução referentes ao reembolso de despesas efetuadas no



Nº Apólice Seguro Garantia: 02-0775-0617935
 Proposta: 2938615
 Controle Interno (Código Controle): 971990184
 Nº de Registro SUSEP: 05436.2021.0002.0775.0617935.000000



CONDIÇÕES ESPECIAIS

Fls 355
 Proc. Nº 08/21
 Ass [assinatura]

Fls
 Proc Nº [assinatura]
 Ass [assinatura]

Fls
 Proc. Nº 110/21
 Ass [assinatura]

CAPÍTULO II - CONDIÇÕES ESPECIAIS DAS MODALIDADES - RAMO 0775

SEGURO GARANTIA DO LICITANTE

PROCESSO SUSEP n.º 15414.900195/2014-17.

1. Objeto:

1.1 Este contrato de seguro garante a indenização, até o valor da garantia fixado na apólice, pelos prejuízos decorrentes da recusa do tomador adjudicatário em assinar o contrato principal nas condições propostas no edital de licitação, dentro do prazo estabelecido.

1.2 Encontram-se também garantidos por este contrato de seguro os valores das multas e indenizações devidos à Administração Pública em decorrência do sinistro.

2. Definições:

Para efeito desta modalidade, aplicam-se, também, as definições constantes do art. 6º da Lei nº 8.666/93.

I – Riscos Declarados: Itens expressamente descritos na apólice, aos quais se restringe a cobertura securitária. Ou seja, a responsabilidade da Seguradora está restrita aos riscos expressamente descritos neste documento.;

II – Prejuízos: Perda pecuniária comprovada decorrentes da recusa do tomador adjudicatário em assinar o contrato principal nas condições propostas e dentro do prazo estabelecido no Edital de Licitação.

3. Vigência:

A vigência da apólice coincidirá com o prazo previsto no edital para a assinatura do contrato principal.

4. Reclamação e Caracterização do Sinistro:

4.1. Reclamação: o segurado comunicará a seguradora da recusa do tomador adjudicatário em assinar o contrato principal nas condições propostas, dentro do prazo estabelecido no edital de licitação, data em que restará oficializada a Reclamação do Sinistro.

4.1.1. Para a Reclamação do Sinistro será necessária a apresentação dos seguintes documentos, sem prejuízo do disposto no item 7.2.1. das Condições Gerais:

[Handwritten signatures and scribbles]



Nº Apólice Seguro Garantia: 02-0775-0617935

Proposta: 2938615

Controle Interno (Código Controle): 971990184

Nº de Registro SUSEP: 05436.2021.0002.0775.0617935.000000

junto
SEGUROS

Fls 356
Proc. Nº 08/2021
Ass [assinatura]

Fls: _____
Pro. Nº 110/21
Ass: _____

Fls: _____
Proc Nº 008/21
Ass: _____

a) Cópia do edital de licitação;

b) Cópia do termo de adjudicação;

c) Planilha, relatório e/ou correspondências informando os valores dos prejuízos sofridos e/ou decisão que aplicou as multas contratuais na forma do edital de licitação, acompanhada dos documentos comprobatórios;

d) comprovante de intimação do Tomador para assinatura do contrato, acompanhado do demonstrativo de sua recusa/inércia e das devidas justificativas, se houver.

4.2. Caracterização: quando a seguradora tiver recebido todos os documentos listados no item 4.1.1. e, após análise, ficar comprovada a inadimplência do tomador em relação às obrigações cobertas pela apólice, o sinistro ficará caracterizado, devendo a seguradora emitir o relatório final de regulação.

5. Rescisão do Contrato de Seguro:

5.1. Quando a presente apólice for caucionada junto ao Segurado, não caberá devolução de prêmio proporcional.

6. Disposições Gerais:

6.1. A presente apólice, de riscos declarados, assegura o cumprimento das obrigações diretas do tomador perante o segurado, especificamente descritas no objeto desta apólice, de acordo com a modalidade de seguro-garantia indicada na mesma, não assegurando riscos referentes a obrigações trabalhistas e previdenciárias, de seguridade social, indenizações a terceiros, danos ambientais e lucros cessantes, bem como riscos referentes a outros ramos ou modalidades de seguro, em conformidade com a legislação nacional referente ao seguro-garantia.

6.2. A inadimplência do tomador deverá ocorrer dentro do prazo de vigência da apólice. Em caso de não observação deste requisito a seguradora ficará isenta de qualquer responsabilidade.

6.3. Fica entendido e concordado que, para efeito indenitário, não estarão cobertos danos e perdas causados direta ou indiretamente por ato terrorista, comprovado com documentação hábil acompanhada de laudo circunstanciado que caracterize a natureza do atentado, independentemente de seu propósito, que tenha sido devidamente reconhecido como atentatório à ordem pública pela autoridade pública competente.

6.4. A validade/cobertura deste documento está condicionada à aceitação/não oposição do segurado em relação a todos os seus termos. Ao aceitar este documento o segurado concorda que a seguradora não terá responsabilidade de indenizar reclamação quanto à cobertura desta garantia se for constatado que o sinistro ou inadimplemento contratual se enquadra nos termos do inciso VI, do item 11 - Perda de Direito, das Condições Gerais.



Nº Apólice Seguro Garantia: 02-0775-0617935
 Proposta: 2938615
 Controle Interno (Código Controle): 971990184
 Nº de Registro SUSEP: 05436.2021.0002.0775.0617935.000000



Fls 360
 Proc. Nº 08/21
 Ass [Signature]

Fls _____
 Proc Nº 08/21
 Ass [Signature]

Devolução de Documento

No caso de devolução deste documento antes do final de vigência nele expresso, preencher os campos abaixo e enviar para a Seguradora.

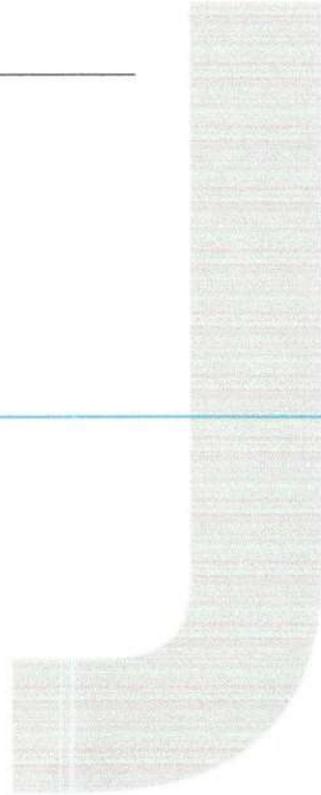
Em conformidade com a cláusula 14 - inciso I, das Condições Gerais, estamos procedendo a devolução do documento nº 02-0775-0617935

Fls: _____
 Proc. Nº 110/21
 Ass: [Signature]

Local e Data

PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA

Nome:
 RG:
 Cargo:



[Handwritten signatures and marks]



Fls 361
 Proc. Nº 08/21
 Ass. [Signature]

Fls [Signature]
 Proc. Nº 08/21
 Ass. [Signature]

ESTADO DO MARANHÃO
 PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA
 DEPARTAMENTO DE PATRIMONIO TRIBUTOS E ARRECADAÇÃO
 CNPJ – 06.117.709/0001-58
 Av. Presidente Vargas, 310 - Centro.

Fls: [Signature]
 Proc. Nº 110/21
 Ass: [Signature]

DECLARAÇÃO DE ADIMPLÊNCIA

Declaro para fins de prova a quem possa interessar, que a empresa **VALTER ALVES DA SILVA EIRELE**, inscrita no CNPJ-MF sob nº 21.163.108/0001-75, sob pena do Artigo 299 do Código Penal Brasileiro, de 07-12-1940, encontra-se adimplente com o Fisco Municipal, até a presente data, ficando ressalvado o direito desta Municipalidade cobrar qualquer dívida posteriormente comprovada.

Chapadinda/MA, 30 de março de 2021

[Signature]
 Prefeitura Mun. de Chapadinda
 Elma Macedo Araújo
 Diretora do Departamento de
 Arrecadação Tributária Municipal

Comissão Permanente
 de Licitação - CPL
 Confere Com Original
 Data 19/04/2021

Prefeitura Mun. de Chapadinda
 Nayra Tacyanna de Araujo Sousa
 Membro CPL

[Signature]
[Signature]
[Signature]
 84



Improbidade Administrativa e Inelegibilidade

Certidão Negativa

Fls 362
Proc. Nº 08/21
Ass. [assinatura]

Fls [assinatura]
Proc. Nº [assinatura]
Ass. [assinatura]

Certifico que nesta data (16/04/2021 às 13:12) **NÃO CONSTA** no Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Ato de Improbidade Administrativa e Inelegibilidade registros de condenação com trânsito em julgado ou sanção ativa quanto ao CNPJ nº 21.163.108/0001-75.

Fls: _____
Proc. Nº: 10/21
Ass: [assinatura]

A condenação por atos de improbidade administrativa não implica automático e necessário reconhecimento da inelegibilidade do condenado.

Para consultas sobre inelegibilidade acesse portal do TSE em <http://divulgacandcontas.tse.jus.br/>

Esta certidão é expedida gratuitamente. Sua autenticidade pode ser por meio do número de controle 6079.B784.7768.6572 no seguinte endereço: https://www.cnj.jus.br/improbidade_adm/autenticar_certidao.php

[Handwritten signatures and initials]



TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO

CERTIDÃO NEGATIVA

DE

LICITANTES INIDÔNEOS



Nome completo: **VALTER ALVES DA SILVA EIRELI**

CPF/CNPJ: **21.163.108/0001-75**

O Tribunal de Contas da União CERTIFICA que, na presente data, o (a) requerente acima identificado(a) NÃO CONSTA da relação de responsáveis inidôneos para participar de licitação na administração pública federal, por decisão deste Tribunal, nos termos do art. 46 da Lei nº 8.443/92 (Lei Orgânica do TCU).

Não constam da relação consultada para emissão desta certidão os responsáveis ainda não notificados do teor dos acórdãos condenatórios, aqueles cujas condenações tenham tido seu prazo de vigência expirado, bem como aqueles cujas apreciações estejam suspensas em razão de interposição de recurso com efeito suspensivo ou de decisão judicial.

Certidão emitida às 13:09:37 do dia 16/04/2021, com validade de trinta dias a contar da emissão.

A veracidade das informações aqui prestadas podem ser confirmadas no sítio <https://contas.tcu.gov.br/ords/f?p=INABILITADO:5>

Código de controle da certidão: 3DLW160421130937

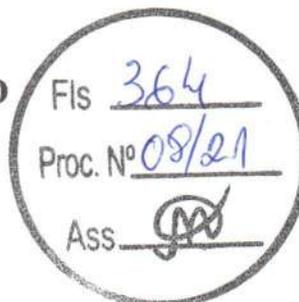
Atenção: qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.



TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO



CERTIDÃO



Requerente: **VALTER ALVES DA SILVA EIRELI**

CNPJ: **21.163.108/0001-75**

O Tribunal de Contas da União **CERTIFICA** que, até a presente data, **NÃO CONSTA** dos sistemas de informação deste Tribunal nenhum processo no qual **VALTER ALVES DA SILVA EIRELI**, CNPJ 21.163.108/0001-75, figure como responsável ou interessado.

A presente Certidão não abrange pesquisa na base de dados dos processos administrativos do Tribunal de Contas da União.

Certidão emitida às 13h10min43 do dia 16/04/2021, com validade de trinta dias a contar da emissão.

A veracidade das informações aqui prestadas podem ser confirmadas no sítio
<https://contas.tcu.gov.br/certidao/Web/Certidao/NadaConsta/verificaCertidao.faces>

Código de controle da certidão: **2881.XE14.BEEH.ALPD**

Atenção: qualquer rasura ou emenda invalidara este documento.



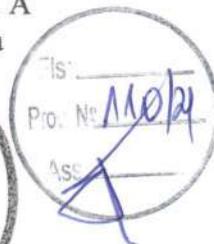
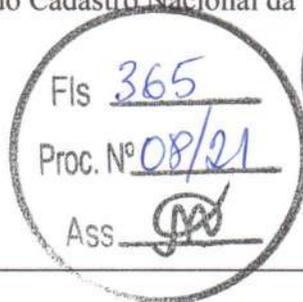
TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO

Consulta Consolidada de Pessoa Jurídica



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

Consulta realizada em: 16/04/2021 13:34:58



Informações da Pessoa Jurídica:

Razão Social: **VALTER ALVES DA SILVA EIRELI**
CNPJ: **21.163.108/0001-75**

Resultados da Consulta Eletrônica:

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

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

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

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

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

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

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

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

Obs: A consulta consolidada de pessoa jurídica visa atender aos princípios de simplificação e

88

racionalização de serviços públicos digitais. Fundamento legal: Lei nº 12.965, de 23 de abril de 2014, Lei nº 13.460, de 26 de junho de 2017, Lei nº 13.726, de 8 de outubro de 2018, Decreto nº 8.638 de 15, de janeiro de 2016.



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

89

FILTROS APLICADOS:

CPF / CNPJ: 21163108000175

LIMPAR

Data da consulta: 16/04/2021 13:36:01

Data da última atualização: 15/04/2021 18:00:09

DETALHAR	CNPJ/CPF DO SANCIONADO	NOME DO SANCIONADO	UF DO SANCIONADO	ÓRGÃO/ENTIDADE SANCIONADORA	TIPO DA SANÇÃO	DATA DE PUBLICAÇÃO DA SANÇÃO	QUANTIDADE
Nenhum registro encontrado							

Handwritten signatures and initials in blue ink:
- Top left: a large stylized signature.
- Middle left: initials "Ki".
- Bottom left: initials "ob".
- Center: a large, sweeping signature.
- Right of center: initials "M".

FIS 367
Proc. Nº 08/21
ASS. *[Signature]*

FIS. _____
Proc. Nº: *MOTR*
ASS. _____

FIS _____
Proc. Nº: *[Signature]*
ASS. _____

ESTADO DO MARANHÃO
SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA
CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO MARANHÃO
5º BATALHÃO DE BOMBEIROS MILITAR

CERTIFICADO DE APROVAÇÃO CA - Nº.: CA-1883121-5BBM



1. IDENTIFICAÇÃO DA EDIFICAÇÃO E/OU ÁREA DE RISCO

Nome / Razão Social:

VALTER ALVES DA SILVA EIRELI

Cpf / Cnpj:

21.163.108/0001-75

Nome fantasia / Ocupante:

VALCE CONSTRUÇÕES E PROJETOS

Ramo de Atividade:

CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS

ATC(m²): Nº Pav:

20 1

Endereço:

CONJUNTO COHAB

Bairro:

COHAB

Número:

07

Cidade:

CAXIAS

Uf

MA



EDIFICAÇÃO DE MÉDIO RISCO

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 CONTOLE 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.

2. 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:

- a. houver qualquer irregularidade, inconsistência ou falta de documentação obrigatória;
b. houver algum embaraço, resistência ou recusa de atendimento na edificação;
c. 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;
d. for constatado, em vistoria, situação de risco iminente à vida, ao meio ambiente ou ao patrimônio;
e. 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 das providências administrativas e cíveis cabíveis.

1. Este documento deverá permanecer na edificação em local visível.
2. 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/Vistoria: 05/01/2021

Vistoriador: ESDRAS EVANGELISTA MAIA SANTOS

MAURO ROBERTO RIBEIRO SILVA
COMANDANTE DE UBM

Código de validação.



CA-1883121-5BBM

A validade deste documento pode ser confirmada em
<https://cbm.ssp.ma.gov.br>



End.: AVENIDA PIRAJÁ, S/Nº Bairro: DNER
Cidade: CAXIAS - MA Cep: 65608-420
Contato: (99)3521-4400 E-mail: 5bbm@cbm.ma.gov.br

Impressão: 08/01/2021 10:52:07

SISAT - Sistema Integrado de Atividades Técnicas do CBMMA

91

Comprovante de Inscrição e de Situação Cadastral

Cidadão,

Confira os dados de Identificação da Pessoa Jurídica e, se houver qualquer divergência, providencie junto à RFB a sua atualização cadastral.

A informação sobre o porte que consta neste comprovante é a declarada pelo contribuinte.

Fls 369
 Proc. N° 08/21
 Ass. [assinatura]

Fls [assinatura]
 Proc. N° 08/21
 Ass. [assinatura]

Fls [assinatura]
 Proc. N° 1074
 Ass. [assinatura]

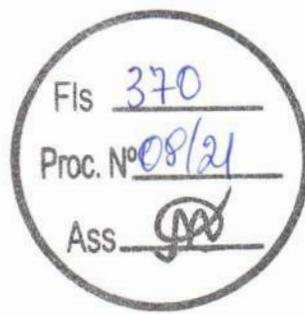
REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL	
CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA	
NÚMERO DE INSCRIÇÃO 21.163.108/0001-75 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL
DATA DE ABERTURA 03/10/2014	
NOME EMPRESARIAL VALTER ALVES DA SILVA EIRELI	
TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA) VALCE CONSTRUÇOES E PROJETOS	PORTE ME
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL 41.20-4-00 - Construção de edifícios	
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDARIAS 38.11-4-00 - Coleta de resíduos não-perigosos 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 43.13-4-00 - Obras de terraplenagem 43.29-1-04 - Montagem e instalação de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias públicas, portos e aeroportos 43.30-4-99 - Outras obras de acabamento da construção 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 49.30-2-01 - Transporte rodoviário de carga, exceto produtos perigosos e mudanças, municipal. 52.12-5-00 - Carga e descarga 71.12-0-00 - Serviços de engenharia (Dispensada *) 77.11-0-00 - Locação de automóveis sem condutor 77.19-5-99 - Locação de outros meios de transporte não especificados anteriormente, sem condutor 77.32-2-01 - Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes 81.29-0-00 - Atividades de limpeza não especificadas anteriormente	
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA 230-5 - Empresa Individual de Responsabilidade Limitada (de Natureza Empresáril	
LOGRADOURO CJ COHAB	NÚMERO 07
COMPLEMENTO : RUA 10 QUADRA 07; SALA: B;	
CEP 65.604-400	BAIRRO/DISTRITO NOVA CAXIAS
MUNICÍPIO CAXIAS	UF MA
ENDEREÇO ELETRÔNICO VALCECONSTRUÇOES@OUTLOOK.COM	
TELEFONE (99) 8430-1466	
ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****	
SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 03/10/2014
MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL	
SITUAÇÃO ESPECIAL *****	
DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****	

(*) A dispensa de alvarás e licenças é direito do empreendedor que atende aos requisitos constantes na Resolução CGSIM nº 51, de 11 de junho de 2019, ou de legislação própria encaminhada ao CGSIM pelos entes federativos, não tendo a Receita Federal qualquer responsabilidade quanto às atividades dispensadas.

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

Emitido no dia 20/04/2021 às 14:08:44 (data e hora de Brasília).

Página: 1/1



A leitura do QR Code não dispensa a consulta e verificação do número da apólice na página da SUSEP www.susep.gov.br.

Apólice

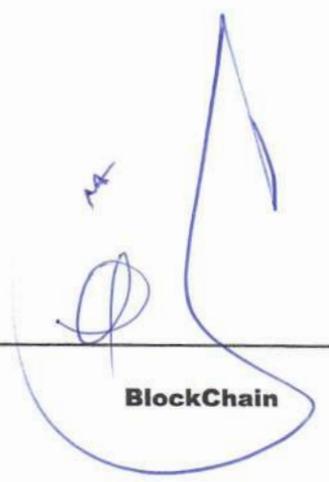
Número 02-0775-0617935
Emissão 14/04/2021
Modalidade Licitante
SubModalidade .



\$ Financeiro

Produto Garantia Online
Vigência 19/04/2021 até 20/08/2021 (123 dias)
IS R\$ 7.769,61
Prêmio R\$ 200,00

Apólice **Condições Gerais** **Tomador** **Segurado** **BlockChain**



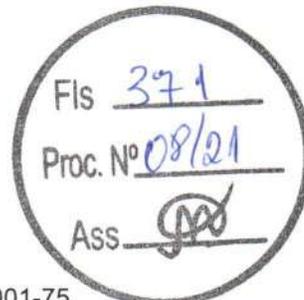
BRASIL
(HTTPS://GOV.BR)



Clique aqui para voltar à Página Inicial. (/Default.asp)



Confirmação da Autenticidade de Certidões



Resultado da Confirmação de Autenticidade da Certidão

Número do CNPJ : 21.163.108/0001-75

Código de Controle : B4DD.BF69.671A.B0E3

Com base nos dados informados, esta certidão não foi emitida para este contribuinte.

Página Anterior

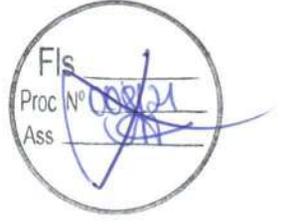




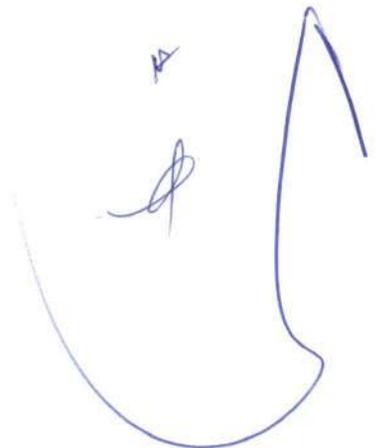
Estado do Maranhão Certidão Negativa de Débito

Secretaria da Fazenda

Resultado da Validação da Certidão Negativa de Débito	
Nº da Certidão:	000941/21
Data de Validade:	05/05/2021 10:58:31
Data de Emissão:	05/01/2021 10:58:31
Inscrição Estadual:	0
CPF/CNPJ:	21163108000175
Razão Social:	
<input type="button" value="Nova Consulta"/> <input type="button" value="Imprimir"/>	



Desenvolvido pela Sefaz/COTEC - 2005-2009





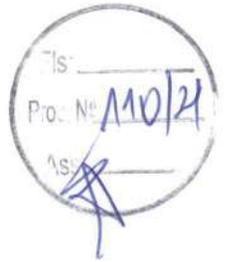
Estado do Maranhão Certidão Negativa de Dívida Ativa

Secretaria da Fazenda

Resultado da Validação da Certidão Negativa Dívida Ativa de Dívida Ativa
CERTIDÃO VÁLIDA!
Nº da Certidão: 007690/21
Data de Validade: 03/06/2021
Data de Emissão: 03/02/2021 12:37:09
Inscrição Estadual: 0
CPF/CNPJ: 21163108000175
Razão Social:



Desenvolvido pela Sefaz/COTEC - 2005-2009





Home (/portalPrefeitura/jsp/principal/principal.jsf)



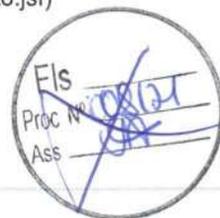
Credencie-se (/portalPrefeitura/jsp/nota/credenciamento.jsf)



Validar NFSe (/credenciamento/jsp/validacaonota/index.jsf)



Acessar Sistema (/sistematributario/)



Operação realizada com sucesso

✓ **Certidão foi validada com sucesso.**



Validar outra certidão

 Página Inicial

 Imprimir Certidão



 (<http://www.d2ti.com.br>)



Home (/portalPrefeitura/jsp/principal/principal.jsf)



Credencie-se (/portalPrefeitura/jsp/nota/credenciamento.jsf)



Validar NFSe (/credenciamento/jsp/validacaonota/index.jsf)



Acessar Sistema (/sistematributario/)



Verificação de Autenticidade de Alvará de Funcionamento

Destinatário:

PESSOA FÍSICA PESSOA JURÍDICA

CNPJ:*

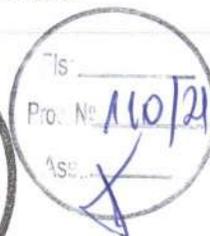
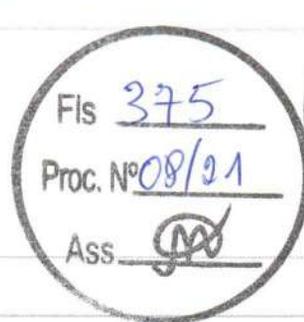
21.163.108/0001-75

Número do Alvará:*

7572021263999

Código de Autenticidade:*

29FFB2EE0BD04B9D4E97644702403EF9



 Limpar

 Verificar

Resultado da Verificação de Autenticidade do Alvará

Este Alvará de Funcionamento é válido. Clique no botão para abaixo para visualização. ✕

 Visualizar Alvará

 (<http://www.d2ti.com.br>)



Histórico do Empregador

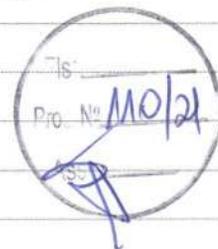
O Histórico do Empregador apresenta os registros dos CRF concedidos nos últimos 24 meses, conforme Manual de Orientações Regularidade do Empregador.

Inscrição: 21.163.108/0001-75

Razão social: VALTER ALVES DA SILVA EIRELI ME



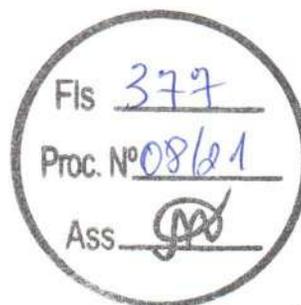
Data de Emissão/Leitura	Data de Validade	Número do CRF
02/04/2021	02/04/2021 a 01/05/2021	2021040202392883124080
14/03/2021	14/03/2021 a 12/04/2021	2021031402410826559218
23/02/2021	23/02/2021 a 24/03/2021	2021022303223048507480
04/02/2021	04/02/2021 a 05/03/2021	2021020404564211886910
16/01/2021	16/01/2021 a 14/02/2021	2021011604094057815602
28/12/2020	28/12/2020 a 26/01/2021	2020122804153876676449
09/12/2020	09/12/2020 a 07/01/2021	2020120905261152203042
20/11/2020	20/11/2020 a 19/12/2020	2020112003393402944600
01/11/2020	01/11/2020 a 30/11/2020	2020110103315575616597
13/10/2020	13/10/2020 a 11/11/2020	2020101303073935227348
24/09/2020	24/09/2020 a 23/10/2020	2020092406044663358100
04/09/2020	04/09/2020 a 03/10/2020	2020090405220136474087
16/08/2020	16/08/2020 a 14/09/2020	2020081604225108025889
28/07/2020	28/07/2020 a 26/08/2020	2020072804561093363804
09/07/2020	09/07/2020 a 07/08/2020	2020070905353305547270
20/03/2020	20/03/2020 a 17/07/2020	2020032003341086545375
29/02/2020	29/02/2020 a 27/06/2020	2020022904151739097713
10/02/2020	10/02/2020 a 10/03/2020	2020021006164688393474
22/01/2020	22/01/2020 a 20/02/2020	2020012204003879753229
03/01/2020	03/01/2020 a 01/02/2020	2020010305084162716683
15/12/2019	15/12/2019 a 13/01/2020	2019121501482629211000
24/11/2019	24/11/2019 a 23/12/2019	2019112403424757325688
05/11/2019	05/11/2019 a 04/12/2019	2019110503450302438057
17/10/2019	17/10/2019 a 15/11/2019	2019101704153385697186
23/09/2019	23/09/2019 a 22/10/2019	2019092308002851894155
04/09/2019	04/09/2019 a 03/10/2019	2019090405552542728803
16/08/2019	16/08/2019 a 14/09/2019	2019081603101033474118
28/07/2019	28/07/2019 a 26/08/2019	2019072801573805459201
09/07/2019	09/07/2019 a 07/08/2019	2019070903164456681103
20/06/2019	20/06/2019 a 19/07/2019	2019062003001851189549
01/06/2019	01/06/2019 a 30/06/2019	2019060102302008044471



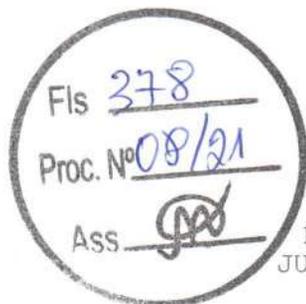
Emissão/Leitura	Data de Validade	Numero do CRF
13/05/2019	13/05/2019 a 11/06/2019	2019051302393205671776
24/04/2019	24/04/2019 a 23/05/2019	2019042402540761502912

Resultado da consulta em 20/04/2021 16:16:47

Voltar



14



PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO



CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: VALTER ALVES DA SILVA EIRELI (MATRIZ E FILIAIS)

CNPJ: 21.163.108/0001-75

Certidão nº: 31858359/2020

Expedição: 02/12/2020, às 15:30:22

Validade: 30/05/2021 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.



Certifica-se que **VALTER ALVES DA SILVA EIRELI (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o nº **21.163.108/0001-75**, **NÃO CONSTA** do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.

Certidão emitida com base no art. 642-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentado pela Lei nº 12.440, de 7 de julho de 2011, e na Resolução Administrativa nº 1470/2011 do Tribunal Superior do Trabalho, de 24 de agosto de 2011.

Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho e estão atualizados até 2 (dois) dias anteriores à data da sua expedição.

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

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

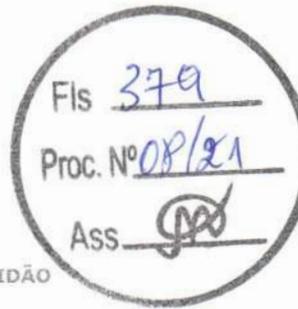
Certidão emitida gratuitamente.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE

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

MENU

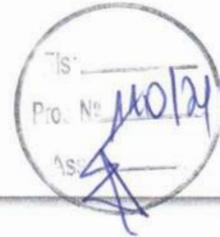
DETALHES DA CERTIDÃO



Detalhe

Número: **845160**
 Ano: **2021**
 Data de Cadastro: **15/04/2021**
 Data de Emissão: **19/04/2021**
 Tipo: **CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO**
 Situação Atual: **DOCUMENTO PAGO**

Baixa cópia do arquivo de impressão da certidão



Notas (4)

Descrição

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

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

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

Fica(m) Excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

Páginas:

Status (4)

Mostrar registros

XLS

PDF

RELATÓRIO GERENCIAL

Buscar:

SITUAÇÃO	DATA - HORA	OBSERVAÇÃO
DOCUMENTO EMITIDO	15/04/2021 - 20:05:37	
BOLETO EMITIDO	15/04/2021 - 20:06:22	
DOCUMENTO PAGO	15/04/2021 -	
DOCUMENTO PROCESSADO	16/04/2021 - 03:12:43	

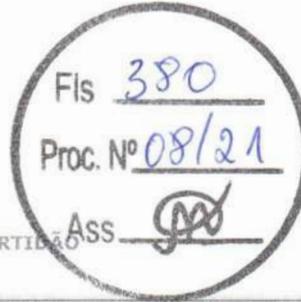
Mostrando de 1 até 4 de 4 registros

Primeiro Anterior 1 Seguinte Último

CREA-MA

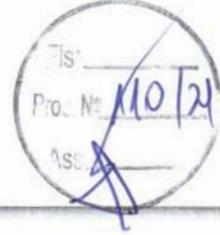
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

MENU
DETALHES DA CERTIDÃO



Detalhe

Número: **845326**
 Ano: **2021**
 Data de Cadastro: **19/04/2021**
 Data de Emissão: **19/04/2021**
 Tipo: **CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA**
 Situação Atual: **DOCUMENTO EMITIDO**
 Baixa cópia do arquivo de impressão da certidão



Notas (4)

Descrição

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

CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.

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

Válido em todo território nacional.

Páginas:

Status (1)

Mostrar 10 registros XLS PDF RELATÓRIO GERENCIAL

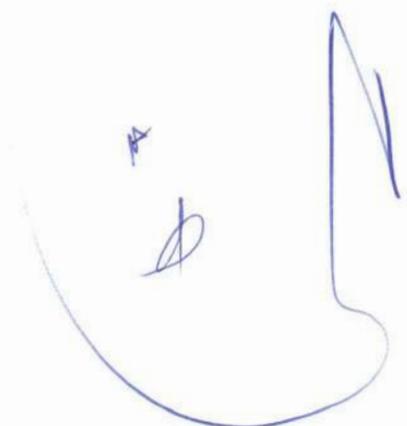
Buscar:

SITUAÇÃO	DATA - HORA	OBSERVAÇÃO
DOCUMENTO EMITIDO	19/04/2021 - 15:22:40	

Mostrando de 1 até 1 de 1 registros Primeiro Anterior 1 Seguinte Último

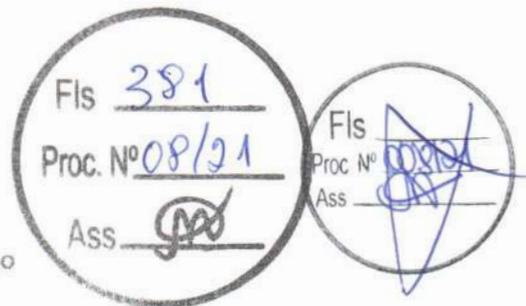
CREA-MA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão



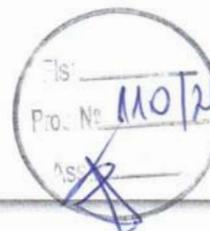
MENU

DETALHES DA CERTIDÃO



Detalhe

Número: **844780**
 Ano: **2021**
 Data de Cadastro: **12/04/2021**
 Data de Emissão: **12/04/2021**
 Tipo: **CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA JURIDICA**
 Situação Atual: **DOCUMENTO EMITIDO**
 Baixa cópia do arquivo de impressão da certidão



Notas (2)

Descrição

A capacidade técnico-profissional da empresa é comprovada pelo conjunto dos acervos técnicos dos profissionais constantes de seu quadro técnico.

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

Páginas:

Status (1)

Mostrar registros

XLS

PDF

RELATÓRIO GERENCIAL

Buscar:

SITUAÇÃO	DATA - HORA	OBSERVAÇÃO
DOCUMENTO EMITIDO	12/04/2021 - 13:00:59	

Mostrando de 1 até 1 de 1 registros

CREA-MA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

AUTENTICIDADE DE DOCUMENTOS

- PROTOCOLO: 210434384
- DATA DO PROTOCOLO: 24/03/2021
- NÚMERO DE REGISTRO: 21600015383
- ARQUIVAMENTO: 20210434384
- EMPRESA: VALTER ALVES DA SILVA EIRELI - ME



Balço (https://www.empresafacil.ma.gov.br/sigfacil/contrato-social/download-contrato-eletronico/arquivo/YXNzaW5hZG9fMjAyMTAzMjQxODA3MTNfQmFsYW5jb19NQyMTAwNDA3OTA0LnBkZg==/download/2/pessoa/17522/co_protocolo/MAE21)



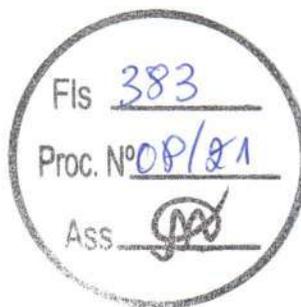
A large, stylized handwritten signature in blue ink, consisting of several loops and a long vertical stroke.

AUTENTICIDADE DE LIVROS

- PROTOCOLO: 210434481
- DATA DO PROTOCOLO: 20/04/2021
- NÚMERO DE REGISTRO: 21600015383
- EMPRESA: VALTER ALVES DA SILVA EIRELI - ME



 Termo de Autenticação (https://www.empresafacil.ma.gov.br/sigfacil/contrato-social/download-contrato-eletronico/arquivo/MjAyMTAzMjUxNzI2MjJlVGVybW9BdXRlbnRyY2FjYW9lTUJFFmJlEwMDQwNzIxNV8yMTA0MzQ0OEUucGRm/download/2/pessoa/17522/co_prt)



A large, stylized blue ink signature or scribble, possibly a signature, located in the bottom right corner of the page.

Validação - Digidoc

Este documento corresponde a este código de validação.

Dados do Documento Administrativo

Sigla do Documento: CERT-SJDCAx	Número do Documento: 2452021	Código de Validação: 256CD363AF
------------------------------------	---------------------------------	------------------------------------



Clique para visualizar o arquivo original referente a este documento : CERT-SJDCAx 2452021.

Signatários desse documento :

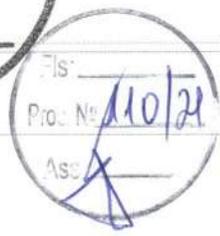
LIANNA MAYARA LOPES CAMPÊLO, data da assinatura : 09/03/2021 10:31
Status do documento : RECEBIDO



Visualizar Original Validar Documento

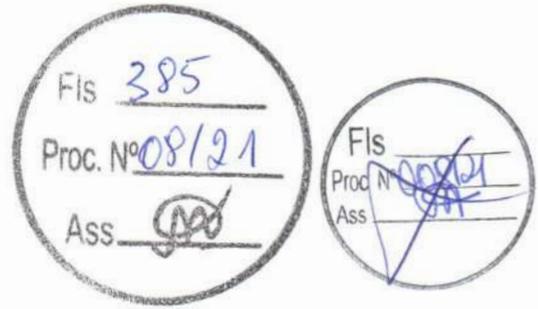
Dados da Requisição

Número da requisição:	Código de Validação: 256CD363AF
-----------------------	------------------------------------



Validar Requisição

Nova consulta



A leitura do QR Code não dispensa a consulta e verificação do número da apólice na página da SUSEP www.susep.gov.br.

Apólice

Número 02-0775-0617935
Emissão 14/04/2021
Modalidade Licitante
SubModalidade .



\$ Financeiro

Produto Garantia Online
Vigência 19/04/2021 até 20/08/2021 (123 dias)
IS R\$ 7.769,61
Prêmio R\$ 200,00

Apólice

Condições Gerais

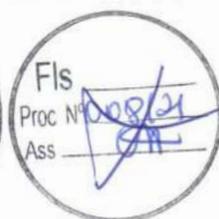
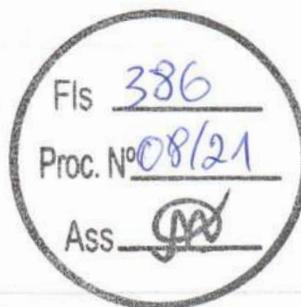
Tomador

Segurado

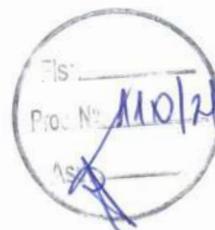
BlockChain

AUTENTICIDADE DE DOCUMENTOS

- PROTOCOLO: 210142081
- DATA DO PROTOCOLO: 05/02/2021
- NÚMERO DE REGISTRO: 21600015383
- ARQUIVAMENTO: 20210142081
- EMPRESA: VALTER ALVES DA SILVA EIRELI - ME

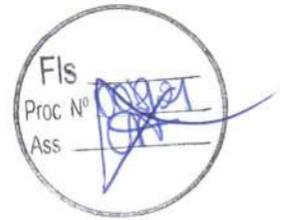


 Contrato (https://www.empresafacil.ma.gov.br/sigfacil/contrato-social/download-contrato-eletronico/arquivo/YXNzaW5hZG9mMjAyMTAyMDUwODUyMDVfQ29udHJhdG9TUUFQMjEwNjcyOTQyMi5wZGY=/download/2/pessoa/17522/co_protocolo/MAP2106729422)



Certidões

Confirma emissão de Certidão Negativa de Processo

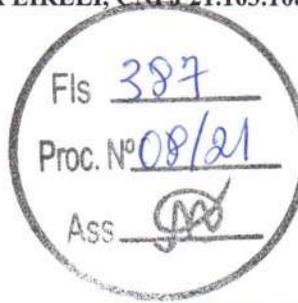


A Certidão foi emitida para este interessado nos seguintes termos:

Nome completo: VALTER ALVES DA SILVA EIRELI

CNPJ: 21.163.108/0001-75

O Tribunal de Contas da União CERTIFICA que, até a presente data, **NÃO CONSTA** dos sistemas de informação deste Tribunal nenhum processo no qual VALTER ALVES DA SILVA EIRELI, CNPJ 21.163.108/0001-75, figure como responsável ou interessado.



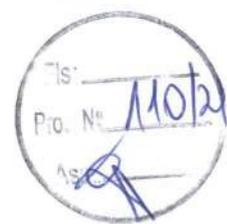
Certidão emitida às 13h10min43 do dia 16/04/2021, com validade de trinta dias a contar da emissão.

Confirmação de Autenticidade

A Certidão que possui o código de controle **6079.8784.7768.6572** emitida em **16/04/2021 13:12:00**, vinculada ao CNPJ **21.163.108/0001-75** possui o resultado:

Certifico que nesta data (16/04/2021 às 13:12) não consta registro no Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Ato de Improbidade Administrativa e Inelegibilidade, supervisionado pelo Conselho Nacional de Justiça, quanto ao CNPJ nº 21.163.108/0001-75.

COPYRIGHT - CNJ 2008 - 2013



Seja bem-vindo ao Sistema Inabilitados e Inidôneos


 Fale conosco

Relação de inabilitados

Relação de inidôneos

Emitir certidão negativa

Verificar certidão emitida

Verificação

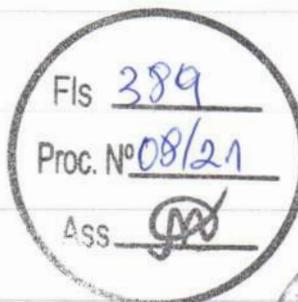
Verificar certidão emitida

Código de controle : *

3DLW160421130937

 Verificar

Limpar



TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO
CERTIDÃO NEGATIVA
DE
LICITANTES INIDÔNEOS

Nome completo: **VALTER ALVES DA SILVA EIRELI**CPF/CNPJ: **21.163.108/0001-75**

O Tribunal de Contas da União CERTIFICA que, na presente data, o (a) requerente acima identificado(a) **NÃO CONSTA** da relação de responsáveis inidôneos para participar de licitação na administração pública federal, por decisão deste Tribunal, nos termos do art. 46 da Lei nº 8.443/92 (Lei Orgânica do TCU).

Não constam da relação consultada para emissão desta certidão os responsáveis ainda não notificados do teor dos acórdãos condenatórios, aqueles cujas condenações tenham tido seu prazo de vigência expirado, bem como aqueles cujas apreciações estejam suspensas em razão de interposição de recurso com efeito suspensivo ou de decisão judicial.

Seja bem-vindo ao Sistema Inabilitados e Inidôneos

Fis _____
 Proc. Nº 08/21
 Ass. _____

Fale conosco

Relação de inabilitados

Relação de inidôneos

Emitir certidão negativa

Verificar certidão emitida

p=INABILITADO:5

Verificação

Atenção: qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

Fazer download

Fis: _____
 Proc. Nº 110/21
 Ass. _____

1 - 1

Fis 390
 Proc. Nº 08/21
 Ass. _____



Fls. _____
Proc. Nº 08/21
Ass. _____Fls. 391
Proc. Nº 08/21
Ass. _____**ATA DA SESSÃO DE HABILITAÇÃO E ABERTURA DA PROPOSTA DE PREÇOS
PROCESSO LICITATÓRIO TP Nº 008/2021**Fls. _____
Proc. Nº 08/21
Ass. _____

OBJETO: Contratação de empresa especializada na execução de serviços de reforma e ampliação da Pré-Escola Jardim Cirandinha, no município de Chapadinho/MA.

Aos 20 dias do Mês de Abril de 2021, às 09:00 horas, reuniu-se a Comissão de Licitações da PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA, estando presentes os membros: LUCIANO DE SOUZA GOMES - Presidente, NAYRA TACYANNA DE ARAÚJO SOUSA - Membro, MARIEL ALVES RESENDE - Membro, para proceder a abertura referente ao processo licitatório no TP Nº 008/2021, na modalidade TOMADA DE PREÇOS, que tem como objeto a Contratação de empresa especializada na execução de serviços de reforma e ampliação da Pré-Escola Jardim Cirandinha, no município de Chapadinho/MA. À presente abertura compareceram as licitantes: VALTER ALVES DA SILVA EIRELI, representada por VALTER ALVES DA SILVA, CPF. Nº 011.196.253-60 e RG. nº 23214482002-0 SSP/MA. O trabalho da comissão iniciou-se com o recebimento dos envelopes contendo os documentos habilitatórios e as propostas de preços e o recolhimento da assinatura, na lista de presença, das licitantes presentes à sessão. Em seguida foi aberto o envelope contendo os documentos de habilitação e os mesmos rubricados pelos membros da comissão e pelo representante presente.

Após a análise de toda documentação de habilitação das licitantes participantes do presente certame, a Comissão concluiu que estão HABILITADAS para a segunda fase do presente certame, por ter atendido todas as exigências contidas no instrumento convocatório, a licitante: VALTER ALVES DA SILVA EIRELI. O Presidente da Comissão de Licitação indagou aos membros da equipe sobre a apreciação da documentação de habilitação e não houve manifestação.

O Sr. Presidente prosseguiu com a abertura do envelope da proposta de preços da empresa VALTER ALVES DA SILVA EIRELI, que apresentou proposta no valor de R\$ 753.652,71 (setecentos e cinquenta e três mil seiscentos e cinquenta e dois reais e setenta e um centavos), sendo assim vencedora com a proposta apresentada.

O Presidente da Comissão Permanente de Licitação decide suspender a sessão para que seja enviada proposta e planilhas em anexo para análise de preços da licitante a Setor de Engenharia, informando aos presentes o valor acima apresentado pelo licitante VALTER ALVES DA SILVA EIRELI, para que seja feita pela equipe de engenharia municipal a devida análise técnica e emitido parecer do Engenheiro responsável. Foi informando ao licitante presente que o resultado final estará disponível dia 29/04/2021 a partir das 14:00 horas na Sala da Comissão Permanente de Licitação de Chapadinho.

Para constar, lavrou-se a presente ata que vai assinada pelos membros da Comissão e pelo representante da empresa presente.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

FUNÇÃO	NOME	ASSINATURA
Presidente	LUCIANO DE SOUZA GOMES	
Membro	NAYRA TACYANNA DE ARAÚJO SOUSA	
Membro	MARIEL ALVES RESENDE	<u>MARIEL ALVES RESENDE</u>



Fis. _____
Proc. Nº _____
Ass. _____

PARTICIPANTE(S) DO CERTAME

VALTER ALVES DA SILVA EIRELI

ASSINATURA

Valter Alves da Silva

Fis. 392
Proc. Nº 08/21
Ass. *[Signature]*

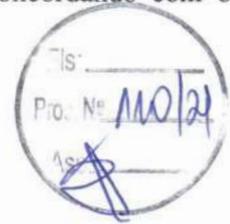
Fis. _____
Proc. Nº 110/21
Ass. *[Signature]*

[Handwritten signature]



O(s) proponente(s) abaixo assinado(s), participante(s) da licitação na modalidade TOMADA DE PREÇOS, nº TP Nº 008/2021, por seu representante legal declara, na forma e sob as penas impostas pela Lei n.º 8.666/93, de 21 de junho de 1993, e suas alterações posteriores, obrigando a licitante que representa, que não pretende recorrer da decisão da Comissão de Licitação, que julgou as propostas de preços, renunciando expressamente, ao direito de recurso da fase de classificação de propostas e ao respectivo prazo e concordando com o prosseguimento do procedimento licitatório.

CHAPADINHA - MA, 20 de Abril de 2021.



PARTICIPANTE(S) DO CERTAME

ASSINATURA

VALTER ALVES DA SILVA EIRELI

Valter Alves da Silva



b
m
[Signature]



Fis. _____
Proc. Nº _____
Ass. _____

DECLARAÇÃO DE RENÚNCIA

O(s) proponente(s) abaixo assinado(s), participante(s) da licitação na modalidade TOMADA DE PREÇOS, nº TP Nº 008/2021, por seu representante legal declara, na forma e sob as penas impostas pela Lei n.º 8.666/93, de 21 de junho de 1993, e suas alterações posteriores, obrigando a licitante que representa, que não pretende recorrer da decisão da Comissão de Licitação, que julgou os documentos de habilitação, renunciando expressamente, ao direito de recurso da fase habilitatória e ao respectivo prazo e concordando com o prosseguimento do procedimento licitatório, passando-se à abertura dos envelopes de proposta de preço dos proponentes habilitados.

Chapadinho, 20 de Abril de 2021.

Fis: _____
Proc. Nº 110/21
Ass: [Signature]

PARTICIPANTE(S) DO CERTAME

ASSINATURA

VALTER ALVES DA SILVA EIRELI

Valter Alves da Silva

Fis 394
Proc. Nº 08/21
Ass [Signature]

DECLARAÇÃO DE RENÚNCIA

[Signature]



VALCE CONSTRUÇÕES E PROJETOS

Fis. _____
Proc. Nº 110/21
Ass. _____

VALTER ALVES DA SILVA EIRELI – ME

CONJ. COHAB, 07, RUA 10, QUADRA 07, SALA B – NOVA CAXIAS CEP: 65604-400

CNPJ – 21.163.108/0001-75

CAXIAS – MA

CARTA PROPOSTA

Fis 396
Proc. Nº 08/21
Ass. [Assinatura]

Prezados Senhores,

Pelo presente, submetemos à apreciação de V. S^ª. a nossa proposta relativa à Obra de Reforma e Ampliação da Pré – Escola Jardim Cirandinha, no Município de Chapadinha-MA, assumindo inteira responsabilidade por quaisquer erros e omissões que venham a ser verificados na preparação da mesma e declaramos ainda que, temos pleno conhecimento das condições em que se desenvolverão os trabalhos, e concordamos com a totalidade das instruções e critérios de qualificação definidos em projeto.

1. PROPONENTE

RAZÃO SOCIAL: VALTER ALVES DA SILVA EIRELI

SEDE: Conjunto Cohab, nº 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B, Bairro Nova Caxias, Caxias-MA.

C.N.P.J.: 21.163.108/0001-75

2. PROPOSTA DE PREÇOS:

Importa a proposta no valor global de R\$ 753.652,71 (Setecentos e Cinquenta e Três Mil, Seiscentos e Cinquenta e Dois Reais e Setenta e Um Centavo).

3. PRAZO DE EXECUÇÃO: 4 (QUATRO) meses.

4. PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

Caxias – MA, 20 de abril de 2021.

Valter Alves da Silva
R.G. nº 23214482002-0 SSP/MA
C.P.F. nº 011.196.253-60
Representante Legal da Empresa

Gabriel dos Santos Rocha
Engenheiro Civil
CREA - MA n.º 111846455-9

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

 <p>VALCE CONSTRUÇÕES E PROJETOS</p>	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA:	20/04/2021	L.S. Hora:	78,88%	
	LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA	BDI:	28,17%	L.S. Mês:	42,53%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	FONTE	VERSÃO	REF.		
	TOMADA DE PREÇO:	008/2021	CAEMA	2019/12	12/2019		
	PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021	ORSE	2020/11	02/2021		
	EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75	SBC	2020/12 - São Luis	12/2020		
	ENDEREÇO:	Conj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B - Nova Caxias CEP: 65804-400 Caxias-MA	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018		
	UNIDADES:	591,13M²	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017		
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94	SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020		
			SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	02/2021		

FIS 397

Proc. Nº 008/21

Fis. 110/21

Proc. Nº 110/21

Ass. [Assinatura]

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						20.111,68
1.1	S11397	Placa de obra em lona com impressão digital 1,50 x 2,00m, inclusive estrutura em metalon 20 x 20cm e escoramento, instalada	ORSE	un	1,00	564,29	564,29
1.2	010187	FECHAMENTO DO CANTEIRO COM TAPUME EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PARA ISOLAR O LOCAL DAS OBRAS, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E	CAEMA	M2	280,65	26,28	7.375,48
1.3	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	SEINFRA	M2	591,13	4,81	2.843,34
	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES						9.328,57
1.4.1	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	339,00	12,52	4.244,28
1.4.2	97652	REMOÇÃO DE TESOURAS DE MADEIRA, COM VÃO MAIOR OU IGUAL A 8M, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	UN	5,00	103,88	519,40
1.4.3	S04943	Remoção de telhamento com telhas onduladas fibrocimento ou alumínio	ORSE	m2	209,00	6,40	1.337,60
1.4.4	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M3	7,80	31,03	242,03
1.4.5	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	14,28	5,13	73,26
1.4.6	020173	REMOÇÃO DE PINTURA A LÁTEX	CAEMA	M2	800,00	3,64	2.912,00
2	MOVIMENTAÇÕES DE TERRA						3.757,68
2.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	SINAPI	M3	20,64	46,76	965,13
2.2	96995	REATERRO MANUAL APOIADO COM SOQUETE. AF_10/2017	SINAPI	M3	12,80	28,35	362,88
2.3	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	SINAPI	M3	78,20	31,07	2.429,67
3	INFRAESTRUTURA						22.390,95
3.1	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	14,64	355,46	5.203,93
3.2	SAPATA/BLOCOS DE FUNDAÇÃO						10.141,09
3.2.1	S96619S	Lastro de concreto magro, aplicado em blocos de coroamento ou sapatas, espessura de 5 cm. af_08/2017	ORSE	m2	13,50	22,82	308,07
3.2.2	96538	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	SINAPI	M2	31,60	180,96	5.718,34
3.2.3	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	89,41	9,75	871,75
3.2.4	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	6,70	359,06	2.405,70
3.2.5	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	SINAPI	M3	6,70	124,96	837,23
3.3	CINTA DE AMARRAÇÃO INFERIOR						7.045,93
3.3.1	96539	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	SINAPI	M2	46,28	82,50	3.818,10
3.3.2	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	119,81	10,91	1.307,13
3.3.3	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	47,87	12,52	599,33
3.3.4	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	2,73	359,06	980,23
3.3.5	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	SINAPI	M3	2,73	124,96	341,14
4	ESTRUTURA						28.958,43
4.1	PILARES						13.092,14
4.1.1	92263	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	55,80	117,09	6.540,65

VALTER ALVES DA S. EIRELI - ME

Valter Alves da Silva
Administrador

Gabriel dos Santos Rocha
Engenheiro Civil
CREA - MA n.º 111846455-9

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA : 20/04/2021	L.S. Hora: 78,88%	
	LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA	BDI : 28,17%	L.S. Mês: 42,53%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	FORNTE	VERSÃO	REF.
	TOMADA DE PREÇO:	008/2021	CAEMA	2019/12	12/2019
	PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021	ORSE	2020/11	02/2021
	EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75	SBC	2020/12 - São Luis	12/2020
	ENDEREÇO:	Conj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B - Nova Caxias CEP: 65669-400 Caxias-MA	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018
	UNIDADES:	591,13M²	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94	SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020
			SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	02/2021

Fis. 398
 Proc. Nº 08/21

Fis. _____
 Proc. Nº 100/21
 Ass. _____

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORNTE	ASS UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
4.1.2	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	250,76	9,71	2.434,88
4.1.3	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	66,16	12,57	831,63
	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	5,20	359,06	1.867,11
4.1.5	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	SINAPI	M3	5,20	124,96	649,79
4.1.6	030978	DESMOLDAGEM DE FORMA EM CINTAS/PILARES/ESCADAS	SBC	M2	55,86	13,75	768,08
4.2	CINTA DE AMARRAÇÃO SUPERIOR						8.768,82
4.2.1	92265	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	48,57	84,13	4.086,19
4.2.2	92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	139,80	10,92	1.526,62
4.2.3	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	72,03	12,57	905,42
4.2.4	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	3,27	359,06	1.174,13
4.2.5	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	SINAPI	M3	3,27	124,96	408,62
4.2.6	030978	DESMOLDAGEM DE FORMA EM CINTAS/PILARES/ESCADAS	SBC	M2	48,57	13,75	667,84
4.3	CINTA DE AMARRAÇÃO SUPERIOR PLATIBANDA						6.242,39
4.3.1	92265	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	37,42	84,13	3.148,14
	92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	98,50	10,92	1.075,62
4.3.3	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	34,56	12,57	434,42
4.3.4	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	2,21	359,06	793,52
4.3.5	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	SINAPI	M3	2,21	124,96	276,16
4.3.6	030978	DESMOLDAGEM DE FORMA EM CINTAS/PILARES/ESCADAS	SBC	M2	37,42	13,75	514,53
4.4	LAJE TÉCNICA						855,08
4.4.1	101963	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_11/2020	SINAPI	M2	6,50	131,55	855,08
5	ALVENARIA						26.698,99
5.1	87523	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	SINAPI	M2	389,04	63,97	24.886,89
5.2	93196	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	SINAPI	M	28,60	63,36	1.812,10
6	COBERTURA						77.164,15
6.1	COBERTURA PRINCIPAL						55.883,74

VALTER ALVES DA S. EIRELI - ME

Valter Alves da S. Eireli

Gabriel dos Santos Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA - MA n.º 111846455-9

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

 <p>VALCE CONSTRUÇÕES E PROJETOS</p>	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA : 20/04/2021	L.S. Hora: 78,88%	
	LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA	BDI : 28,17%	L.S. Mês: 42,53%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	FONTE	VERSÃO	REF.
	TOMADA DE PREÇO:	008/2021	CAEMA	2019/12	12/2019
	PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021	ORSE	2020/11	02/2021
	EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75	SBC	2020/12 - São Luis	12/2020
	ENDEREÇO:	Conj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B - Nova Caxias CEP: 65604-400 Caxias-MA	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018
	UNIDADES:	591.13M²	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94	SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020
			SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	02/2021

FIS 399
 Proc. Nº 08/21
 Proc. Nº 110/21
 Ass.

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
6.1.1	92561	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 9 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	UN	5,00	1.578,44	7.892,20
6.1.2	100372	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MEIA TESOURA DE MADEIRA NÃO APARELHADA, COM VÃO DE 8 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, ALUMÍNIO, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	UN	3,00	1.723,65	5.170,95
	92543	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	302,26	16,99	5.135,40
6.1.4	CP02	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR CAIBROS 6X8CM E CAIBROS 5X6CM PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO.	PRÓPRIA	M2	302,26	19,80	5.984,75
6.1.5	94207	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	M2	302,26	45,21	13.665,17
6.1.6	C2203	RETELHAMENTO C/ TELHA FIBROCIMENTO MAT. DE FIXAÇÃO	SEINFRA	M2	209,45	22,84	4.783,84
6.1.7	100515	CUMEEIRA NORMAL PARA TELHAS ONDULADAS DE FIBROCIMENTO	SBC	M	20,20	31,61	638,52
6.1.8	94229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M	63,22	105,66	6.679,83
6.1.9	101979	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	SINAPI	M	108,00	29,63	3.200,04
6.1.10	121215	CHAPIM DE CONCRETO	SBC	M	127,00	21,52	2.733,04
6.2	COBERTURA ENTRADA						9.323,04
6.2.1	92606	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 5 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF_12/2015	SINAPI	UN	3,00	656,99	1.970,97
6.2.2	S09961	Telhamento com telha metálica em chapa de aço galvanizado natural ondulada e=0,5mm	ORSE	m²	37,90	70,25	2.662,48
	C1352	ESTRUTURA METÁLICA EM TUBO DE AÇO 150mm, INCLUS. PINTURA	SEINFRA	M	11,25	318,71	3.585,49
6.2.4	M3231	Chapa de alumínio composto (ACM) - E = 3 mm	SICRO	m²	6,25	114,29	714,31
6.2.5	S92255S	Instalação de tesoura (inteira ou meia), em aço, para vãos maiores ou iguais a 3,0 m e menores que 6,0 m, incluso içamento. af_07/2019	ORSE	un	3,00	129,93	389,79
6.3	COBERTURA PASSARELA						11.957,37
6.3.1	100147	ESTRUTURA ALUMINIO LEVE FIXACAO CHAPA DE POLICARBONATO 10mm	SBC	M2	33,25	51,55	1.714,04
6.3.2	109497	Cobertura em policarbonato alveolar de 8mm, fixado em peças de alumínio inclusive instalação	ORSE	m2	33,25	308,07	10.243,33
7	REVESTIMENTO						29.026,18
7.1	87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	SINAPI	M2	735,18	5,76	4.234,64
7.2	C3123	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:7	SEINFRA	M2	735,18	26,13	19.210,25
7.3	90407	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	SINAPI	M2	6,00	33,69	202,14
7.4	87275	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTA DAS PAREDES. AF_06/2014	SINAPI	M2	98,70	54,50	5.379,15
8	PAVIMENTAÇÃO						78.220,86

VALTER ALVES DA S. EIRELI - ME
 Valter Alves da Silva
 Administrador

Gabriel dos Santos Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA - MA n.º 111846455-9

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

 VALCE CONSTRUÇÕES E PROJETOS	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA: 20/04/2021	L.S. Hora: 78,88%	
	LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA	BDI: 28,17%	L.S. Mês: 42,53%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	FONTE	VERSÃO	REF.
	TOMADA DE PREÇO:	008/2021	CAEMA	2019/12	12/2019
	PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021	ORSE	2020/11	02/2021
	EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75	SBC	2020/12 - São Luis	12/2020
	ENDEREÇO:	Conj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B - Nova Caxias CEP: 65604-400 Caxias-MA	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018
	UNIDADES:	591.13M²	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94	SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020
			SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	02/2021

Fis. _____
 Proc. Nº 100/21
 Ass. _____

Fis. 400
 Proc. Nº 08/21
 Ass. _____

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
8.1	94438	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIM E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	SINAPI	M2	504,00	34,55	17.413,20
8.2	87256	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014	SINAPI	M2	504,00	91,12	45.924,48
	88650	RODAPÊ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_06/2014	SINAPI	M	304,52	15,12	4.604,34
8.4	S02267	Soleira em granito cinza andorinha, l = 18 cm, e = 2 cm	ORSE	m	6,60	70,44	464,90
8.5	S01988	Peitoril granito cinza polido, c/ largura = 17 cm, esp = 2 cm	ORSE	m	29,95	74,10	2.219,30
8.6	94996	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO. AF_07/2016	SINAPI	M2	90,08	84,31	7.594,64
9	ESQUADRIAS						35.031,80
9.1	PORTAS DE MADEIRA						13.529,68
9.1.1	100687	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	4,00	744,40	2.977,60
9.1.2	90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	12,00	766,71	9.200,52
9.1.3	90844	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00	832,06	832,06
	100874	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	259,75	519,50
9.2	PORTAS DE VIDRO						4.851,25
9.2.1	150190	PORTA EM VIDRO LAMINADO INCOLOR 10mm COM FERRAGENS	SBC	M2	6,30	770,04	4.851,25
9.3	JANELAS						5.904,32
9.3.1	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M2	1,20	312,14	374,57
9.3.2	94573	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M2	25,00	221,19	5.529,75
9.4	GRADES						10.746,55
9.4.1	S04716	Grade em metalon	ORSE	m2	39,95	269,00	10.746,55
10	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						30.641,07
10.1	QUADROS E DISJUNTORES						998,74
10.1.1	101946	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00	100,32	100,32
10.1.2	101880	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00	435,72	435,72
10.1.3	101894	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00	117,94	117,94
10.1.4	93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	4,00	10,00	40,00

VALTER ALVES DA S. EIRELI - ME
 Valter Alves da Silva
 Administrador

Gabriel dos Santos Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA - MA n.º 111846455-9

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

 <p>VALCE CONSTRUÇÕES E PROJETOS</p>	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA: 20/04/2021	L.S. Hora: 78,88%	
	LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA	BDI: 28,17%	L.S. Mês: 42,53%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	FORTE	VERSÃO	REF.
	TOMADA DE PREÇO:	008/2021	CAEMA	2019/12	12/2019
	PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021	ORSE	2020/11	02/2021
	EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75	SBC	2020/12 - São Luis	12/2020
	ENDEREÇO:	Conj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B - Nova Caxias CEP: 65604-400	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018
	UNIDADES:	591.13MP	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94	SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020
			SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	02/2021

Fis. 40d
Proc. No 08/21
Fis. 100/21
Proc. No 100/21
ASS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
10.1.5	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	SINAPI	ASSUN	10,00	10,00	100,00
10.1.6	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	SINAPI	UN	16,00	8,97	143,52
10.1.7	S08894	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 40kA - 175v	ORSE	un	1,00	61,24	61,24
10.2	CABOS E FIOS (CONDUTORES)						6.625,75
10.2.1	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	M	865,00	1,93	1.669,45
10.2.2	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	M	1.015,00	2,82	2.862,30
10.2.3	91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	M	300,00	5,30	1.590,00
10.2.4	063246	CABO COBRE UNIPOLAR BLINDADO ISOLACAO 3,6/6KV EPR 16mm2	SBC	M	120,00	4,20	504,00
10.3	ELETRODUTOS, ACESSÓRIOS E OUTROS						1.061,76
10.3.1	91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	M	98,00	6,27	614,46
10.3.2	S00356	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	ORSE	m	30,00	14,91	447,30
10.4	PONTOS DE TOMADA E ILUMINAÇÃO						21.233,18
10.4.1	93128	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF 01/2016	SINAPI	UN	66,00	94,28	6.222,48
10.4.2	93141	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF 01/2016	SINAPI	UN	72,00	116,74	8.405,28
10.4.3	91993	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	UN	16,00	28,33	453,28
10.4.4	060182	LUMINÁRIA DE SOBREPOR BRANCA 2X14/24W T5 60x24cm ABALUX	SBC	UN	45,00	106,28	4.782,60
10.4.5	S12971	Luminária Painel Led embutir 18w quadrada, 6000k da G-light ou similar	ORSE	un	5,00	72,18	360,90
10.4.6	97607	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	SINAPI	UN	16,00	63,04	1.008,64
10.5	SISTEMA DE ATERRAMENTO						721,64
10.5.1	C0325	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 3.0M	SEINFRA	UN	3,00	188,08	564,24
10.5.2	C0517	CABO COBRE NU 10MM2	SEINFRA	M	20,00	7,87	157,40
11	INSTALAÇÃO DE COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO						4.231,93
11.1	93141	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF 01/2016	SINAPI	UN	17,00	116,74	1.984,58
11.2	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	SINAPI	UN	17,00	30,01	510,17
11.3	00037556	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	SINAPI	UN	17,00	34,70	589,90
11.4	101909	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020_P	SINAPI	UN	4,00	248,07	992,28
11.5	1044112	SUPORTE DE PARADE PARA EXTINTOR	SBC	UN	4,00	5,60	22,40
11.6	055504	ADESIVO COM SETA INICADORA PARA EXTINTOR/HIDRANTE	SBC	UN	4,00	33,15	132,60
12	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS						39.034,24

VALTER ALVES DA S. EIRELI - ME
Valter Alves da Silva
Administrador

Gabriel dos Santos Rocha
Engenheiro Civil
CREA - MA n.º 111846455-9

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

 VALDE CONSTRUÇÕES E PROJETOS	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA :	20/04/2021	L.S. Hora:	78,88%	
	LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA	BDI :	28,17%	L.S. Mês:	42,53%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	FONTE	VERSÃO	REF.		
	TOMADA DE PREÇO:	008/2021	CAEMA	2019/12	12/2019		
	PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021	ORSE	2020/11	02/2021		
	EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75	SBC	2020/12 - São Luís	12/2020		
	ENDEREÇO:	Conj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B - Nova Caxias CEP: 65604-400	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018		
	UNIDADES:	591.13MP	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017		
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94	SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020		
			SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	02/2021		

Fis. 402
 Proc. Nº 08/21
 ASS. [Assinatura]

Fis. [Assinatura]
 Proc. Nº 402
 ASS. [Assinatura]

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
12.1	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS						5.658,05
12.1.1	88503	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS, COM ACESSÓRIOS	SINAPI	UN	2,00	744,92	1.489,84
12.1.2	94491	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	1,00	41,68	41,68
12.1.3	94489	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	1,00	18,38	18,38
12.1.4	94648	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	M	54,00	7,46	402,84
12.1.5	91787	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 40 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	M	30,00	27,24	817,20
12.1.6	89404	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	15,00	3,27	49,05
12.1.7	89866	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	10,00	3,42	34,20
12.1.8	89438	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	6,00	4,71	28,26
12.1.9	89869	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	6,00	5,60	33,60
12.1.10	89497	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	6,00	8,89	53,34
12.1.11	052041	ÁGUA FRIA-REGISTRO GAVETA BRUTO 3/4"	SBC	UN	6,00	47,87	287,22
12.1.12	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	17,00	141,32	2.402,44
	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS						18.059,69
12.2.1	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	24,00	128,34	3.080,16
12.2.2	S09375	Caixa de gordura "cg" 60 x 60 x 65cm	ORSE	un	1,00	476,56	476,56
12.2.3	030356	CAIXA DE PASSAGEM CONCRETO 0,70x0,70x0,55m	SBC	UN	4,00	355,62	1.422,48
12.2.4	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	M	42,00	37,55	1.577,10
12.2.5	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	M	30,00	12,75	382,50
12.2.6	98068	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,4 X 3,2 X 1,8 M, VOLUME ÚTIL: 6272 L (PARA 32 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	SINAPI	UN	1,00	7.438,64	7.438,64
12.2.7	98062	SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 2,00 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,1 M² (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	SINAPI	UN	1,00	2.619,35	2.619,35
12.2.8	89709	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	8,00	8,75	70,00
12.2.9	89482	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_12/2014	SINAPI	UN	4,00	19,34	77,36
12.2.10	89744	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	8,00	16,94	135,52

VALTER ALVES DA S. EIRELI - ME
 Valter Alves da Silva
 Administrador

Gabriel dos Santos Rocha Página: 6
 Engenheiro Civil
 CREA - MA n.º 111846455-9

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA: 20/04/2021	L.S. Hora: 78,89%
LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA	BDI: 28,17%	L.S. Mês: 42,53%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	FONTE	VERSÃO
TOMADA DE PREÇO:	008/2021	CAEMA	2019/12
PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021	ORSE	2020/11
EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75	SBC	2020/12 - São Luis
ENDEREÇO:	Conj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B - Nova Caxias CEP: 65604-400	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO
UNIDADES:	591.13MF	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94	SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO

Fis. 403
Proc. Nº 08/21
Ass. [Assinatura]

Fis. [Assinatura]
Proc. Nº 110/21
Ass. [Assinatura]

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
12.2.11	89497	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	7,00	8,89	62,23
12.2.12	053342	TE 90 PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO 100mm	SBC	UN	4,00	42,40	169,60
12.2.13	S01170	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâmetro = 40mm	ORSE	un	4,00	16,75	67,00
12.2.14	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_12/2014	SINAPI	UN	1,00	22,69	22,69
12.2.15	89834	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	4,00	28,56	114,24
12.2.16	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_12/2014	SINAPI	UN	4,00	22,69	90,76
12.2.17	C3738	INSTALAÇÃO DE TUBO DE VENTILAÇÃO 50mm C/ L=4m, C/ REBOCO E PINTURA A CAL (C/ MATERIAL)	SEINFRA	UN	6,00	42,25	253,50
12.3	LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS						12.648,66
12.3.1	190404	BANCADA EM GRANITO PRETO SAO GABRIEL 3cm	SBC	M2	5,40	579,44	3.128,98
12.3.2	S04768	Cuba de embutir, circular, CELITE 10129 ou similar, inclusive sifão cromado, válvula cromada para pia e engate cromado e torneira	ORSE	un	5,00	426,50	2.132,50
12.3.3	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	5,00	572,14	2.860,70
12.3.4	C4635	BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)	SEINFRA	UN	1,00	884,90	884,90
12.3.5	100868	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	295,76	295,76
12.3.6	100866	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	3,00	259,75	779,25
12.3.7	99635	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METÁLICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2019	SINAPI	UN	1,00	226,63	226,63
12.3.8	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	5,00	8,90	44,50
12.3.9	S86884S	Engate flexível em plástico branco, 1/2" x 30cm - fornecimento e instalação. af_01/2020	ORSE	un	12,00	6,53	78,36
12.3.10	S86877S	Válvula em metal cromado 1.1/2" x 1.1/2" para tanque ou lavatório, com ou sem ladrão - fornecimento e instalação. af_01/2020	ORSE	un	5,00	23,65	118,25
12.3.11	95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	5,00	49,87	249,35
12.3.12	S12289	Pia de cozinha com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 2.50x0.60, com 02 cubas de aço inox, sifão cromado, válvula cromada, torneira em aço inox, inclusive rodopia 10 cm, assentada.	ORSE	un	1,00	1.849,48	1.849,48
12.4	ÁGUAS PLUVIAIS						2.667,84
12.4.1	89578	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	SINAPI	M	60,00	33,45	2.007,00
12.4.2	89809	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	16,00	13,39	214,24
12.4.3	S07752	Ralo hemisférico em ferro fundido tipo abacaxi, DN=150mm	ORSE	un	7,00	63,80	446,60
13	FORRO						28.314,65
13.1	96485	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	SINAPI	M2	492,60	57,48	28.314,65
14	PINTURA						37.586,20
14.1	PINTURA INTERNA						20.584,41
14.1.1	0903860	Aplicação de fundo selador acrílico em paredes, uma demão	SICRO	m²	931,00	2,23	1.703,73

VALTER ALVES DA S. EIRELI - ME
Valter Alves da Silva
Administrador

Gabriel dos Santos Rocha
Engenheiro Civil
CREA - MA n.º 111846455-9

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA : 20/04/2021	L.S. Hora: 78,88%
LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA	BDI : 28,17%	L.S. Mês: 42,53%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	FORTE	VERSÃO
TOMADA DE PREÇO:	008/2021	CAEMA	2019/12
PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021	ORSE	2020/11
EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75	SBC	2020/12 - São Luis
ENDEREÇO:	Conj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B - Nova Caxias CEP: 65604-400 Caxias-MA	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO
UNIDADES:	591.13M²	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94	SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	



Fis. 404
Proc. Nº 08/21
Ass. [Assinatura]

Fis. [Assinatura]
Proc. Nº [Assinatura]
Ass. [Assinatura]

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
14.1.2	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	931,00	9,32	8.676,92
14.1.3	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	931,00	10,96	10.203,76
14.2	PINTURA EXTERNA						12.645,36
14.2.1	S88415S	Aplicação manual de fundo selador acrílico em paredes externas de casas. af_06/2014	ORSE	m2	468,00	2,16	1.010,88
14.2.2	96130	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO. AF_05/2017	SINAPI	M2	468,00	12,10	5.662,80
14.2.3	S88488S	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em teto, duas demãos. af_06/2014	ORSE	m2	468,00	12,76	5.971,68
14.3	PINTURA DE ESQUADRIAS						4.356,43
14.3.1	S740651S	Pintura esmalte fosco para madeira, duas demãos, sobre fundo nivelador branco	ORSE	m2	63,52	20,67	1.312,96
14.3.2	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	SINAPI	M2	75,78	29,25	2.216,57
14.3.3	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	SINAPI	M2	28,27	29,25	826,90
15	MURETA EXTERNA						97.218,77
15.1	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA						2.264,00
15.1.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	SINAPI	M3	39,79	46,76	1.860,58
15.1.2	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	SINAPI	M3	14,23	28,35	403,42
15.2	INFRAESTRUTURA						37.820,99
15.2.1	INFRAESTRUTURA						15.867,78
15.2.1.1	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	19,27	333,48	6.426,16
15.2.1.2	96617	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_08/2017	SINAPI	M2	20,52	12,97	266,14
15.2.1.3	96534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	SINAPI	M2	82,08	59,87	4.914,13
15.2.1.4	73361	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANÇAMENTO	SINAPI	M3	12,31	346,17	4.261,35
15.2.2	CINTA DE AMARRAÇÃO INFERIOR						12.403,19
15.2.2.1	92265	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	67,16	84,13	5.650,17
15.2.2.2	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	264,33	10,91	2.883,84
15.2.2.3	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	79,87	12,52	999,97
15.2.2.4	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	4,02	359,06	1.443,42
15.2.2.5	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	SINAPI	M3	4,02	124,96	502,34
15.2.2.6	030978	DESMOLDAGEM DE FORMA EM CINTAS/PILARES/ESCADAS	SBC	M2	67,16	13,75	923,45
15.2.3	PILARES						9.550,02
15.2.3.1	040256	FORMA COMPENSADO MADEIRA PARA PILARES	SBC	M2	76,71	44,20	3.390,58
15.2.3.2	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	227,06	9,71	2.204,75
15.2.3.3	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	52,42	12,57	658,92

VALTER ALVES DA S. EIRELI - ME
Valter Alves da Silva
Administrador

Gabriel dos Santos Rocha
Engenheiro Civil
CREA - MA n.º 111846455-9

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA : 20/04/2021	L.S. Hora: 78,88%
LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA	BDI : 28,17%	L.S. Mês: 42,53%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	FONTE	VERSÃO
TOMADA DE PREÇO:	008/2021	CAEMA	2019/12
PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021	ORSE	2020/11
EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75	SBC	2020/12 - São Luis
ENDEREÇO:	Conj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B - Nova Caxias CEP: 65604-400	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO
UNIDADES:	591.13M²	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94	SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

Fis. 405
Proc. Nº 08121
Ass. Proc. Nº 00121

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
15.2.3.4	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	4,63	359,06	1.662,45
15.2.3.5	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	SINAPI	M3	4,63	124,96	578,56
15.2.3.6	030978	DESMOLDAGEM DE FORMA EM CINTAS/PILARES/ESCADAS	SBC	M2	76,71	13,75	1.054,76
15.3	ALVENARIA						7.563,91
15.3.1	87508	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	SINAPI	M2	128,05	59,07	7.563,91
15.4	REVESTIMENTO						8.884,90
15.4.1	87904	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	SINAPI	M2	276,10	6,05	1.670,41
15.4.2	C3123	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:7	SEINFRA	M2	276,10	26,13	7.214,49
15.5	PINTURA						5.927,87
15.5.1	S88415S	Aplicação manual de fundo selador acrílico em paredes externas de casas. af_06/2014	ORSE	m2	276,10	2,16	596,38
15.5.2	S88431S	Aplicação manual de pintura com tinta texturizada acrílica em paredes externas de casas, duas cores. af_06/2014	ORSE	m2	276,10	19,31	5.331,49
15.6	GRADIL						34.757,10
15.6.1	C4727	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,53M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	M	162,00	214,55	34.757,10
16	PORTAL DE ENTRADA						23.595,81
16.1	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA						171,90
16.1.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	SINAPI	M3	3,07	46,76	143,55
16.1.2	96995	REATERRO MANUAL APOILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	SINAPI	M3	1,00	28,35	28,35
16.2	INFRAESTRUTURA E ESTRUTURA						12.374,45
16.2.1	SAPATA						2.077,17
16.2.1.1	96617	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_08/2017	SINAPI	M2	1,44	12,97	18,68
16.2.1.2	96538	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	SINAPI	M2	6,40	180,96	1.158,14
16.2.1.3	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	28,80	9,75	280,80
16.2.1.4	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	1,28	359,06	459,60
16.2.1.5	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	SINAPI	M3	1,28	124,96	159,95
16.2.2	PILARES						4.562,66
16.2.2.1	92269	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	15,85	164,94	2.614,30
16.2.2.2	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	78,46	9,71	761,85
16.2.2.3	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	18,91	12,57	237,70

VALTER ALVES DA S. EIRELI - ME
Valter Alves da Silva
Administrador

Gabriel dos Santos Koch
Engenheiro Civil
CREA - MA n.º 111846455-9

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA: 20/04/2021	L.S. Hora: 78,88%
LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA	BDI: 28,17%	L.S. Mês: 42,53%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	FONTE	VERSÃO
TOMADA DE PREÇO:	008/2021	CAEMA	2019/12
PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021	ORSE	2020/11
EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75	SBC	2020/12 - São Luis
ENDEREÇO:	Conj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B - Nova Caxias CEP: 65604-400	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO
UNIDADES:	591,13M²	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94	SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO

FIS. 406
Proc. Nº 08/21
FIS.
Proc. Nº 406/21

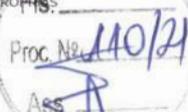
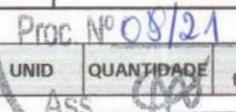
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID ASS	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
16.2.2.4	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 07/2016	SINAPI	M3	1,51	359,06	542,18
16.2.2.5	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 12/2015	SINAPI	M3	1,51	124,96	188,69
16.2.2.6	030978	DESMOLDAGEM DE FORMA EM CINTAS/PILARES/ESCADAS	SBC	M2	15,85	13,75	217,94
16.2.3	VIGAS						4.083,08
16.2.3.1	92265	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF 09/2020	SINAPI	M2	25,76	84,13	2.167,19
16.2.3.2	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	SINAPI	KG	56,63	9,71	549,88
16.2.3.3	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	SINAPI	KG	22,35	12,57	280,94
16.2.3.4	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 07/2016	SINAPI	M3	1,51	359,06	542,18
16.2.3.5	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 12/2015	SINAPI	M3	1,51	124,96	188,69
16.2.3.6	030978	DESMOLDAGEM DE FORMA EM CINTAS/PILARES/ESCADAS	SBC	M2	25,76	13,75	354,20
16.2.4	LAJE						1.651,54
16.2.4.1	00003747	LAJE PRE-MOLDADA CONVENCIONAL (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA PISO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA 350 KG/M2 VAO ATÉ 3,50 M (SEM COLOCACAO)	SINAPI	M2	8,20	45,74	375,07
16.2.4.2	92526	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	SINAPI	M2	8,20	15,93	130,63
16.2.4.3	92739	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM GRUA DE CAÇAMBA DE 500 L EM EDIFICAÇÃO DE MULTIPAVIMENTOS ATÉ 16 ANDARES, COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 12/2015	SINAPI	M3	1,10	418,52	460,37
16.2.4.4	92770	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	SINAPI	KG	73,00	9,39	685,47
16.3	ALVENARIA						626,14
16.3.1	87508	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF 06/2014	SINAPI	M2	10,60	59,07	626,14
16.4	REVESTIMENTOS						1.861,11
16.4.1	87893	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF 06/2014	SINAPI	M2	60,23	4,77	287,30
16.4.2	C3123	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:7	SEINFRA	M2	60,23	26,13	1.573,81
16.5	PINTURA						2.449,07
16.5.1	S88415S	Aplicação manual de fundo selador acrílico em paredes externas de casas. af 06/2014	ORSE	m2	78,37	2,16	169,28
16.5.2	S96135S	Aplicação manual de massa acrílica em paredes externas de casas, duas demãos. af 05/2017	ORSE	m2	78,37	18,13	1.420,85
16.5.3	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	SINAPI	M2	78,37	10,96	858,94
16.6	PORTÃO DE ENTRADA						4.188,80
16.6.1	C3659	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	M2	11,30	370,69	4.188,80

Valter Alves da Silva Eireli - ME
Valter Alves da Silva
 Administrador

Gabriel dos Santos Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA - MA n.º 111846455-9

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

 VALCE CONSTRUÇÕES E PROJETOS	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA : 20/04/2021	L.S. Hora: 78,88%	
	LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA	BDI : 28,17%	L.S. Mês: 42,53%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	FONTE	VERSÃO	REF.
	TOMADA DE PREÇO:	008/2021	CAEMA	2019/12	12/2019
	PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021	ORSE	2020/11	02/2021
	EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75	SBC	2020/12 - São Luis	12/2020
	ENDEREÇO:	Conj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B – Nova Caxias CEP: 65604-400 Caxias-MA	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018
	UNIDADES:	591.13M²	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94	SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020
			SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	02/2021

COMPOSIÇÕES PROFISS
 Proc. Nº 110/21
 Ass. 
 Fs 407
 Proc. Nº 08/21
 Ass. 

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
16.7	LETREIRO						1.924,34
16.7.1	S12055	Letra em alumínio 25 x 25cm - instalado	ORSE	un	16,00	97,31	1.556,96
16.7.2	S12048	Letra em alumínio 10 x 10cm - instalado	ORSE	un	9,00	40,82	367,38
17	PLAYGROUND						3.739,87
17.1	I2475	ESCORREGADOR GRANDE, CONFEC. EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	UN	1,00	635,25	635,25
	I09652	Brinquedo - Gangorra Dupla, modelo M-24, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	ORSE	un	1,00	1.380,00	1.380,00
17.3	C0352	BALANÇO ANDORINHA C/03 CADEIRAS, CONFECÇÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	UN	1,00	644,62	644,62
17.4	I09654	Brinquedo - Cavalinho, modelo Z-09, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	ORSE	un	1,00	1.080,00	1.080,00
18	SERVIÇOS FINAIS						2.286,97
18.1	99803	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO. AF_04/2019	SINAPI	M2	600,00	1,15	690,00
18.2	S00005	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,50 x 0,70 m	ORSE	un	1,00	1.596,97	1.596,97
VALOR BDI:							165.642,48
VALOR ORÇAMENTO:							588.010,23
VALOR TOTAL:							753.652,71

Setecentos e Cinquenta e Três Mil Seiscentos e Cinquenta e Dois reais e Setenta e Um centavos


 VALTER ALVES DA SILVA EIRELI - ME
 Valter Alves da Silva
 Administrador


 Gabriel dos Santos Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA - MA n.º 111846455-9

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO



OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA : 20/04/2021	FONTE	VERSÃO	DATA REF.
LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA	BDI : 28,17%	CAEMA	2019/12	12/2019
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	L.S. Hora: 78,88%	ORSE	2020/11	02/2021
TOMADA DE PREÇO:	008/2021	L.S. Mês: 42,53%	SBC	2020/12 - São Luis	12/2020
PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021		SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018
EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
ENDEREÇO:	Conj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B – Nova Caxias CEP: 65604-400 Caxias-MA		SICRO NOVO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020
UNIDADES:	591.13M ²		SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	02/2021
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)				PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO	OUTROS		
1	SERVIÇOS PRELIMINARES										20.111,68
1.1	S11397	Placa de obra em lona com impressão digital 1,50 x 2,00m, inclusive estrutura em metalon 20 x 20cm e escoramento, instalada	ORSE	un	1,00	0,00	564,29	0,00	0,00	564,29	564,29
1.2	010187	FECHAMENTO DO CANTEIRO COM TAPUME EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PARA ISOLAR O LOCAL DAS OBRAS, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E	CAEMA	M2	280,65	6,48	19,80	0,00	0,00	26,28	7.375,48
1.3	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	SEINFRA	M2	591,13	3,29	1,52	0,00	0,00	4,81	2.843,34
1.4	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES										9.328,57
1.4.1	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	339,00	9,97	0,00	0,00	2,55	12,52	4.244,28
1.4.2	97652	REMOÇÃO DE TESOURAS DE MADEIRA, COM VÃO MAIOR OU IGUAL A 8M, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	UN	5,00	83,29	0,00	0,00	20,59	103,88	519,40
1.4.3	S04943	Remoção de telhamento com telhas onduladas fibrocimento ou alumínio	ORSE	m2	209,00	4,93	1,15	0,00	0,32	6,40	1.337,60
1.4.4	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M3	7,80	24,40	0,00	0,00	6,63	31,03	242,03
1.4.5	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	14,28	4,10	0,00	0,00	1,03	5,13	73,26
1.4.6	020173	REMOÇÃO DE PINTURA A LÁTEX	CAEMA	M2	800,00	3,64	0,00	0,00	0,00	3,64	2.912,00
2	MOVIMENTAÇÕES DE TERRA										3.757,68
2.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	SINAPI	M3	20,64	36,50	0,00	0,00	10,26	46,76	965,13
2.2	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	SINAPI	M3	12,80	22,13	0,00	0,00	6,22	28,35	362,88
2.3	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	SINAPI	M3	78,20	17,42	9,93	1,03	2,69	31,07	2.429,67
3	INFRAESTRUTURA										22.390,95
3.1	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	14,64	181,19	174,27	0,00	0,00	355,46	5.203,93

VALTER ALVES DA S. EIRELI - ME

Valter Alves da Silva

Gabriel dos Santos Rocha
Engenheiro Civil
CREA - MA n.º 111346455-9

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO



OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA :	20/04/2021	
LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA	BDI :	28,17%	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	L.S. Hora :	78,88%	
TOMADA DE PREÇO:	008/2021	L.S. Mês :	42,53%	
PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021			
EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75			
ENDEREÇO:	Conj. Cohab. 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B – Nova Caxias CEP: 65604-400 Caxias-MA			
UNIDADES:	591.13M²			
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94			
		FONTES:	VERSÃO:	DATA REF.:
		CAEMA	2019/12	12/2019
		ORSE	2020/11	02/2021
		SBC	2020/12 - São Luís	12/2020
		SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
		SICRO NOVO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020
		SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	02/2021
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)				PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO	OUTROS		
3.2	SAPATA/BLOCOS DE FUNDAÇÃO										10.141,09
3.2.1	S96619S	Lastro de concreto magro, aplicado em blocos de coroamento ou sapatas, espessura de 5 cm. af_08/2017	ORSE	m2	13,50	6,78	15,84	0,12	0,08	22,82	308,07
3.2.2	96538	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	SINAPI	M2	31,60	85,64	77,76	0,03	17,53	180,96	5.718,34
3.2.3	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	89,41	1,60	7,79	0,00	0,36	9,75	871,75
3.2.4	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	6,70	40,92	307,24	0,70	10,20	359,06	2.405,70
3.2.5	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	SINAPI	M3	6,70	99,28	0,00	0,93	24,75	124,96	837,23
3.3	CINTA DE AMARRAÇÃO INFERIOR										7.045,93
3.3.1	96539	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	SINAPI	M2	46,28	34,34	40,92	0,00	7,24	82,50	3.818,10
3.3.2	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	119,81	2,16	8,27	0,00	0,48	10,91	1.307,13
3.3.3	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	47,87	4,21	7,37	0,00	0,94	12,52	599,33
3.3.4	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	2,73	40,92	307,24	0,70	10,20	359,06	980,23
3.3.5	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	SINAPI	M3	2,73	99,28	0,00	0,93	24,75	124,96	341,14
4	ESTRUTURA										28.958,43
4.1	PILARES										13.092,14
4.1.1	92263	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	55,86	23,96	88,61	0,02	4,50	117,09	6.540,65

VALTER ALVES DA SILVA EIRELI - ME

Valter Alves da Silva
Administrador

Gabriel dos Santos Rocha Página: 13

Engenheiro Civil
CREA - MA n.º 111846455-9

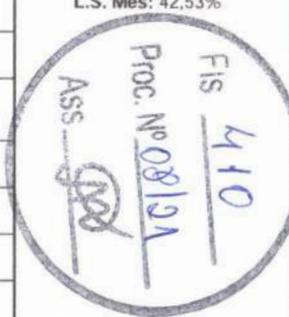
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO



OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA
LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA
TOMADA DE PREÇO:	008/2021
PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021
EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75
ENDEREÇO:	Conj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B – Nova Caxias CEP: 65604-400 Caxias-MA
UNIDADES:	591.13M²
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94

DATA : 20/04/2021
BDI : 28,17%
L.S. Hora: 78,88%
L.S. Mês: 42,53%

FONTE	VERSÃO	DATA REF.
CAEMA	2019/12	12/2019
ORSE	2020/11	02/2021
SBC	2020/12 - São Luis	12/2020
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018
SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
SICRO NOVO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020
SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	02/2021



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)				PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO	OUTROS		
4.1.2	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	250,76	1,57	7,80	0,00	0,34	9,71	2.434,88
4.1.3	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	66,16	4,36	7,26	0,00	0,95	12,57	831,63
4.1.4	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	5,20	40,92	307,24	0,70	10,20	359,06	1.867,11
4.1.5	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	SINAPI	M3	5,20	99,28	0,00	0,93	24,75	124,96	649,79
4.1.6	030978	DESMOLDAGEM DE FORMA EM CINTAS/PILARES/ESCADAS	SBC	M2	55,86	13,75	0,00	0,00	0,00	13,75	768,08
4.2	CINTA DE AMARRAÇÃO SUPERIOR										8.768,82
4.2.1	92265	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	48,57	19,42	61,04	0,02	3,65	84,13	4.086,19
4.2.2	92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	139,80	2,17	8,27	0,00	0,48	10,92	1.526,62
4.2.3	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	72,03	4,36	7,26	0,00	0,95	12,57	905,42
4.2.4	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	3,27	40,92	307,24	0,70	10,20	359,06	1.174,13
4.2.5	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	SINAPI	M3	3,27	99,28	0,00	0,93	24,75	124,96	408,62
4.2.6	030978	DESMOLDAGEM DE FORMA EM CINTAS/PILARES/ESCADAS	SBC	M2	48,57	13,75	0,00	0,00	0,00	13,75	667,84
4.3	CINTA DE AMARRAÇÃO SUPERIOR PLATIBANDA										6.242,39
4.3.1	92265	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	37,42	19,42	61,04	0,02	3,65	84,13	3.148,14

VALTER ALVES DA S. EIRELI - ME

Valter Alves da Silva
Administrador

Gabriel dos Santos Rocha

Engenheiro Civil

CREA - MA n.º 111846455-9

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

 <p>VALCE CONSTRUÇÕES E PROJETOS</p>	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA : 20/04/2021 BDI : 28,17% L.S. Hora: 78,88% L.S. Mês: 42,53%	FONTE CAEMA 2019/12 ORSE 2020/11 SBC 2020/12 - São Luís SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO SICRO 2016/11 COM DESONERAÇÃO SICRO NOVO 2020/07 COM DESONERAÇÃO SINAPI 2021/01 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	VERSÃO 12/2019 02/2021 12/2020 12/2018 03/2017 12/2020 02/2021	DATA REF.
	LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA				
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA				
	TOMADA DE PREÇO:	008/2021				
	PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021				
	EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75				
	ENDEREÇO:	Conj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B – Nova Caxias CEP: 65604-400 Caxias-MA				
	UNIDADES:	591.13M²				
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94				



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)				PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO	OUTROS		
4.3.2	92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	98,50	2,17	8,27	0,00	0,48	10,92	1.075,62
4.3.3	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	34,56	4,36	7,26	0,00	0,95	12,57	434,42
4.3.4	94964	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	2,21	40,92	307,24	0,70	10,20	359,06	793,52
4.3.5	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	SINAPI	M3	2,21	99,28	0,00	0,93	24,75	124,96	276,16
4.3.6	030978	DESMOLDAGEM DE FORMA EM CINTAS/PILARES/ESCADAS	SBC	M2	37,42	13,75	0,00	0,00	0,00	13,75	514,53
4.4	LAJE TÉCNICA										855,08
4.4.1	101963	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_11/2020	SINAPI	M2	6,50	17,62	110,03	0,01	3,89	131,55	855,08
5	ALVENARIA										26.698,99
5.1	87523	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	SINAPI	M2	389,04	31,53	25,33	0,02	7,09	68,97	24.886,89
5.2	93196	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	SINAPI	M	28,60	13,54	46,89	0,05	2,88	63,36	1.812,10
6	COBERTURA										77.164,15
6.1	COBERTURA PRINCIPAL										55.883,74
6.1.1	92561	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 9 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	UN	5,00	410,31	1.035,09	29,08	103,96	1.578,44	7.892,20
6.1.2	100372	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MEIA TESOURA DE MADEIRA NÃO APARELHADA, COM VÃO DE 8 M, PARA TELHA ONDULADA DE	SINAPI	UN	3,00	467,44	1.111,17	29,08	115,96	1.723,65	5.170,95

VALTER ALVES DA S. EIRELI - ME

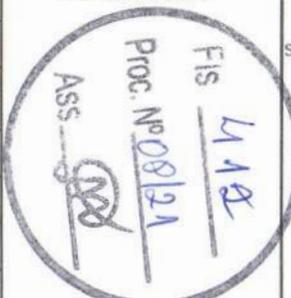
Valter Alves da Silva

Gabriel dos Santos Rocha

Engenheiro Civil

CREA - MA n.º 111846455-9

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA : 20/04/2021	FONTE	VERSÃO	DATA REF.
	LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA	BDI : 28,17%	CAEMA	2019/12	12/2019
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	L.S. Hora: 78,88%	ORSE	2020/11	02/2021
	TOMADA DE PREÇO:	008/2021	L.S. Mês: 42,53%	SBC	2020/12 - São Luis	12/2020
	PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021		SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018
	EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
	ENDEREÇO:	Conj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B – Nova Caxias CEP: 65604-400 Caxias-MA		SICRO NOVO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020
	UNIDADES:	591.13M²		SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	02/2021
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)				PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO	OUTROS		
		FIBROCIMENTO, ALUMÍNIO, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019									
6.1.3	92543	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	302,26	2,40	14,09	0,00	0,50	16,99	5.135,40
6.1.4	CP02	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR CAIBROS 6X8CM E CAIBROS 5X6CM PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO.	PRÓPRIA	M2	302,26	2,16	17,15	0,00	0,49	19,80	5.984,75
6.1.5	94207	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°. COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	M2	302,26	3,13	41,36	0,01	0,71	45,21	13.665,17
6.1.6	C2203	RETELHAMENTO C/ TELHA FIBROCIMENTO MAT. DE FIXAÇÃO	SEINFRA	M2	209,45	16,50	6,34	0,00	0,00	22,84	4.783,84
6.1.7	100515	CUMEEIRA NORMAL PARA TELHAS ONDULADAS DE FIBROCIMENTO	SBC	M	20,20	3,15	28,46	0,00	0,00	31,61	638,52
6.1.8	94229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M	63,22	13,52	89,02	0,01	3,11	105,66	6.679,83
6.1.9	101979	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	SINAPI	M	108,00	3,17	25,74	0,00	0,72	29,63	3.200,04
6.1.10	121215	CHAPIM DE CONCRETO	SBC	M	127,00	19,31	2,21	0,00	0,00	21,52	2.733,04
6.2	COBERTURA ENTRADA										
6.2.1	92606	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 5 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF_12/2015	SINAPI	UN	3,00	67,25	530,38	29,07	30,29	656,99	1.970,97
6.2.2	S09961	Telhamento com telha metálica em chapa de aço galvanizado natural ondulada e=0,5mm	ORSE	m²	37,90	8,80	60,90	0,03	0,52	70,25	2.662,48
6.2.3	C1352	ESTRUTURA METÁLICA EM TUBO DE AÇO 150mm, INCLUS. PINTURA	SEINFRA	M	11,25	78,09	240,54	0,00	0,08	318,71	3.585,49
6.2.4	M3231	Chapa de alumínio composto (ACM) - E = 3 mm	SICRO NOVO	m²	6,25	0,00	114,29	0,00	0,00	114,29	714,31
6.2.5	S92255S	Instalação de tesoura (inteira ou meia), em aço, para vãos maiores ou iguais a 3,0 m	ORSE	un	3,00	48,08	33,25	29,07	19,53	129,93	389,79

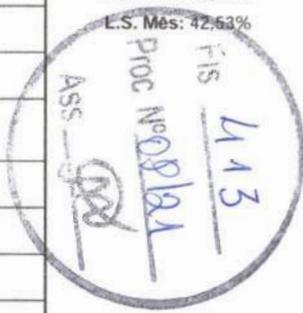
VALTER ALVES DA S. EIRELI - ME

Valter Alves da Silva
Administrador

Gabriel dos Santos Rocha Página: 16

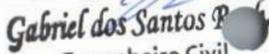
Engenheiro Civil
CREA - MA n.º 111846455-9

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA :	20/04/2021
LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA	BDI :	28,17%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	L.S. Hora :	78,88%
TOMADA DE PREÇO:	008/2021	L.S. Mês :	42,63%
PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021		
EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75		
ENDEREÇO:	Conj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B - Nova Caxias CEP: 65604-400 Caxias-MA		
UNIDADES:	591.13M ²		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94		

FONTES	VERSÃO	DATA REF.
CAEMA	2019/12	12/2019
ORSE	2020/11	02/2021
SBC	2020/12 - São Luis	12/2020
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018
SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
SICRO NOVO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020
SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	02/2021
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)				PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO	OUTROS		
		e menores que 6,0 m, incluso içamento. af_07/2019									
6.3	COBERTURA PASSARELA										11.957,37
6.3.1	100147	ESTRUTURA ALUMINIO LEVE FIXACAO CHAPA DE POLICARBONATO 10mm	SBC	M2	33,25	10,03	41,52	0,00	0,00	51,55	1.714,04
6.3.2	109497	Cobertura em polycarbonato alveolar de 8mm, fixado em peças de aluminio inclusive instalação	ORSE	m2	33,25	0,00	308,07	0,00	0,00	308,07	10.243,33
7	REVESTIMENTO										29.026,18
7.1	87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	SINAPI	M2	735,18	3,44	1,55	0,01	0,76	5,76	4.234,64
7.2	C3123	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:7	SEINFRA	M2	735,18	20,57	5,56	0,00	0,00	26,13	19.210,25
7.3	90407	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	SINAPI	M2	6,00	16,86	12,86	0,00	3,97	33,69	202,14
7.4	87275	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	SINAPI	M2	98,70	16,10	34,74	0,00	3,66	54,50	5.379,15
8	PAVIMENTAÇÃO										78.220,86
8.1	94438	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIM E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	SINAPI	M2	504,00	10,16	22,14	0,07	2,18	34,55	17.413,20
8.2	87256	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014	SINAPI	M2	504,00	9,64	79,31	0,00	2,17	91,12	45.924,48
8.3	88650	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_06/2014	SINAPI	M	304,52	1,40	13,41	0,00	0,31	15,12	4.604,34
8.4	S02267	Soleira em granito cinza andorinha, l = 18 cm, e = 2 cm	ORSE	m	6,60	9,10	60,87	0,00	0,47	70,44	464,90

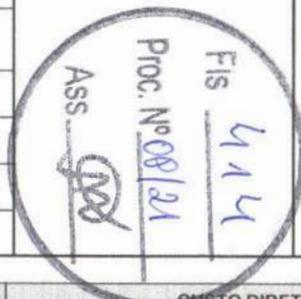

Gabriel dos Santos P.
 Engenheiro Civil
 CREA - MA n.º 111846455-9


VALTER ALVES DA SILVA EIRELI - ME
 Valter Alves da Silva
 Administrador

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO



OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA : 20/04/2021	FONTE	VERSÃO	DATA REF.
LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA	BDI : 28,17%	CAEMA	2019/12	12/2019
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	L.S. Hora : 78,88%	ORSE	2020/11	02/2021
TOMADA DE PREÇO:	008/2021	L.S. Mês : 42,53%	SBC	2020/12 - São Luís	12/2020
PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021		SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018
EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
ENDEREÇO:	Conj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B – Nova Caxias CEP: 65604-400 Caxias-MA		SICRO NOVO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020
UNIDADES:	591.13M ²		SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	02/2021
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)				PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO	OUTROS		
8.5	S01988	Peitoril granito cinza polido, c/ largura = 17 cm, esp = 2 cm	ORSE	m	29,95	9,10	64,53	0,00	0,47	74,10	2.219,30
8.6	94996	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO. AF_07/2016	SINAPI	M2	90,08	17,37	62,68	0,09	4,17	84,31	7.594,64
9	ESQUADRIAS										35.031,80
9.1	PORTAS DE MADEIRA										13.529,68
9.1.1	100687	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	4,00	131,57	583,55	0,00	29,28	744,40	2.977,60
9.1.2	90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	12,00	140,85	594,53	0,00	31,33	766,71	9.200,52
9.1.3	90844	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00	143,42	656,75	0,00	31,89	832,06	832,06
9.1.4	100874	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	15,15	241,69	0,00	2,91	259,75	519,50
9.2	PORTAS DE VIDRO										4.851,25
9.2.1	150190	PORTA EM VIDRO LAMINADO INCOLOR 10mm COM FERRAGENS	SBC	M2	6,30	26,86	743,18	0,00	0,00	770,04	4.851,25
9.3	JANELAS										5.904,32
9.3.1	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M2	1,20	30,21	275,10	0,00	6,83	312,14	374,57
9.3.2	94573	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E	SINAPI	M2	25,00	17,00	200,36	0,00	3,83	221,19	5.529,75

VALTER ALVES DA S. EIRELI - ME
Valter Alves da Silva
Administrador

Gabriel dos Santos Rocha
Engenheiro Civil
CREA - MA n.º 111846455-9

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA :	20/04/2021	FONTE	VERSÃO	DATA REF.
	LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA	BDI :	28,17%	CAEMA	2019/12	12/2019
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	L.S. Hora :	78,88%	ORSE	2020/11	02/2021
	TOMADA DE PREÇO:	008/2021	L.S. Mês:	42,53%	SBC	2020/12 - São Luís	12/2020
	PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021			SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018
	EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75			SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
	ENDEREÇO:	Conj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B - Nova Caxias CEP: 65604-400 Caxias-MA			SICRO NOVO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020
	UNIDADES:	591.13M ²			SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	02/2021
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

FIS 4145
 Proc. Nº 008/21
 ASS. [assinatura]

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)				PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO	OUTROS		
		INSTALAÇÃO. AF_12/2019									
9.4	GRADES										10.746,55
9.4.1	S04716	Grade em metalon	ORSE	m2	39,95	23,08	244,58	0,00	1,34	269,00	10.746,55
10	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS										30.641,07
10.1	QUADROS E DISJUNTORES										998,74
10.1.1	101946	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00	34,38	57,71	0,00	8,23	100,32	100,32
10.1.2	101880	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00	16,28	415,46	0,00	3,98	435,72	435,72
10.1.3	101894	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00	17,67	96,03	0,00	4,24	117,94	117,94
10.1.4	93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	4,00	1,50	8,14	0,00	0,36	10,00	40,00
10.1.5	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	10,00	1,50	8,14	0,00	0,36	10,00	100,00
10.1.6	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	16,00	0,80	7,99	0,00	0,18	9,97	143,52
10.1.7	S08894	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 40kA - 175v	ORSE	un	1,00	6,60	54,25	0,00	0,39	61,24	61,24
10.2	CABOS E FIOS (CONDUTORES)										6.625,75
10.2.1	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	865,00	0,54	1,26	0,00	0,13	1,93	1.669,45
10.2.2	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	1.015,00	0,68	1,98	0,00	0,16	2,82	2.862,30
10.2.3	91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM ² , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	300,00	0,90	4,18	0,00	0,22	5,30	1.590,00

VALTER ALVES DA S. EIRELI - ME

Valter Alves da Silva
Administrador

Gabriel dos Santos Rocha
Engenheiro Civil
CREA - MA n.º 111846455-9

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO



OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA
LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA
TOMADA DE PREÇO:	008/2021
PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021
EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75
ENDEREÇO:	Conj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B – Nova Caxias CEP: 65604-400 Caxias-MA
UNIDADES:	591.13M ²
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94

DATA : 20/04/2021
BDI : 28,17%
L.S. Hora: 78,88%
L.S. Mês: 42,53%

FONTES	VERSÃO	DATA REF.
CAEMA	2019/12	12/2019
ORSE	2020/11	02/2021
SBC	2020/12 - São Luis	12/2020
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018
SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
SICRO NOVO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020
SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	02/2021



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)				PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO	OUTROS		
10.2.4	063246	CABO COBRE UNIPOLAR BLINDADO ISOLACAO 3,6/6KV EPR 16mm2	SBC	M	120,00	4,20	0,00	0,00	0,00	4,20	504,00
10.3	ELETRODUTOS, ACESSÓRIOS E OUTROS										1.061,76
10.3.1	91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	98,00	3,25	2,24	0,00	0,78	6,27	614,46
10.3.2	S00356	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	ORSE	m	30,00	6,60	7,92	0,00	0,39	14,91	447,30
10.4	PONTOS DE TOMADA E ILUMINAÇÃO										21.233,18
10.4.1	93128	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	SINAPI	UN	66,00	49,82	33,58	0,00	10,88	94,28	6.222,48
10.4.2	93141	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	SINAPI	UN	72,00	55,68	48,80	0,00	12,26	116,74	8.405,28
10.4.3	91993	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	16,00	12,84	12,47	0,00	3,02	28,33	453,28
10.4.4	060182	LUMINARIA DE SOBREPOR BRANCA 2X14/24W T5 60x24cm ABALUX	SBC	UN	45,00	20,12	86,16	0,00	0,00	106,28	4.782,60
10.4.5	S12971	Luminária Painel Led embutir 18w quadrada, 6000k da G-light ou similar	ORSE	un	5,00	21,99	48,92	0,00	1,27	72,18	360,90
10.4.6	97607	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SINAPI	UN	16,00	9,46	51,47	0,00	2,11	63,04	1.008,64
10.5	SISTEMA DE ATERRAMENTO										721,64
10.5.1	C0325	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 3.0M	SEINFRA	UN	3,00	51,17	136,91	0,00	0,00	188,08	564,24
10.5.2	C0517	CABO COBRE NU 10MM2	SEINFRA	M	20,00	3,08	4,79	0,00	0,00	7,87	157,40
11	INSTALAÇÃO DE COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO										4.231,93
11.1	93141	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	SINAPI	UN	17,00	55,68	48,80	0,00	12,26	116,74	1.984,58

VALTER ALVES DA S. EIRELI - ME

Valter Alves da Silva
Administrador

Gabriel dos Santos Rocha
Engenheiro Civil
CREA - MA nº 111846455-0

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO



OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA : 20/04/2021	FONTE	VERSÃO	DATA REF.
LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA	BDI : 28,17%	CAEMA	2019/12	12/2019
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	L.S. Hora : 78,88%	ORSE	2020/11	02/2021
TOMADA DE PREÇO:	008/2021	L.S. Mês : 42,53%	SBC	2020/12 - São Luís	12/2020
PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021		SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018
EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
ENDEREÇO:	Conj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B - Nova Caxias CEP: 65604-400 Caxias-MA		SICRO NOVO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020
UNIDADES:	591.13M ²		SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	02/2021
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)				PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO	OUTROS		
11.2	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SINAPI	UN	17,00	3,08	26,25	0,00	0,68	30,01	510,17
11.3	00037556	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	SINAPI	UN	17,00	0,00	34,70	0,00	0,00	34,70	589,90
11.4	101909	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_P	SINAPI	UN	4,00	10,43	235,58	0,00	2,06	248,07	992,28
11.5	1044112	SUORTE DE PARADE PARA EXTINTOR	SBC	UN	4,00	0,00	5,60	0,00	0,00	5,60	22,40
11.6	055504	ADESIVO COM SETA INICADORA PARA EXTINTOR/HIDRANTE	SBC	UN	4,00	2,15	31,00	0,00	0,00	33,15	132,60
12	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS										39.034,24
12.1	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS										5.658,05
12.1.1	88503	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS, COM ACESSÓRIOS	SINAPI	UN	2,00	175,54	534,71	0,00	34,67	744,92	1.489,84
12.1.2	94491	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	1,00	5,18	35,48	0,00	1,02	41,68	41,68
12.1.3	94489	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	1,00	1,21	16,94	0,00	0,23	18,38	18,38
12.1.4	94648	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	M	54,00	3,03	3,83	0,00	0,60	7,46	402,84
12.1.5	91787	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 40 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	M	30,00	2,78	23,88	0,00	0,58	27,24	817,20
12.1.6	89404	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	15,00	1,76	1,17	0,00	0,34	3,27	49,05
12.1.7	89866	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	10,00	1,59	1,51	0,00	0,32	3,42	34,20

VALTER ALVES DA S. EIRELI - ME

Valter Alves da Silva
Administrador

Gabriel dos Santos Rocha
Engenheiro Civil
CREA - MA n.º 111846455-9

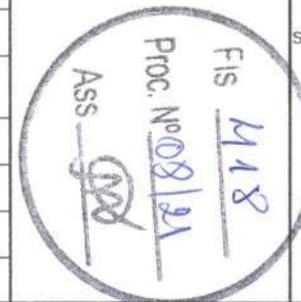
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO



OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA
LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA
TOMADA DE PREÇO:	008/2021
PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021
EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75
ENDEREÇO:	Conj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B – Nova Caxias CEP: 65604-400 Caxias-MA
UNIDADES:	591.13M²
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94

DATA : 20/04/2021
BDI : 28,17%
L.S. Hora: 78,88%
L.S. Mês: 42,53%

FONTE	VERSÃO	DATA REF.
CAEMA	2019/12	12/2019
ORSE	2020/11	02/2021
SBC	2020/12 - São Luis	12/2020
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018
SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
SICRO NOVO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020
SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	02/2021



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)				PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO	OUTROS		
12.1.8	89438	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	6,00	2,35	1,90	0,00	0,46	4,71	28,26
12.1.9	89869	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	6,00	2,06	3,14	0,00	0,40	5,60	33,60
12.1.10	89497	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	6,00	2,03	6,46	0,00	0,40	8,89	53,34
12.1.11	052041	AGUA FRIA-REGISTRO GAVETA BRUTO 3/4"	SBC	UN	6,00	7,78	40,09	0,00	0,00	47,87	287,22
12.1.12	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	17,00	88,70	52,62	0,00	0,00	141,32	2.402,44
12.2	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS										18.059,69
12.2.1	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	24,00	88,70	39,64	0,00	0,00	128,34	3.080,16
12.2.2	S09375	Caixa de gordura "cg" 60 x 60 x 65cm	ORSE	un	1,00	219,01	243,99	0,08	13,48	476,56	476,56
12.2.3	030356	CAIXA DE PASSAGEM CONCRETO 0,70x0,70x0,55m	SBC	UN	4,00	126,70	228,92	0,00	0,00	355,62	1.422,48
12.2.4	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	M	42,00	16,87	17,34	0,00	3,34	37,55	1.577,10
12.2.5	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	M	30,00	6,83	4,56	0,00	1,36	12,75	382,50
12.2.6	98066	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÁMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,4 X 3,2 X 1,8 M, VOLUME ÚTIL: 6272 L (PARA 32 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	SINAPI	UN	1,00	2.320,66	4.550,16	29,54	538,28	7.438,64	7.438,64
12.2.7	98062	SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 2,00 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,1 M² (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	SINAPI	UN	1,00	194,01	2.343,23	43,57	38,54	2.619,35	2.619,35
12.2.8	89709	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	8,00	1,59	6,84	0,00	0,32	8,75	70,00
12.2.9	89482	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM	SINAPI	UN	4,00	3,07	15,55	0,00	0,62	19,24	77,36

VALTER ALVES DA S. EIRELI - ME
Valter Alves da Silva
Administrador

Gabriel dos Santos Rocha
Engenheiro Civil
CREA - MA n.º 111846455-9

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO



OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA
LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA
TOMADA DE PREÇO:	008/2021
PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021
EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75
ENDEREÇO:	Conj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B - Nova Caxias CEP: 65604-400 Caxias-MA
UNIDADES:	591.13M²
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94

DATA : 20/04/2021

BDI : 28,17%

L.S. Hora: 78,88%

L.S. Mês: 42,53%

FONTE	VERSÃO	DATA REF.
CAEMA	2019/12	12/2019
ORSE	2020/11	02/2021
SBC	2020/12 - São Luis	12/2020
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018
SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
SICRO NOVO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020
SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	02/2021
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

FIS 2119
 Proc. Nº 008/21
 ASS. [Assinatura]

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)				PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO	OUTROS		
		RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_12/2014									
12.2.10	89744	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	8,00	5,69	10,11	0,00	1,14	16,94	135,52
12.2.11	89497	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	7,00	2,03	6,46	0,00	0,40	8,89	62,23
12.2.12	053342	TE 90 PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO 100mm	SBC	UN	4,00	8,42	33,98	0,00	0,00	42,40	169,60
12.2.13	S01170	Tê 90º de pvc rígido soldável, marrom diâm = 40mm	ORSE	un	4,00	6,60	9,75	0,00	0,40	16,75	67,00
12.2.14	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_12/2014	SINAPI	UN	1,00	5,69	15,86	0,00	1,14	22,69	22,69
12.2.15	89834	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	4,00	3,65	24,19	0,00	0,72	28,56	114,24
12.2.16	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_12/2014	SINAPI	UN	4,00	5,69	15,86	0,00	1,14	22,69	90,76
12.2.17	C3738	INSTALAÇÃO DE TUBO DE VENTILAÇÃO 50mm C/ L=4m, C/ REBOCO E PINTURA A CAL (C/ MATERIAL)	SEINFRA	UN	6,00	9,29	32,96	0,00	0,00	42,25	253,50
12.3	LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS										
12.3.1	190404	BANCADA EM GRANITO PRETO SAO GABRIEL 3cm	SBC	M2	5,40	14,56	564,88	0,00	0,00	579,44	3.128,98
12.3.2	S04768	Cuba de embutir, circular, CELITE 10129 ou similar, inclusive sifão cromado, válvula cromada para pia e engate cromado e torneira	ORSE	un	5,00	38,47	385,82	0,00	2,21	426,50	2.132,50
12.3.3	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	5,00	43,98	528,16	0,00	0,00	572,14	2.860,70
12.3.4	C4635	BÁCIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)	SEINFRA	UN	1,00	65,97	818,93	0,00	0,00	884,90	884,90
12.3.5	100868	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	15,15	277,70	0,00	2,91	295,76	295,76

FIS 2119
 Proc. Nº 008/21
 ASS. [Assinatura]

VALTER ALVES DA S. EIRELI - ME

Valter Alves da Silva
Administrador

Gabriel dos Santos Rocha
Engenheiro Civil
CREA - MA n.º 111846455-9

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO



OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA :	20/04/2021	
LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA	BDI :	28,17%	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	L.S. Hora:	78,88%	
TOMADA DE PREÇO:	008/2021	L.S. Mes:	42,53%	
PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021			
EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75			
ENDEREÇO:	Conj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B – Nova Caxias CEP: 65604-400 Caxias-MA			
UNIDADES:	591.13M ²			
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94			
		FONTES:	VERSÃO:	DATA REF.:
		CAEMA	2019/12	12/2019
		ORSE	2020/11	02/2021
		SBC	2020/12 - São Luis	12/2020
		SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
		SICRO NOVO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020
		SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	02/2021
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)				PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO	OUTROS		
12.3.6	100866	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	3,00	15,15	241,69	0,00	2,91	259,75	779,25
12.3.7	99635	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2019	SINAPI	UN	1,00	17,98	205,09	0,00	3,56	226,63	226,63
12.3.8	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	5,00	1,34	7,30	0,00	0,26	8,90	44,50
12.3.9	S86884S	Engate flexível em plástico branco, 1/2? x 30cm - fornecimento e instalação. af_01/2020	ORSE	un	12,00	2,43	4,08	0,00	0,02	6,53	78,36
12.3.10	S86877S	Válvula em metal cromado 1.1/2? x 1.1/2? para tanque ou lavatório, com ou sem ladrão - fornecimento e instalação. af_01/2020	ORSE	un	5,00	2,78	20,87	0,00	0,00	23,65	118,25
12.3.11	95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	5,00	5,05	43,85	0,00	0,97	49,87	249,35
12.3.12	S12289	Pia de cozinha com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 2.50x0.60, com 02 cubas de aço inox, sifão cromado, válvula cromada, torneira em aço inox, inclusive rodopia 10 cm, assentada.	ORSE	un	1,00	76,21	1.769,16	0,00	4,11	1.849,48	1.849,48
12.4	ÁGUAS PLUVIAIS										2.667,84
12.4.1	89578	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	SINAPI	M	60,00	2,51	30,44	0,00	0,50	33,45	2.007,00
12.4.2	89809	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	16,00	2,74	10,11	0,00	0,54	13,39	214,24
12.4.3	S07752	Ralo hemisférico em ferro fundido tipo abacaxi, DN=150mm	ORSE	un	7,00	11,00	52,16	0,00	0,64	63,80	446,60
13	FORRO										28.314,65
13.1	96485	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	SINAPI	M2	492,60	5,15	51,51	0,00	0,82	57,48	28.314,65
14	PINTURA										37.586,20
14.1	PINTURA INTERNA										20.584,41

VALTER ALVES DA SILVA S. EIRELI - ME

Valter Alves da Silva
Administrador

Gabriel dos Santos Rocha Página: 24
Engenheiro Civil
CREA - MA n.º 111846455-9

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO



OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA : 20/04/2021	FONTE	VERSÃO	DATA REF.
LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA	BDI : 28,17%	CAEMA	2019/12	12/2019
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	L.S. Hora: 78,88%	ORSE	2020/11	02/2021
TOMADA DE PREÇO:	008/2021	L.S. Mês: 42,53%	SBC	2020/12 - São Luís	12/2020
PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021		SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018
EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
ENDEREÇO:	Conj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B - Nova Caxias CEP: 65604-400 Caxias-MA		SICRO NOVO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020
UNIDADES:	591.13M ²		SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	02/2021
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)				PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO	OUTROS		
14.1.1	0903860	Aplicação de fundo selador acrílico em paredes, uma demão	SICRO NOVO	m ²	931,00	0,82	1,01	0,00	0,00	1,83	1.703,73
14.1.2	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF_06/2014	SINAPI	M2	931,00	5,12	2,73	0,00	1,47	9,32	8.676,92
14.1.3	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF_06/2014	SINAPI	M2	931,00	3,08	7,00	0,00	0,88	10,96	10.203,76
14.2	PINTURA EXTERNA										12.645,36
14.2.1	S88415S	Aplicação manual de fundo selador acrílico em paredes externas de casas, af_06/2014	ORSE	m2	468,00	0,83	1,33	0,00	0,00	2,16	1.010,88
14.2.2	96130	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO, AF_05/2017	SINAPI	M2	468,00	6,58	3,63	0,00	1,89	12,10	5.662,80
14.2.3	S88488S	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em teto, duas demãos, af_06/2014	ORSE	m2	468,00	4,00	8,76	0,00	0,00	12,76	5.971,68
14.3	PINTURA DE ESQUADRIAS										4.356,43
14.3.1	S740651S	Pintura esmalte fosco para madeira, duas demãos, sobre fundo nivelador branco	ORSE	m2	63,52	8,55	12,12	0,00	0,00	20,67	1.312,96
14.3.2	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	SINAPI	M2	75,78	17,67	6,46	0,00	5,12	29,25	2.216,57
14.3.3	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	SINAPI	M2	28,27	17,67	6,46	0,00	5,12	29,25	826,90
15	MURETA EXTERNA										97.218,77
15.1	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA										2.264,00
15.1.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	SINAPI	M3	39,79	36,50	0,00	0,00	10,26	46,76	1.860,58
15.1.2	96995	REATERRO MANUAL APOIADO COM SOQUETE. AF_10/2017	SINAPI	M3	14,23	22,13	0,00	0,00	6,22	28,35	403,42
15.2	INFRAESTRUTURA										37.820,99

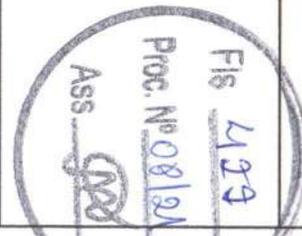
Gabriel dos Santos Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA - MA n.º 111846455-9

VALTER ALVES DA S. EIRELI - ME

Valter Alves da Silva
 Administrador

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

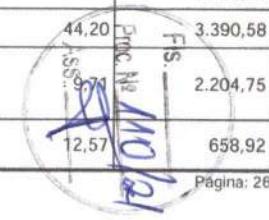
 <p>VALER CONSTRUÇÃO E PROJETOS</p>	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA :	20/04/2021	FONTE	VERSÃO	DATA REF.
	LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA	BDI :	28,17%	CAEMA	2019/12	12/2019
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	L.S. Hora :	78,88%	ORSE	2020/11	02/2021
	TOMADA DE PREÇO:	008/2021	L.S. Mês :	42,53%	SBC	2020/12 - São Luis	12/2020
	PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018		
	EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017		
	ENDEREÇO:	Conj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B – Nova Caxias CEP: 65604-400 Caxias-MA	SICRO NOVO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020		
	UNIDADES:	591.13M ²	SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	02/2021		
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)				PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO	OUTROS		
15.2.1	INFRAESTRUTURA										15.867,78
15.2.1.1	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	19,27	159,21	174,27	0,00	0,00	333,48	6.426,16
15.2.1.2	96617	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_08/2017	SINAPI	M2	20,52	4,07	7,89	0,08	0,93	12,97	266,14
15.2.1.3	96534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	SINAPI	M2	82,08	24,78	29,78	0,00	5,31	59,87	4.914,13
15.2.1.4	73361	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANÇAMENTO	SINAPI	M3	12,31	116,45	197,92	0,77	31,03	346,17	4.261,35
15.2.2	CINTA DE AMARRAÇÃO INFERIOR										12.403,19
15.2.2.1	92265	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	67,16	19,42	61,04	0,02	3,65	84,13	5.650,17
15.2.2.2	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	264,33	2,16	8,27	0,00	0,48	10,91	2.883,84
15.2.2.3	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	79,87	4,21	7,37	0,00	0,94	12,52	999,97
15.2.2.4	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PRÉPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	4,02	40,92	307,24	0,70	10,20	359,06	1.443,42
15.2.2.5	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	SINAPI	M3	4,02	99,28	0,00	0,93	24,75	124,96	502,34
15.2.2.6	030978	DESMOLDAGEM DE FORMA EM CINTAS/PILARES/ESCADAS	SBC	M2	67,16	13,75	0,00	0,00	0,00	13,75	923,45
15.2.3	PILARES										9.550,02
15.2.3.1	040256	FORMA COMPENSADO MADEIRA PARA PILARES	SBC	M2	76,71	23,77	20,43	0,00	0,00	44,20	3.390,58
15.2.3.2	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	227,06	1,57	7,80	0,00	0,34	9,71	2.204,75
15.2.3.3	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE	SINAPI	KG	52,42	1,36	7,26	0,00	0,95	12,57	658,92

Gabriel dos Santos Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA - MA n.º 111846455-9

VALTER ALVES DA SILVA S. EIRELI - ME
Valter Alves da Silva
 Administrador

Página: 26


PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO



OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA : 20/04/2021	FONTE	VERSÃO	DATA REF.
LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA	BDI : 28,17%	CAEMA	2019/12	12/2019
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	L.S. Hora: 78,88%	ORSE	2020/11	02/2021
TOMADA DE PREÇO:	008/2021	L.S. Mês: 42,53%	SBC	2020/12 - São Luís	12/2020
PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021		SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018
EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
ENDEREÇO:	Conj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B - Nova Caxias CEP: 65604-400 Caxias-MA		SICRO NOVO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020
UNIDADES:	591.13M ²		SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	02/2021
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)				PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO	OUTROS		
		CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015									
15.2.3.4	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	4,63	40,92	307,24	0,70	10,20	359,06	1.662,45
15.2.3.5	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	SINAPI	M3	4,63	99,28	0,00	0,93	24,75	124,96	578,56
15.2.3.6	030978	DESMOLDAGEM DE FORMA EM CINTAS/PILARES/ESCADAS	SBC	M2	76,71	13,75	0,00	0,00	0,00	13,75	1.054,76
15.3	ALVENARIA										7.563,91
15.3.1	87508	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M ² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	SINAPI	M2	128,05	27,75	25,00	0,00	6,32	59,07	7.563,91
15.4	REVESTIMENTO										8.884,90
15.4.1	87904	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	SINAPI	M2	276,10	3,66	1,54	0,00	0,85	6,05	1.670,41
15.4.2	C3123	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:7	SEINFRA	M2	276,10	20,57	5,56	0,00	0,00	26,13	7.214,49
15.5	PINTURA										5.927,87
15.5.1	S88415S	Aplicação manual de fundo selador acrílico em paredes externas de casas. af_06/2014	ORSE	m2	276,10	0,83	1,33	0,00	0,00	2,16	596,38
15.5.2	S88431S	Aplicação manual de pintura com tinta texturizada acrílica em paredes externas de casas, duas cores. af_06/2014	ORSE	m2	276,10	4,65	14,65	0,00	0,01	19,31	5.331,49
15.6	GRADIL										34.757,10
15.6.1	C4727	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,53M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA) , REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	M	162,00	0,00	214,55	0,00	0,00	0,00	34.757,10

Gabriel dos Santos Rocha
Engenheiro Civil
CREA - MA n.º 111846455-9

VALTER ALVES DA S. EIRELI - ME
Valter Alves da Silva
Administrador

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO



OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA : 20/04/2021	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="text-align: left;">FONTE</th> <th style="text-align: left;">VERSÃO</th> <th style="text-align: left;">DATA REF.</th> </tr> <tr> <td>CAEMA</td> <td>2019/12</td> <td>12/2019</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2020/11</td> <td>02/2021</td> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2020/12 - São Luís</td> <td>12/2020</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>026.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>12/2018</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO NOVO</td> <td>2020/07 COM DESONERAÇÃO</td> <td>12/2020</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2021/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>02/2021</td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </table>	FONTE	VERSÃO	DATA REF.	CAEMA	2019/12	12/2019	ORSE	2020/11	02/2021	SBC	2020/12 - São Luís	12/2020	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	SICRO NOVO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020	SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	02/2021	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
FONTE	VERSÃO	DATA REF.																												
CAEMA	2019/12	12/2019																												
ORSE	2020/11	02/2021																												
SBC	2020/12 - São Luís	12/2020																												
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018																												
SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017																												
SICRO NOVO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020																												
SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	02/2021																												
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																														
LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA	BDI : 28,17%																												
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	L.S. Hora: 78,88%																												
TOMADA DE PREÇO:	008/2021	L.S. Mês: 42,53%																												
PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021																													
EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75																													
ENDEREÇO:	Conj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B – Nova Caxias CEP: 65604-400 Caxias-MA																													
UNIDADES:	591.13M ²																													
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94																													

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)				PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO	OUTROS		
16		PORTAL DE ENTRADA									23.595,81
16.1		MOVIMENTAÇÃO DE TERRA									171,90
16.1.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	SINAPI	M3	3,07	36,50	0,00	0,00	10,26	46,76	143,55
16.1.2	96995	REATERRO MANUAL APOILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	SINAPI	M3	1,00	22,13	0,00	0,00	6,22	28,35	28,35
16.2		INFRAESTRUTURA E ESTRUTURA									12.374,45
16.2.1		SAPATA									2.077,17
16.2.1.1	96617	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_08/2017	SINAPI	M2	1,44	4,07	7,89	0,08	0,93	12,97	18,68
16.2.1.2	96538	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	SINAPI	M2	6,40	85,64	77,76	0,03	17,53	180,96	1.158,14
16.2.1.3	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	28,80	1,60	7,79	0,00	0,36	9,75	280,80
16.2.1.4	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	1,28	40,92	307,24	0,70	10,20	359,06	459,60
16.2.1.5	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	SINAPI	M3	1,28	99,28	0,00	0,93	24,75	124,96	159,95
16.2.2		PILARES									4.562,66
16.2.2.1	92269	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	15,85	13,74	148,58	0,01	2,61	164,94	2.614,30
16.2.2.2	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	78,46	1,57	7,80	0,00	0,34	9,71	761,85
16.2.2.3	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	18,91	4,36	7,26	0,00	0,95	12,57	237,70

Gabriel dos Santos Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA - MA n.º 111846455-9

VALTER ALVES DA S. EIRELI - ME
Valter Alves da Silva
 Administrador

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO



OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA : 20/04/2021	FONTES	VERSÃO	DATA REF.
LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA	BDI : 28,17%	CAEMA	2019/12	12/2019
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	L.S. Hora: 78,88%	ORSE	2020/11	02/2021
TOMADA DE PREÇO:	008/2021	L.S. Mês: 42,53%	SBC	2020/12 - São Luís	12/2020
PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021		SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018
EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
ENDEREÇO:	Conj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B – Nova Caxias CEP: 65604-400 Caxias-MA		SICRO NOVO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020
UNIDADES:	591.13M ²		SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	02/2021
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)				PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO	OUTROS		
16.2.2.4	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	1,51	40,92	307,24	0,70	10,20	359,06	542,18
16.2.2.5	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	SINAPI	M3	1,51	99,28	0,00	0,93	24,75	124,96	188,69
16.2.2.6	030978	DESMOLDAGEM DE FORMA EM CINTAS/PILARES/ESCADAS	SBC	M2	15,85	13,75	0,00	0,00	0,00	13,75	217,94
16.2.3	VIGAS										4.083,08
16.2.3.1	92265	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	25,76	19,42	61,04	0,02	3,65	84,13	2.167,19
16.2.3.2	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	56,63	1,57	7,80	0,00	0,34	9,71	549,88
16.2.3.3	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	22,35	4,36	7,26	0,00	0,95	12,57	280,94
16.2.3.4	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	1,51	40,92	307,24	0,70	10,20	359,06	542,18
16.2.3.5	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	SINAPI	M3	1,51	99,28	0,00	0,93	24,75	124,96	188,69
16.2.3.6	030978	DESMOLDAGEM DE FORMA EM CINTAS/PILARES/ESCADAS	SBC	M2	25,76	13,75	0,00	0,00	0,00	13,75	354,20
16.2.4	LAJE										1.651,54
16.2.4.1	00003747	LAJE PRE-MOLDADA CONVENCIONAL (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA PISO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA 350 KG/M2 VAO ATE 3,50 M (SEM COLOCACAO)	SINAPI	M2	8,20	0,00	45,74	0,00	0,00	45,74	375,07
16.2.4.2	92526	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	8,20	6,04	7,73	0,91	1,25	15,93	130,63
16.2.4.3	92739	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM GRUA DE CAÇAMBA DE 500 L EM EDIFICAÇÃO DE MULTIPAVIMENTOS ATÉ 16 ANDARES, COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR	SINAPI	M3	4,10	21,96	391,29	0,12	5,15	418,52	460,37

Gabriel dos Santos Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA - MA n.º 111846455-9

VALTER ALVES DA S. EIRELI - ME

Valter Alves da Silva
 Administrador



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO



OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA : 20/04/2021	FONTE	VERSÃO	DATA REF.
LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA	BDI : 28,17%	CAEMA	2019/12	12/2019
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	L.S. Hora: 78,88%	ORSE	2020/11	02/2021
TOMADA DE PREÇO:	008/2021	L.S. Mês: 42,53%	SBC	2020/12 - São Luis	12/2020
PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021		SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018
EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
ENDEREÇO:	Conj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B - Nova Caxias CEP: 65604-400 Caxias-MA		SICRO NOVO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020
UNIDADES:	591.13M ²		SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	02/2021
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

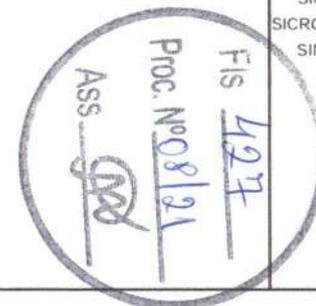
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)				PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO	OUTROS		
		OU IGUAL A 20 M ² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015									
16.2.4.4	92770	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	73,00	0,92	8,27	0,00	0,20	9,39	685,47
16.3	ALVENARIA										626,14
16.3.1	87508	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M ² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	SINAPI	M2	10,60	27,75	25,00	0,00	6,32	59,07	626,14
16.4	REVESTIMENTOS										1.861,11
16.4.1	87893	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	SINAPI	M2	60,23	2,62	1,54	0,00	0,61	4,77	287,30
16.4.2	C3123	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:7	SEINFRA	M2	60,23	20,57	5,56	0,00	0,00	26,13	1.573,81
16.5	PINTURA										2.449,07
16.5.1	S88415S	Aplicação manual de fundo selador acrílico em paredes externas de casas. af_06/2014	ORSE	m2	78,37	0,83	1,33	0,00	0,00	2,16	169,28
16.5.2	S96135S	Aplicação manual de massa acrílica em paredes externas de casas, duas demãos. af_05/2017	ORSE	m2	78,37	8,76	9,36	0,00	0,01	18,13	1.420,85
16.5.3	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	78,37	3,08	7,00	0,00	0,88	10,96	858,94
16.6	PORTÃO DE ENTRADA										4.188,80
16.6.1	C3659	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	M2	11,30	18,06	352,63	0,00	0,00	370,69	4.188,80
16.7	LETREIRO										1.924,34
16.7.1	S12055	Letra em alumínio 25 x 25cm - instalado	ORSE	un	16,00	3,23	93,92	0,00	0,16	97,31	1.556,96

Gabriel dos Santos Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA - MA n.º 111846455-9

VALTER ALVES DA S. EIRELI - ME
Valter Alves da Silva
 Administrador

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA : 20/04/2021	FONTE	VERSÃO	DATA REF.
	LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA	BDI : 28,17%	CAEMA	2019/12	12/2019
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	L.S. Hora: 78,88%	ORSE	2020/11	02/2021
	TOMADA DE PREÇO:	0082021	L.S. Mês: 42,53%	SBC	2020/12 - São Luís	12/2020
	PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021		SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018
	EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
	ENDEREÇO:	Corj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B – Nova Caxias CEP: 65604-400 Caxias-MA		SICRO NOVO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020
	UNIDADES:	591,13M ²		SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	02/2021
	VALOR POR UNIDADE:	R\$1.274,94			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)				PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO	OUTROS		
16.7.2	S12048	Letra em alumínio 10 x 10cm - instalado	ORSE	un	9,00	3,23	37,43	0,00	0,16	40,82	367,38
17	PLAYGROUND										3.739,87
17.1	12475	ESCORREGADOR GRANDE, CONFEC. EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	UN	1,00	0,00	635,25	0,00	0,00	635,25	635,25
17.2	109652	Brinquedo - Gangorra Dupla, modelo M-24, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	ORSE	un	1,00	0,00	1.380,00	0,00	0,00	1.380,00	1.380,00
17.3	C0352	BALANÇO ANDORINHA C/03 CADEIRAS, CONFECÇÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	UN	1,00	20,01	624,32	0,00	0,29	644,62	644,62
17.4	109654	Brinquedo - Cavalinho, modelo Z-09, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	ORSE	un	1,00	0,00	1.080,00	0,00	0,00	1.080,00	1.080,00
18	SERVIÇOS FINAIS										2.286,97
18.1	99803	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO. AF_04/2019	SINAPI	M2	600,00	0,90	0,00	0,00	0,25	1,15	690,00
18.2	S00005	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,50 x 0,70 m	ORSE	un	1,00	13,33	1.582,86	0,00	0,78	1.596,97	1.596,97

VALOR BDI: 165.642,48

VALOR ORÇAMENTO: 588.010,23

VALOR TOTAL: 753.652,71

Setecentos e Cinquenta e Três Mil Seiscentos e Cinquenta e Dois reais e Setenta e Um centavos


VALTER ALVES DA S. EIRELI - ME
 Valter Alves da Silva
 Administrador


Gabriel dos Santos Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA - MA n.º 111846455-9

RESUMO DO ORÇAMENTO

 <p>VALCE CONSTRUÇÕES E PROJETOS</p>	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA :	20/04/2021	L.S. Hora:	78,88%	
	LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA	BDI :	28,17%	L.S. Mês:	42,53%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	FONTE	VERSÃO	REF.		
	TOMADA DE PREÇO:	008/2021	CAEMA	2019/12	12/2019		
	PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021	ORSE	2020/11	02/2021		
	EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75	SBC	2020/12 - São Luís	12/2020		
	ENDEREÇO:	Conj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B - Nova Caxias CEP: 65604-400 Caxias-MA	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018		
	UNIDADES:	591.13M²	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017		
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94	SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020		
			SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	02/2021		

COMPOSIÇÕES PROPRÍAS

Proc. Nº 11061

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	20.111,68	2,67
1.4	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	9.328,57	1,24
2	MOVIMENTAÇÕES DE TERRA	3.757,68	0,50
	INFRAESTRUTURA	22.390,95	2,97
3.2	SAPATA/BLOCOS DE FUNDAÇÃO	10.141,09	1,35
3.3	CINTA DE AMARRAÇÃO INFERIOR	7.045,93	0,93
4	ESTRUTURA	28.958,43	3,84
4.1	PILARES	13.092,14	1,74
4.2	CINTA DE AMARRAÇÃO SUPERIOR	8.768,82	1,16
4.3	CINTA DE AMARRAÇÃO SUPERIOR PLATIBANDA	6.242,39	0,83
4.4	LAJE TÉCNICA	855,08	0,11
5	ALVENARIA	26.698,99	3,54
6	COBERTURA	77.164,15	10,24
6.1	COBERTURA PRINCIPAL	55.883,74	7,42
6.2	COBERTURA ENTRADA	9.323,04	1,24
	COBERTURA PASSARELA	11.957,37	1,58
	REVESTIMENTO	29.026,18	3,85
8	PAVIMENTAÇÃO	78.220,86	10,38
9	ESQUADRIAS	35.031,80	4,65
9.1	PORTAS DE MADEIRA	13.529,68	1,80
9.2	PORTAS DE VIDRO	4.851,25	0,64
9.3	JANELAS	5.904,32	0,78
9.4	GRADES	10.746,55	1,43
10	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	30.641,07	4,07
10.1	QUADROS E DISJUNTORES	998,74	0,13
10.2	CABOS E FIOS (CONDUTORES)	6.625,75	0,88
10.3	ELETRODUTOS, ACESSÓRIOS E OUTROS	1.061,76	0,14
10.4	PONTOS DE TOMADA E ILUMINAÇÃO	21.233,18	2,82

Fis 428

Proc. Nº 008/21

Ass. [Assinatura]

VALTER ALVES DA S. EIRELI - ME

Valter Alves da Silva
Administrador

Gabriel dos Santos Rocha
Engenheiro Civil
CREA - MA n.º 111846455-9

RESUMO DO ORÇAMENTO

 <p>VALDEC CONSTRUÇÕES E PROJETOS</p>	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA : 20/04/2021	L.S. Hora: 78,88%	
	LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA	BDI : 28,17%	L.S. Mês: 42,53%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	FONTE	VERSÃO	REF.
	TOMADA DE PREÇO:	008/2021	CAEMA	2019/12	12/2019
	PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021	ORSE	2020/11	02/2021
	EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75	SBC	2020/12 - São Luís	12/2020
	ENDEREÇO:	Conj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B - Nova Caxias CEP: 65604-400 Caxias-MA	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018
	UNIDADES:	591.13M ²	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94	SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020
			SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	02/2021

FIS
 Proc. N° 008/21


CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
10.5	SISTEMA DE ATERRAMENTO	721,64	0,10
11	INSTALAÇÃO DE COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO	4.231,93	0,56
12	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	39.034,24	5,18
12.1	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	5.658,05	0,75
12.2	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	18.059,69	2,40
12.3	LOUÇAS, ACESSORIOS E METAIS	12.648,66	1,68
12.4	ÁGUAS PLUVIAIS	2.667,84	0,35
13	FORRO	28.314,65	3,76
14	PINTURA	37.586,20	4,99
14.1	PINTURA INTERNA	20.584,41	2,73
14.2	PINTURA EXTERNA	12.645,36	1,68
14.3	PINTURA DE ESQUADRIAS	4.356,43	0,58
15	MURETA EXTERNA	97.218,77	12,90
15.1	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	2.264,00	0,30
15.2	INFRAESTRUTURA	37.820,99	5,02
15.2.1	INFRAESTRUTURA	15.867,78	2,05
15.2.2	CINTA DE AMARRAÇÃO INFERIOR	12.403,19	1,65
15.2.3	PILARES	9.550,02	1,27
15.3	ALVENARIA	7.563,91	1,00
15.4	REVESTIMENTO	8.884,90	1,18
15.5	PINTURA	5.927,87	0,79
15.6	GRADIL	34.757,10	4,61
16	PORTAL DE ENTRADA	23.595,81	3,13
16.1	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	171,90	0,02
16.2	INFRAESTRUTURA E ESTRUTURA	12.374,45	1,64
16.2.1	SAPATA	2.077,17	0,28
16.2.2	PILARES	4.562,66	0,61
16.2.3	VIGAS	4.083,08	0,54

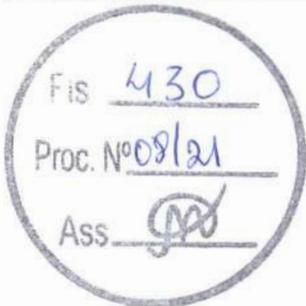
Fis 429
 Proc. N° 008/21
 Ass. [Assinatura]


Gabriel dos Santos Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA - MA n.º 111846455-9

VALTEC ALVES DA S. EIRELI - ME

Valter Alves da Silva
 Administrador

RESUMO DO ORÇAMENTO

 <p>VALDE CONSTRUÇÕES E PROJETOS</p>	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA : 20/04/2021	L.S. Hora: 78,88%																											
	LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA	BDI : 28,17%	L.S. Mês: 42,53%																											
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">FONTE</th> <th style="text-align: left;">VERSÃO</th> <th style="text-align: left;">REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CAEMA</td> <td>2019/12</td> <td>12/2019</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2020/11</td> <td>02/2021</td> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2020/12 - São Luis</td> <td>12/2020</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>026.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>12/2018</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2020/07 COM DESONERAÇÃO</td> <td>12/2020</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2021/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>02/2021</td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </tbody> </table>		FONTE	VERSÃO	REF.	CAEMA	2019/12	12/2019	ORSE	2020/11	02/2021	SBC	2020/12 - São Luis	12/2020	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020	SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	02/2021	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
	FONTE	VERSÃO	REF.																												
	CAEMA	2019/12	12/2019																												
	ORSE	2020/11	02/2021																												
	SBC	2020/12 - São Luis	12/2020																												
	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018																												
	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017																												
	SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020																												
SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	02/2021																													
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																															
TOMADA DE PREÇO:	008/2021																														
PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021																														
EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75																														
ENDEREÇO:	Conj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B – Nova Caxias CEP: 65604-400 Caxias-MA																														
UNIDADES:	591.13M²																														
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94																														

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
16.2.4	LAJE	1.651,54	0,22
16.3	ALVENARIA	626,14	0,08
16.4	REVESTIMENTOS	1.861,11	0,25
16.5	PINTURA	2.449,07	0,33
16.6	PORTÃO DE ENTRADA	4.188,80	0,56
16.7	LETREIRO	1.924,34	0,26
17	PLAYGROUND	3.739,87	0,50
18	SERVIÇOS FINAIS	2.286,97	0,30
19	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	165.642,48	21,98
		VALOR BDI:	165.642,48 100,00
		VALOR ORÇAMENTO:	588.010,23
		VALOR TOTAL:	753.652,71

Setecentos e Cinquenta e Três Mil Seiscentos e Cinquenta e Dois reais e Setenta e Um centavos


VALTER ALVES DA SILVA S. EIRELI - ME
Valter Alves da Silva
 Administrador


Gabriel dos Santos Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA - MA n.º 111846455-9

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 <p>VALCE CONSTRUÇÕES E PROJETOS</p>	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA: 20/04/2021	L.S. Hora: 78,88%	
	LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA	BDI: 28,17%	L.S. Mês: 42,53%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	FONTES:	VERSÃO	REF.
	TOMADA DE PREÇO:	008/2021	CAEMA	2019/12	12/2019
	PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021	ORSE	2020/11	02/2021
	EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75	SBC	2020/12 - São Luis	12/2020
	ENDEREÇO:	Conj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B - Nova Caxias CEP: 65604-400	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018
	UNIDADES:	591.13MP	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94	SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020
			SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	02/2021

Fís. 431
 Proc. Nº 08/21
 Ass. [Assinatura]
 Proc. Nº 100/21
 Ass. [Assinatura]

1.1. S11397 - Placa de obra em lona com impressão digital 1,50 x 2,00m, inclusive estrutura em metalon 20 x 20cm e escoramento, instalada (un)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I12325	Placa em lona com impressão digital 1,50 x 2,00m, inclusive estrutura em metalon 20x20cm, inclusive escoramento	ORSE	un	1,00000000	564,29	564,29
TOTAL MATERIAL:						564,29
VALOR:						564,29

1.2. 010187 - FECHAMENTO DO CANTEIRO COM TAPUME EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PARA ISOLAR O LOCAL DAS OBRAS, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E (M2)

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
B010000052	Carpinteiro	CAEMA	H	0,20000000	12,90	2,58
B010000097	Servente	CAEMA	H	0,20000000	9,09	1,82
TOTAL MAO DE OBRA:						4,40

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D050000001	Barrote 3 x 3"	CAEMA	M	0,78800000	5,79	4,56
D050000025	Compensado resinado 10mm	CAEMA	M2	0,27500000	48,00	13,20
D070000075	Prego 2 1/2 x 10	CAEMA	KG	0,05000000	12,00	0,60
TOTAL MATERIAL:						18,36

SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
150704	PINTURA COM PVA-LÁTEX, SEM MASSA, INCLUINDO. LIXAMENTO, EM DUAS DEMÃOS	CAEMA	m2	0,25000000	14,08	3,52
TOTAL SERVICO:						3,52
VALOR:						26,28

1.3. C1630 - LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO (M2)

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,15000000	12,90	1,94
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	9,09	1,36
TOTAL MAO DE OBRA:						3,30

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0101	ARAME GALVANIZADO N.16 BWG	SEINFRA	KG	0,03000000	16,34	0,49
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	0,04000000	16,44	0,66
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,01200000	11,26	0,14
I2429	TABUA DE VIROLA DE 12"x 1"	SEINFRA	M2	0,00900000	25,54	0,23
TOTAL MATERIAL:						1,52
VALOR:						4,81

1.4.1. 97633 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (M2)

Gabriel dos Santos Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA - MA n.º 111946455-9

VALCE ALVES DA S. EIRELI - ME
Valter Alves da Silva
 Administrador

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA:	20/04/2021	L.S. Hora:	78,88%	
	LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA	BDI:	28,17%	L.S. Mes:	42,53%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	FONTE	VERSÃO	REF.		
	TOMADA DE PREÇO:	008/2021	CAEMA	2019/12	12/2019		
	PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021	ORSE	2020/11	02/2021		
	EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75	SBC	2020/12 - São Luis	12/2020		
	ENDEREÇO:	Conj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B - Nova Caxias CEP: 65604-400 Caxias-MA	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018		
	UNIDADES:	591.13M²	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017		
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94	SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020		
			SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	02/2021		

Fis 432
Proc. Nº 08/21

Proc. Nº 110/21
Ass. [Assinatura]

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H 0,25530000	15,74	4,02
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H 0,71950000	11,82	8,50
TOTAL SERVICOS:					12,52
VALOR:					12,52

1.2. 97652 - REMOÇÃO DE TESOURAS DE MADEIRA, COM VÃO MAIOR OU IGUAL A 8M, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (UN)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H 5,25930000	11,82	62,16
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H 2,67260000	15,61	41,72
TOTAL SERVICOS:					103,88
VALOR:					103,88

1.4.3. S04943 - Remoção de telhamento com telhas onduladas fibrocimento ou aluminio (m2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
101213S	Carpinteiro de formas	ORSE	h 0,10000000	12,90	1,29
106111S	Servente de obras	ORSE	h 0,40000000	9,09	3,64
TOTAL MAO DE OBRA:					4,93

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10551	Encargos Complementares - Carpinteiro	ORSE	h 0,10000000	2,88	0,29
10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h 0,40000000	2,95	1,18
TOTAL SERVICOS:					1,47
VALOR:					6,40

1.4.4. 97622 - DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (M3)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H 0,22500000	15,79	3,55
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H 2,32480000	11,82	27,48
TOTAL SERVICOS:					31,03
VALOR:					31,03

1.4.5. 97644 - REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (M2)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H 0,13150000	15,79	2,08
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H 0,25820000	11,82	3,05
TOTAL SERVICOS:					5,13
VALOR:					5,13


Gabriel dos Santos Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA - MA n.º 111846455-9


VALTER ALVES DA S. EIRELI - ME
 Valter Alves da Silva
 Administrador

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 <p>VALCE CONSTRUÇÕES E PROJETOS</p>	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA: 20/04/2021	L.S. Hora: 78,88%	
	LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA	BDI: 28,17%	L.S. Mês: 42,53%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	FONTE	VERSÃO	REF.
	TOMADA DE PREÇO:	008/2021	CAEMA	2019/12	12/2019
	PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021	ORSE	2020/11	02/2021
	EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75	SBC	2020/12 - São Luis	12/2020
	ENDEREÇO:	Corj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B - Nova Caxias CEP: 65604-400 Caxias-MA	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018
	UNIDADES:	591.13M²	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94	SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020
			SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	02/2021

Proc. N.º 1106
 Fís. 433
 Proc. N.º 08/21
 Ass. [Assinatura]

VALOR: 5,13

1.4.6. 020173 - REMOÇÃO DE PINTURA A LÁTEX (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
B010000097	Servente	CAEMA	H	0,40000000	9,09	3,64
TOTAL MAO DE OBRA:						3,64
VALOR:						3,64

2.1. 93358 - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016 (M3)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,95600000	11,82	46,76
TOTAL SERVICOS:					46,76	
VALOR:					46,76	

2.2. 96995 - REATERRO MANUAL APOLOADO COM SOQUETE. AF_10/2017 (M3)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,39860000	11,82	28,35
TOTAL SERVICOS:					28,35	
VALOR:					28,35	

2.3. 94319 - ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016 (M3)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00006079	ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,25000000	6,00	7,50
TOTAL MATERIAL:					7,50	

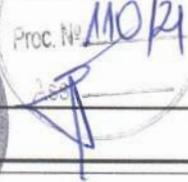
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00300000	33,31	0,10
5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00600000	206,24	1,24
91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,25400000	23,91	6,07
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,27400000	30,56	8,37
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,65900000	11,82	7,79
TOTAL SERVICOS:					23,57	
VALOR:					31,07	


Gabriel dos Santos Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA - MA n.º 111846455-9


VALTER ALVES DA S. EIRELI - ME
 Valter Alves da Silva
 Administrador

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA:	20/04/2021	L.S. Hora:	78,88%	
	LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA	BDI:	28,17%	L.S. Mês:	42,53%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	FORTE	VERSÃO	REF.		
	TOMADA DE PREÇO:	008/2021	CAEMA	2019/12	12/2019		
	PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021	ORSE	2020/11	02/2021		
	EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75	SBC	2020/12 - São Luis	12/2020		
	ENDEREÇO:	Conj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B - Nova Caxias CEP: 65604-400 Caxias-MA	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018		
	UNIDADES:	591.13M²	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017		
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94	SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020		
			SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	02/2021		

FLS 434
 Proc. Nº 08/21
 Ass. 
 Proc. Nº 100/21


3.1. C0054 - ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA (M3)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	7,00000000	12,90	90,30
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	9,09	90,90
TOTAL MAO DE OBRA:						181,20

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,36480000	60,00	21,89
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	109,50000000	0,72	78,84
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	1,10000000	66,85	73,54
TOTAL MATERIAL:						174,27
VALOR:						355,46

3.2.1. S96619S - Lastro de concreto magro, aplicado em blocos de coroamento ou sapatas, espessura de 5 cm. af_08/2017 (m2)

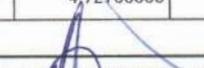
SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S94968S	Concreto magro para lastro, traço 1:4,5:4,5 (cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 600 l. af_07/2016	ORSE	m3	0,05650000	285,31	16,12
S88309S	Pedreiro com encargos complementares	ORSE	h	0,31060000	17,80	5,53
S88316S	Servente com encargos complementares	ORSE	h	0,08470000	13,83	1,17
TOTAL SERVICOS:						22,82
VALOR:						22,82

3.2.2. 96538 - FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017 (M2)

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001358	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 17 MM	SINAPI	M2	0,79100000	35,65	28,20
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01000000	6,69	0,07
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,72600000	6,81	11,75
00020247	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,03100000	17,46	0,54
00005074	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2 X 13)	SINAPI	KG	0,02400000	17,66	0,42
00005073	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	SINAPI	KG	0,13000000	16,07	2,09
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,02400000	19,46	0,47
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	14,37800000	2,38	34,22
TOTAL MATERIAL:						77,76

SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,61100000	12,31	19,83
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,72700000	15,61	73,79


Gabriel dos Santos Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA - MA n.º 111846455-9


VALTER ALVES DA S. EIRELI - ME
 Valter Alves da Silva
 Administrador

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA:	20/04/2021	L.S. Hora:	78,88%	
	LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA	BDI:	28,17%	L.S. Mês:	42,53%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	FONTE	VERSÃO	REF.		
	TOMADA DE PREÇO:	008/2021	CAEMA	2019/12	12/2019		
	PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021	ORSE	2020/11	02/2021		
	EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75	SBC	2020/12 - São Luis	12/2020		
	ENDEREÇO:	Conj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B - Nova Caxias CEP: 65604-400	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018		
	UNIDADES:	591.13M²	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017		
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94	SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020		
			SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	02/2021		

Fls. 435
 Proc. Nº 08/21
 Fls. 1104
 Proc. Nº 1104

91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	ASS_0,26500000	23,18	6,14
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_09/2015	SINAPI	CHP	0,13500000	25,50	3,44
TOTAL SERVIÇO:					103,20	
VALOR:					180,96	

3.2.3. 96546 - ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017 (KG)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	16,34	0,41
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4.2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,46550000	0,14	0,07
TOTAL MATERIAL:					0,48	

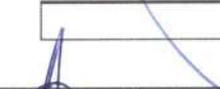
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02900000	11,86	0,34
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08900000	15,71	1,40
92794	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	1,00000000	7,53	7,53
TOTAL SERVIÇO:					9,27	
VALOR:					9,75	

3.2.3. 94964 - CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 (M3)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,75580000	60,00	45,35
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	322,98000000	0,72	232,55
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,58700000	50,00	29,35
TOTAL MATERIAL:					307,25	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHI	0,78000000	0,30	0,23
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHP	0,83000000	1,45	1,20
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,60000000	12,80	20,48
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,53000000	11,82	29,90
TOTAL SERVIÇO:					51,81	
VALOR:					359,06	


Gabriel dos Santos Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA - MA n.º 111846455-9


VALTER ALVES DA S. EIRELI - ME
 Valter Alves da Silva
 Administrador

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 <p>VALDE CONSTRUÇÕES E PROJETOS</p>	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA:	20/04/2021	L.S. Hora:	78,88%	
	LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA	BDI:	28,17%	L.S. Mês:	42,53%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	FONTE	VERSÃO	REF.		
	TOMADA DE PREÇO:	008/2021	CAEMA	2019/12	12/2019		
	PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021	ORSE	2020/11	02/2021		
	EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75	SBC	2020/12 - São Luis	12/2020		
	ENDEREÇO:	Conj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B - Nova Caxias CEP: 65604-400	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018		
	UNIDADES:	591,13M ²	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017		
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94	SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020		
			SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	02/2021		

FLS 436
 Proc. Nº 08/21
 Ass. [Assinatura]
 Proc. Nº 110/24

3.2.5. 92873 - LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015 (M3)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,84600000	15,61	28,82
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,84600000	15,79	29,15
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,53800000	11,82	65,46
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	1,17400000	0,40	0,47
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,67200000	1,58	1,06
TOTAL SERVICIO:						124,96
VALOR:						124,96

3.3.1. 96539 - FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017 (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001358	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 17 MM	SINAPI	M2	0,59300000	35,65	21,14
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01000000	6,69	0,07
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,29400000	6,81	15,62
00020247	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,00700000	17,46	0,12
00005073	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	SINAPI	KG	0,03500000	16,07	0,56
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01000000	19,46	0,19
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,35900000	2,38	3,23
TOTAL MATERIAL:						40,93

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,76300000	12,31	9,39
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,93800000	15,61	30,25
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,05500000	23,18	1,27
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,02600000	25,50	0,66
TOTAL SERVICIO:						41,57
VALOR:						82,50

3.3.2. 96545 - ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017 (KG)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	16,34	0,41

Gabriel dos Santos Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA - MA n.º 111846455-9

VALTER ALVES DA S. EIRELI - ME
 Valter Alves da Silva
 Administrador

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 <p>VALCE CONSTRUÇÕES E PROJETOS</p>	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA: 20/04/2021	L.S. Hora: 78,88%	
	LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA	BDI: 28,17%	L.S. Mês: 42,53%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	FONTE	VERSÃO	REF.
	TOMADA DE PREÇO:	008/2021	CAEMA	2019/12	12/2019
	PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021	ORSE	2020/11	02/2021
	EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75	SBC	2020/12 - São Luis	12/2020
	ENDEREÇO:	Conj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B - Nova Caxias CEP: 65604-400	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018
	UNIDADES:	591.13M ²	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94	SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020
			SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	02/2021

Fls 437
 Proc. Nº 08/21
 Ass. [Assinatura]

Fls 10/24
 Proc. Nº [Assinatura]

00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,72400000	0,14	0,10
TOTAL MATERIAL:						0,51

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03750000	11,86	0,44
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11550000	15,71	1,81
92793	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	1,00000000	8,15	8,15
TOTAL SERVICOS:					10,40	
VALOR:					10,91	

3.3.3. 96543 - ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017 (KG)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	16,34	0,41
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1,96650000	0,14	0,28
TOTAL MATERIAL:					0,69	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06350000	11,86	0,75
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19450000	15,71	3,06
92791	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	1,00000000	8,02	8,02
TOTAL SERVICOS:					11,83	
VALOR:					12,52	

3.3.4. 94964 - CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 (M3)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,75580000	60,00	45,35
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	322,98000000	0,72	232,55
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,58700000	50,00	29,35
TOTAL MATERIAL:					307,25	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHI	0,78000000	0,30	0,23
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHP	0,83000000	1,45	1,20
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,60000000	12,80	20,48

Gabriel dos Santos Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA - MA n.º 111846455-9

VALTER ALVES DA SILVA EIRELI - ME
 Valter Alves da Silva
 Administrador

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 <p>VALDE CONSTRUÇÕES E PROJETOS</p>	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA:	20/04/2021	L.S. Hora:	78,88%	
	LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA	BDI:	28,17%	L.S. Mês:	42,53%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	FONTE	VERSÃO	REF.		
	TOMADA DE PREÇO:	008/2021	CAEMA	2019/12	12/2019		
	PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021	ORSE	2020/11	02/2021		
	EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75	SBC	2020/12 - São Luis	12/2020		
	ENDEREÇO:	Conj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B - Nova Caxias CEP: 65604-400 Caxias-MA	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018		
	UNIDADES:	591,13M²	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017		
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94	SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020		
			SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	02/2021		

Fís. 438
 Proc. Nº 08/21
 HASS 253000000
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
 PROC. Nº 110/24

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	HASS 253000000	11,82	29,90
TOTAL SERVIÇO:					51,81
VALOR:					359,06

3.3.5. 92873 - LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015 (M3)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	SINAPI	H	1,84600000	15,61	28,82
88309	SINAPI	H	1,84600000	15,79	29,15
88316	SINAPI	H	5,53800000	11,82	65,46
90587	SINAPI	CHI	1,17400000	0,40	0,47
90586	SINAPI	CHP	0,67200000	1,58	1,06
TOTAL SERVIÇO:					124,96
VALOR:					124,96

4.1.1. 92263 - FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020 (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001358	SINAPI	M2	1,33600000	35,65	47,63
00004491	SINAPI	M	2,30800000	6,81	15,72
0005068	SINAPI	KG	0,20800000	15,77	3,28
00004517	SINAPI	M	9,23700000	2,38	21,98
TOTAL MATERIAL:					88,61

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	SINAPI	H	0,25000000	12,31	3,08
88262	SINAPI	H	1,24800000	15,61	19,48
91693	SINAPI	CHI	0,18600000	23,18	4,31
91692	SINAPI	CHP	0,06300000	25,50	1,61
TOTAL SERVIÇO:					28,48
VALOR:					117,09

4.1.2. 92778 - ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 (KG)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	SINAPI	KG	0,02500000	16,34	0,41

Gabriel dos Santos Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA - MA n.º 111846455-9

VALTER ALVES DA S. EIRELI - ME
 Valter Alves da Silva
 Administrador

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA :	20/04/2021	L.S. Hora:	78,88%	
	LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA	BDI :	28,17%	L.S. Mes:	42,53%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	FONTE	VERSÃO	REF.		
	TOMADA DE PREÇO:	008/2021	CAEMA	2019/12	12/2019		
	PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021	ORSE	2020/11	02/2021		
	EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75	SBC	2020/12 - São Luís	12/2020		
	ENDEREÇO:	Conj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B - Nova Caxias CEP: 65604-400 Caxias-MA	SEINFRA	026 1 COM DESONERAÇÃO	12/2018		
	UNIDADES:	591.13M²	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017		
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94	SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020		
			SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	02/2021		

Fls. 439
 Proc. Nº 08/21
 Ass. [Assinatura]
 Fls. 110/21
 Proc. Nº 110/21
 Ass. [Assinatura]

00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,54300000	0,14	0,08
TOTAL MATERIAL:						0,49

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01560000	11,86	0,19
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09560000	15,71	1,50
92794	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	1,00000000	7,53	7,53
TOTAL SERVICIO:					9,22	
VALOR:					9,71	

4.1.3. 92775 - ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 (KG)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	16,34	0,41
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1,19000000	0,14	0,17
TOTAL MATERIAL:					0,58	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03670000	11,86	0,44
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22450000	15,71	3,53
92791	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	1,00000000	8,02	8,02
TOTAL SERVICIO:					11,99	
VALOR:					12,57	

4.1.4. 94964 - CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 (M3)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,75580000	60,00	45,35
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	322,98000000	0,72	232,65
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,58700000	50,00	29,35
TOTAL MATERIAL:					307,25	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHI	0,78000000	0,30	0,23
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHP	0,83000000	1,45	1,20
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,60000000	12,80	20,48

Gabriel dos Santos Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA - MA n.º 111846455-9

VALTER ALVES DA S. EIRELI - ME
 Valter Alves da Silva
 Administrador

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 <p>VALCE CONSTRUÇÕES E PROJETOS</p>	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA:	20/04/2021	L.S. Hora:	78,88%	
	LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA	BDI:	28,17%	L.S. Mês:	42,53%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	FORTE	VERSÃO	REF.		
	TOMADA DE PREÇO:	008/2021	CAEMA	2019/12	12/2019		
	PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021	ORSE	2020/11	02/2021		
	EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75	SBC	2020/12 - São Luis	12/2020		
	ENDEREÇO:	Conj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B - Nova Caxias CEP: 65604-400 Caxias-MA	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018		
	UNIDADES:	591.13M²	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017		
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94	SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020		
			SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	02/2021		

Fls 440
 Proc. Nº 008/21
 Proc. Nº 110/21

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H Ass	2,53000000	11,82	29,90
TOTAL SERVIÇO:						51,81
VALOR:						359,06

4.1.5. 92873 - LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015 (M3)

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,84600000	15,61	28,82
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,84600000	15,79	29,15
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,53800000	11,82	65,46
90587 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	1,17400000	0,40	0,47
90586 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,67200000	1,58	1,06
TOTAL SERVIÇO:					124,96
VALOR:					124,96

4.1.6. 030978 - DESMOLDAGEM DE FORMA EM CINTAS/PILARES/ESCADAS (M2)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1099350 CARPINTEIRO DE FORMAS	SBC	H	0,58400000	12,90	7,53
1099900 SERVENTE	SBC	H	0,68400000	9,09	6,22
TOTAL MAO DE OBRA:					13,75
VALOR:					13,75

4.2.1. 92265 - FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020 (M2)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001358 CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 17 MM	SINAPI	M2	1,14600000	35,65	40,85
00004491 PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,16600000	6,81	1,13
00005068 PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,15900000	15,77	2,51
00004517 SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	6,95200000	2,38	16,55
TOTAL MATERIAL:					61,04

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239 AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20200000	12,31	2,49
88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,01200000	15,61	15,80
91693 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,15200000	23,18	3,52
91692 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,05000000	25,50	1,28

Gabriel dos Santos Rocha
Engenheiro Civil
CREA - MA n.º 111846455-9

VALTER ALVES DA S. EIRELI - ME
Valter Alves da Silva
Administrador

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 <p>VALDE CONSTRUÇÕES E PROJETOS</p>	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA: 20/04/2021	L.S. Hora: 78,88%	
	LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA	BDI: 28,17%	L.S. Mês: 42,53%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	FONTE	VERSÃO	REF.
	TOMADA DE PREÇO:	008/2021	CAEMA	2019/12	12/2019
	PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021	ORSE	2020/11	02/2021
	EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75	SBC	2020/12 - São Luis	12/2020
	ENDEREÇO:	Corj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B - Nova Caxias CEP: 65604-400 - Caxias-MA	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018
	UNIDADES:	591.13M²	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94	SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020
			SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	02/2021

Fis. 441

Proc. N° 08/21

Ass. [Assinatura]

Fis. 110/4

Proc. N° 110/4

TOTAL SERVIÇO:	23,09
VALOR:	84,13

4.2.2. 92777 - ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 (KG)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	16,34	0,41
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,74300000	0,14	0,10
TOTAL MATERIAL:					0,51	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02090000	11,86	0,25
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12780000	15,71	2,01
92793	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	1,00000000	8,15	8,15
TOTAL SERVIÇO:					10,41	
VALOR:					10,92	

4.2.3. 92775 - ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 (KG)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	16,34	0,41
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1,19000000	0,14	0,17
TOTAL MATERIAL:					0,58	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03670000	11,86	0,44
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22450000	15,71	3,53
92791	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	1,00000000	8,02	8,02
TOTAL SERVIÇO:					11,99	
VALOR:					12,57	

4.2.4. 94964 - CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 (M3)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,75580000	60,00	45,35
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	322,98000000	0,72	232,55
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,58700000	50,00	29,35

Gabriel dos Santos Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA - MA n.º 111846455-9

VALTER ALVES DA S. EIRELI - ME
 Valter Alves da Silva
 Administrador

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA: 20/04/2021	L.S. Hora: 78,88%	
	LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA	BDI: 28,17%	L.S. Mês: 42,53%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	FONTES:	VERSÃO	REF.
	TOMADA DE PREÇO:	008/2021	CAEMA	2019/12	12/2019
	PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021	ORSE	2020/11	02/2021
	EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75	SBC	2020/12 - São Luis	12/2020
	ENDEREÇO:	Conj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B - Nova Caxias CEP: 65604-400 Caxias-MA	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018
	UNIDADES:	591.13M²	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94	SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020
			SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	02/2021

Fis. 442
 Proc. Nº 008/21
 Ass. [Assinatura]

Fis. 10/21
 Proc. Nº 10/21
 [Assinatura]

TOTAL MATERIAL: 307,25

SERVICO	DESCRICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHI	0,78000000	0,30	0,23
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHP	0,83000000	1,45	1,20
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,60000000	12,80	20,48
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,53000000	11,82	29,90
TOTAL SERVICOS:						51,81
VALOR:						359,06

4.2.5. 92873 - LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015 (M3)

SERVICO	DESCRICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,84600000	15,61	28,82
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,84600000	15,79	29,15
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,53800000	11,82	65,46
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	1,17400000	0,40	0,47
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,67200000	1,58	1,06
TOTAL SERVICOS:						124,96
VALOR:						124,96

4.2.6. 030978 - DESMOLDAGEM DE FORMA EM CINTAS/PILARES/ESCADAS (M2)

MAO DE OBRA	DESCRICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1099350	CARPINTEIRO DE FORMAS	SBC	H	0,58400000	12,90	7,53
1099900	SERVENTE	SBC	H	0,68400000	9,09	6,22
TOTAL MAO DE OBRA:						13,75
VALOR:						13,75

4.3.1. 92265 - FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020 (M2)

MATERIAL	DESCRICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001358	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 17 MM	SINAPI	M2	1,14600000	35,65	40,85
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,16600000	6,81	1,13
00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,15900000	15,77	2,51
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	6,95200000	2,38	16,55
TOTAL MATERIAL:						61,04

Gabriel dos Santos Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA - MA n.º 111846455-9

VALTER ALVES DA SILVA EIRELI - ME
 Valter Alves da Silva
 Administrador

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 <p>VALTER CONSTRUÇÕES E PROJETOS</p>	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA:	20/04/2021	L.S. Hora:	78,88%	
	LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA	BDI:	28,17%	L.S. Mês:	42,53%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	FONTE	VERSÃO	REF.		
	TOMADA DE PREÇO:	008/2021	CAEMA	2019/12	12/2019		
	PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021	ORSE	2020/11	02/2021		
	EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75	SBC	2020/12 - São Luis	12/2020		
	ENDEREÇO:	Conj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B - Nova Caxias CEP: 65604-400 Caxias-MA	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018		
	UNIDADES:	591.13M²	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017		
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94	SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020		
			SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	02/2021		

FIS. 443
Proc. Nº 08/21
Ass. [Assinatura]
FIS. [Assinatura]
Proc. Nº 110/21

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20200000	12,31	2,49
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,01200000	15,61	15,80
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,15200000	23,18	3,52
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,05000000	25,50	1,28
TOTAL SERVIÇO:						23,09
VALOR:						84,13

4.3.2. 92777 - ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 (KG)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	16,34	0,41
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,74300000	0,14	0,10
TOTAL MATERIAL:						0,51

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02090000	11,86	0,25
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12780000	15,71	2,01
92793	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	1,00000000	8,15	8,15
TOTAL SERVIÇO:						10,41
VALOR:						10,92

4.3.3. 92775 - ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 (KG)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	16,34	0,41
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1,19000000	0,14	0,17
TOTAL MATERIAL:						0,58

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03670000	11,86	0,44
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22450000	15,71	3,53
92791	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	1,00000000	8,02	8,02
TOTAL SERVIÇO:						11,99
VALOR:						12,57

Gabriel dos Santos Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA - MA n.º 111846455-9

VALTER ALVES DA S. EIRELI - ME
Valter Alves da Silva
 Administrador

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 <p>VALDE CONSTRUÇÕES E PROJETOS</p>	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA:	20/04/2021	L.S. Hora:	78,88%	
	LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA	BDI:	28,17%	L.S. Mes:	42,53%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	FORTE	VERSÃO	REF.		
	TOMADA DE PREÇO:	008/2021	CAEMA	2019/12	12/2019		
	PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021	ORSE	2020/11	02/2021		
	EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75	SBC	2020/12 - São Luis	12/2020		
	ENDEREÇO:	Conj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B - Nova Caxias CEP: 65604-400	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018		
	UNIDADES:	591.13M²	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017		
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94	SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020		
			SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	02/2021		

ES 444
Proc. Nº 08/21
Ass. 

Fis. 110/21
Proc. Nº 110/21


4.3.4. 94964 - CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 (M3)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,75580000	60,00	45,35
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	322,98000000	0,72	232,55
00004721 PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,58700000	50,00	29,35
TOTAL MATERIAL:					307,25

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHI	0,78000000	0,30	0,23
88830 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHP	0,83000000	1,45	1,20
88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,60000000	12,80	20,48
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,53000000	11,82	29,90
TOTAL SERVICIO:					51,81
VALOR:					359,06

4.3.5. 92873 - LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015 (M3)

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,84600000	15,61	28,82
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,84600000	15,79	29,15
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,53800000	11,82	65,46
90587 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	1,17400000	0,40	0,47
90586 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,67200000	1,58	1,06
TOTAL SERVICIO:					124,96
VALOR:					124,96

4.3.6. 030978 - DESMOLDAGEM DE FORMA EM CINTAS/PILARES/ESCADAS (M2)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1099350 CARPINTEIRO DE FORMAS	SBC	H	0,58400000	12,90	7,53
1099900 SERVENTE	SBC	H	0,68400000	9,09	6,22
TOTAL MAO DE OBRA:					13,75
VALOR:					13,75

4.4.1. 101963 - LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_11/2020 (M2)

Gabriel dos Santos Rocha
Engenheiro Civil
CREA - MA n.º 111846455-9

VALTER ALVES DA S. EIRELI - ME
Valter Alves da Silva
Administrador

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA:	20/04/2021	L.S. Hora:	78,88%	
	LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA	BDI:	28,17%	L.S. Mês:	42,53%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	FONTE	VERSÃO	REF.		
	TOMADA DE PREÇO:	008/2021	CAEMA	2019/12	12/2019		
	PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021	ORSE	2020/11	02/2021		
	EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75	SBC	2020/12 - São Luis	12/2020		
	ENDEREÇO:	Corj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B - Nova Caxias CEP: 65604-400 Caxias-MA	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018		
	UNIDADES:	591,13M²	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017		
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94	SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020		
			SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	02/2021		

FLS 445
 Proc. Nº 08/21
 Proc. Nº 110/21

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003743	LAJE PRE-MOLDADA CONVENCIONAL (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA PISO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 200 KG/M2, VAO ATE 3,50 M (SEM COLOCACAO)	SINAPI	M2	1,00000000	41,56	41,56
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,04000000	19,46	0,78
00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,87000000	14,34	26,82
TOTAL MATERIAL:						69,16

SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92783	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	1,21100000	12,46	15,09
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50100000	15,61	7,82
92723	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	SINAPI	M3	0,05400000	443,75	23,96
92273	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO SIMPLES. AF_09/2020	SINAPI	M	0,97000000	11,69	11,34
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35400000	11,82	4,18
TOTAL SERVICOS:						62,39
VALOR:						131,55

5.1. 87523 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014 (M2)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007267	BLOCO CERAMICO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 6 FUROS, DE 9 X 14 X 19 CM (L X A X C)	SINAPI	UN	37,74000000	0,54	20,38
00037395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,00690000	38,56	0,27
00034557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	SINAPI	M	0,58000000	1,70	0,99
TOTAL MATERIAL:						21,64

SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01060000	408,32	4,33
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,75100000	15,79	27,65
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,87600000	11,82	10,35
TOTAL SERVICOS:						42,33
VALOR:						63,97

5.2. 93196 - CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016 (M)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00600000	6,69	0,04

Gabriel dos Santos Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA - MA n.º 111846455-9

VALTER ALVES DA S. EIRELI - ME
 Valter Alves da Silva
 Administrador

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA:	20/04/2021	L.S. Hora:	78,88%	
	LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA	BDI:	28,17%	L.S. Mês:	42,53%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	FONTE	VERSÃO	REF.		
	TOMADA DE PREÇO:	008/2021	CAEMA	2019/12	12/2019		
	PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021	ORSE	2020/11	02/2021		
	EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75	SBC	2020/12 - São Luis	12/2020		
	ENDEREÇO:	Conj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B - Nova Caxias CEP: 65604-400 Caxias-MA	SEINFRA	026 1 COM DESONERAÇÃO	12/2018		
	UNIDADES:	591,13M ²	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017		
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94	SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020		
			SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	02/2021		

Proc. Nº 08/21
 Ass. 
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
 Proc. Nº 110/21

00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	6,00000000	0,14	0,84
TOTAL MATERIAL:						0,88

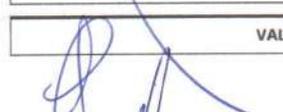
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	0,01800000	353,16	6,36
92792	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	0,49000000	8,17	4,00
92270	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,35000000	125,60	43,96
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37600000	15,79	5,94
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18800000	11,82	2,22
TOTAL SERVICOS:						62,48
VALOR:						63,36

6.1.1. 92561 - FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 9 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019 (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004400	CAIBRO NAO APARELHADO, *6 X 8* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	6,50000000	16,15	104,98
00040623	CHAPA PARA EMENDA DE VIGA, EM ACO GROSSO, QUALIDADE ESTRUTURAL, BITOLA 3/16", E= 4,75 MM, 4 FUROS, LARGURA 45 MM, COMPRIMENTO 500 MM	SINAPI	PAR	1,00000000	70,65	70,65
00021142	ESTRIBO COM PARAFUSO EM CHAPA DE FERRO FUNDIDO DE 2" X 3/16" X 35 CM, SECAO "U", PARA MADEIRAMENTO DE TELHADO	SINAPI	UN	1,00000000	20,97	20,97
0004344	PARAFUSO FRANCES METRICO ZINCADO, DIAMETRO 12 MM, COMPRIMENTO 150 MM, COM PORCA SEXTAVADA E ARRUOLA DE PRESSAO MEDIA	SINAPI	UN	4,00000000	9,47	37,88
00039027	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	SINAPI	KG	2,70000000	15,75	42,53
00004415	SARRAFO NAO APARELHADO 2,5 X 5 CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,50000000	3,83	9,58
00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	3,00000000	14,34	43,02
00004425	VIGA NAO APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	10,50000000	21,47	225,44
00004472	VIGA NAO APARELHADA *6 X 16* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	10,00000000	26,82	268,20
TOTAL MATERIAL:						823,25

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,32300000	12,31	53,22
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	18,73500000	15,61	292,45
92261	INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA), BIAPOIADA, EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PARA VÃOS MAIORES OU IGUAIS A 8,0 M E MENORES QUE 10,0 M, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	UN	1,00000000	409,52	409,52
TOTAL SERVICOS:						755,19
VALOR:						1.578,44


Gabriel dos Santos Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA - MA n.º 111846455-8


VALTER ALVES DA S. EIRELI - ME
 Valter Alves da Silva
 Administrador

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 <p>VALCE CONSTRUÇÕES E PROJETOS</p>	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA: 20/04/2021	L.S. Hora: 78,88%	
	LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA	BDI: 28,17%	L.S. Mês: 42,53%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	FONTE	VERSÃO	REF.
	TOMADA DE PREÇO:	008/2021	CAEMA	2019/12	12/2019
	PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021	ORSE	2020/11	02/2021
	EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75	SBC	2020/12 - São Luis	12/2020
	ENDEREÇO:	Conj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B - Nova Caxias CEP: 65604-400 Caxias-MA	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018
	UNIDADES:	591,13M²	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94	SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020
			SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	02/2021

Fis 447

Proc. Nº 08121

Ass. [Assinatura]

Fis 110/21

Proc. Nº 110/21

Ass. [Assinatura]

6.1.2. 100372 - FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MEIA TESOURA DE MADEIRA NÃO APARELHADA, COM VÃO DE 8 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, ALUMÍNIO, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019 (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004400	CAIBRO NAO APARELHADO, *6 X 8* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	7,50000000	16,15	121,13
00040623	CHAPA PARA EMENDA DE VIGA, EM ACO GROSSO, QUALIDADE ESTRUTURAL, BITOLA 3/16", E= 4,75 MM, 4 FUROS, LARGURA 45 MM, COMPRIMENTO 500 MM	SINAPI	PAR	2,00000000	70,65	141,30
00021142	ESTRIBO COM PARAFUSO EM CHAPA DE FERRO FUNDIDO DE 2" X 3/16" X 35 CM, SECAO "U", PARA MADEIRAMENTO DE TELHADO	SINAPI	UN	1,00000000	20,97	20,97
00004344	PARAFUSO FRANCES METRICO ZINCADO, DIAMETRO 12 MM, COMPRIMENTO 150 MM, COM PORCA SEXTAVADA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA	SINAPI	UN	8,00000000	9,47	75,76
00039027	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	SINAPI	KG	2,00000000	15,75	31,50
00004415	SARRAFO NAO APARELHADO 2,5 X 5 CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	6,00000000	3,83	22,98
00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	3,00000000	14,34	43,02
00004425	VIGA NAO APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	10,00000000	21,47	214,70
00004472	VIGA NAO APARELHADA *6 X 16* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	8,50000000	26,82	227,97
TOTAL MATERIAL:					899,33	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,18800000	12,31	63,86
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	22,48200000	15,61	350,94
92261	INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA), BIAPOIADA, EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PARA VÃOS MAIORES OU IGUAIS A 8,0 M E MENORES QUE 10,0 M, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	UN	1,00000000	409,52	409,52
TOTAL SERVICO:					824,32	
VALOR:					1.723,65	

6.1.3. 92543 - TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00040568	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	SINAPI	KG	0,03000000	15,88	0,48
00004425	VIGA NAO APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,63400000	21,47	13,61
TOTAL MATERIAL:					14,09	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06500000	12,31	0,80
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11800000	15,61	1,84
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO, AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,00640000	23,53	0,15
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO, AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,00460000	24,38	0,11
TOTAL SERVICO:					2,90	

Gabriel dos Santos *R. de*
Engenheiro Civil
CREA - MA n.º 111846455-0

VALTER ALVES DA S. EIRELI - ME
Valter Alves da Silva
Administrador

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 <p>VALCE CONSTRUÇÕES E PROJETOS</p>	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA: 20/04/2021	L.S. Hora: 78,88%	
	LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA	BDI: 28,17%	L.S. Mês: 42,53%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	FORTE	VERSÃO	REF.
	TOMADA DE PREÇO:	008/2021	CAEMA	2019/12	12/2019
	PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021	ORSE	2020/11	02/2021
	EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75	SBC	2020/12 - São Luis	12/2020
	ENDEREÇO:	Conj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B - Nova Caxias CEP: 65604-400 Caxias-MA	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018
	UNIDADES:	591,13M²	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94	SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020
			SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	02/2021

VALOR: 16,99
 Fis. 448
 Proc. Nº 08/21
 Ass. [Assinatura]
 Fis. 110/21
 Proc. Nº [Assinatura]

6.1.4. CP02 - TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR CAIBROS 6X8CM E CAIBROS 5X6CM PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO. (M2)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004430 CAIBRO NAO APARELHADO *5 X 6* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,63000000	10,15	6,39
00004400 CAIBRO NAO APARELHADO, *6 X 8* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,63000000	16,15	10,17
00040568 PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	SINAPI	KG	0,03700000	15,88	0,59
TOTAL MATERIAL:					17,15

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239 AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06500000	12,31	0,80
88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11800000	15,61	1,84
TOTAL SERVICO:					2,64

VALOR: 19,80

6.1.5. 94207 - TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019 (M2)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001607 CONJUNTO ARRUELAS DE VEDACAO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METALICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS)	SINAPI	CJ	1,27000000	0,16	0,20
00004302 PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16 " X 250 MM, PARA FIXACAO DE TELHA EM MADEIRA	SINAPI	UN	1,27000000	2,54	3,23
00007194 TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, DE 2,44 X 1,10 M (SEM AMIANTO)	SINAPI	M2	1,27500000	29,75	37,93
TOTAL MATERIAL:					41,36

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93282 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO, AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,00690000	23,53	0,16
93281 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO, AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,00500000	24,38	0,12
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	11,82	1,77
88323 TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11500000	15,61	1,80
TOTAL SERVICO:					3,85

VALOR: 45,21

6.1.6. C2203 - RETELHAMENTO C/ TELHA FIBROCIMENTO MAT. DE FIXAÇÃO (M2)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10047 AJUDANTE DE TELHADISTA	SEINFRA	H	0,75000000	9,09	6,82
12070 TELHADISTA	SEINFRA	H	0,75000000	12,90	9,68
TOTAL MAO DE OBRA:					16,50


Gabriel dos Santos Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA - MA n.º 111846455-9

VALTER ALVES DA SILVA EIRELI - ME
 Valter Alves da Silva
 Administrador

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA: 20/04/2021	L.S. Hora: 78,88%	
	LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA	BDI: 28,17%	L.S. Mês: 42,53%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	FONTE	VERSÃO	REF.
	TOMADA DE PREÇO:	008/2021	CAEMA	2019/12	12/2019
	PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021	ORSE	2020/11	02/2021
	EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75	SBC	2020/12 - São Luis	12/2020
	ENDEREÇO:	Conj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B - Nova Caxias CEP: 65604-400 Caxias-MA	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018
	UNIDADES:	591.13M²	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94	SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020
			SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	02/2021

FLS 449
 Proc. Nº 08/21
 ASS. (M)
 Proc. Nº 110/A

MATERIAL		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10853	CONJUNTO VEDAÇÃO ELASTICA	SEINFRA	UN	1,42000000	0,50	0,71
11514	MASSA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	KG	0,15000000	22,59	3,39
11574	PARAFUSO COM ROSCA SOBERBA 8X180MM	SEINFRA	UN	1,42000000	1,58	2,24
TOTAL MATERIAL:						6,34
VALOR:						22,84

6.1.7. 100515 - CUMEEIRA NORMAL PARA TELHAS ONDULADAS DE FIBROCIMENTO (M)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1099449	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SBC	H	0,09800000	9,09	0,89
1099135	CARPINTEIRO DE TELHADOS/TELHADISTA	SBC	H	0,17500000	12,90	2,26
TOTAL MAO DE OBRA:						3,15

MATERIAL		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1002009	PARAFUSO TELHA FIBROCIMENTO ROSCA SOBERBA 5/16" x 110mm	SBC	UN	2,00000000	1,09	2,18
1002007	TELHA - CUMEEIRA FIBROCIMENTO 615C 615mm ETERNIT	SBC	UN	1,20000000	21,90	26,28
TOTAL MATERIAL:						28,46
VALOR:						31,61

6.1.8. 94229 - CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M)

MATERIAL		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0040784	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 100 CM	SINAPI	M	1,05000000	64,00	67,20
00005061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,02500000	15,50	0,39
00005104	REBITE DE ALUMINIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8 MM (1KG = 1025 UNIDADES)	SINAPI	KG	0,00490000	58,29	0,29
00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,16100000	33,38	5,37
00013388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	SINAPI	KG	0,18000000	87,59	15,77
TOTAL MATERIAL:						89,02

SERVICO		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,01830000	23,53	0,43
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,01320000	24,38	0,32
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,63300000	11,82	7,48
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,53900000	15,61	8,41
TOTAL SERVIÇO:						16,64
VALOR:						105,66


Gabriel dos Santos Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA - MA n.º 111846455-9


VALTER ALVES DA SILVA EIRELI - ME
 Valter Alves da Silva
 Administrador

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA: 20/04/2021	L.S. Hora: 78,88%	
	LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA	BDI: 28,17%	L.S. Mês: 42,53%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	FONTE	VERSÃO	REF.
	TOMADA DE PREÇO:	008/2021	CAEMA	2019/12	12/2019
	PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021	ORSE	2020/11	02/2021
	EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75	SBC	2020/12 - São Luis	12/2020
	ENDEREÇO:	Conj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B - Nova Caxias CEP: 65604-400 Caxias-MA	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018
	UNIDADES:	591,13M²	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94	SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020
			SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	02/2021

Fis. 450
 Proc. Nº 08/21
 Ass. [Assinatura]
 Proc. Nº 10/21
 Ass. [Assinatura]

6.1.9. 101979 - CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020 (M)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00011950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	1,33000000	0,20	0,27
00001113	RUFO EXTERNO/INTERNO DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 26, CORTE 33 CM	SINAPI	M	1,15000000	19,48	22,40
00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,09200000	33,38	3,07
TOTAL MATERIAL:					25,74	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17900000	15,79	2,83
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09000000	11,82	1,06
TOTAL SERVICOS:					3,89	

VALOR: 29,63

6.1.10. 121215 - CHAPIM DE CONCRETO (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
1099050	PEDREIRO	SBC	H	0,74000000	12,90	9,55
1099900	SERVENTE	SBC	H	1,07400000	9,09	9,76
TOTAL MAO DE OBRA:					19,31	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0000098	AREIA MEDIA LAVADA	SBC	M3	0,01800000	60,00	1,08
1000050	CIMENTO PORTLAND CP III 32RS NBR 11578 (quilo)	SBC	KG	1,56500000	0,72	1,13
TOTAL MATERIAL:					2,21	

VALOR: 21,52

6.2.1. 92606 - FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 5 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF_12/2015 (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004777	CANTONEIRA AÇO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	SINAPI	KG	16,64000000	6,30	104,83
00010997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	SINAPI	KG	0,23400000	18,00	4,21
00040598	PERFIL UDC ("U" DOBRADO DE CHAPA) SIMPLES DE AÇO LAMINADO, GALVANIZADO, ASTM A36, 127 X 50 MM, E= 3 MM	SINAPI	KG	61,56000000	6,63	408,14
TOTAL MATERIAL:					517,18	

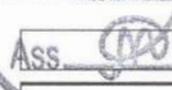
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
92255	INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA), EM AÇO, PARA VÃOS MAIORES OU IGUAIS A 3,0 M E MENORES QUE 6,0 M, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	UN	1,00000000	117,20	117,20
88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,42200000	13,17	18,73
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32800000	11,82	3,88

Gabriel dos Santos Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA - MA n.º 111846455-9

Valter Alves da Silva
 Administrador

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 <p>VALDE CONSTRUÇÕES E PROJETOS</p>	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA: 20/04/2021	L.S. Hora: 78,88%	
	LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA	BDI: 28,17%	L.S. Mês: 42,53%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	FORNTE	VERSÃO	REF.
	TOMADA DE PREÇO:	008/2021	CAEMA	2019/12	12/2019
	PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021	ORSE	2020/11	02/2021
	EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75	SBC	2020/12 - São Luis	12/2020
	ENDEREÇO:	Conj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B - Nova Caxias CEP: 65604-400	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018
	UNIDADES:	591,13M²	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94	SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020
			SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	02/2021

FLS 451
 Proc. Nº 008/21
 Ass. 
 Proc. Nº 110/21
 Ass. 

TOTAL SERVIÇO:	139,81
VALOR:	656,99

6.2.2. S09961 - Telhamento com telha metálica em chapa de aço galvanizado natural ondulada e=0,5mm (m²)

MAO DE OBRA		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
01213S	Carpinteiro de formas	ORSE	h	0,40000000	12,90	5,16
106111S	Servente de obras	ORSE	h	0,40000000	9,09	3,64
TOTAL MAO DE OBRA:						8,80

MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
110380	Fixação (parafuso e conjunto vedação) para telhas de aço	ORSE	un	4,00000000	0,62	2,48
125007S	Telha ondulada em aço zincado, altura de 17 mm, espessura de 0,50 mm, largura útil de aproximadamente 985 mm, sem pintura	ORSE	m2	1,15000000	49,25	56,64
TOTAL MATERIAL:						59,12

SERVIÇO		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10551	Encargos Complementares - Carpinteiro	ORSE	h	0,40000000	2,88	1,15
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,40000000	2,95	1,18
TOTAL SERVIÇO:						2,33
VALOR:						70,25

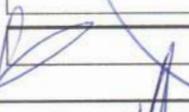
6.2.3. C1352 - ESTRUTURA METÁLICA EM TUBO DE AÇO 150mm, INCLUS. PINTURA (M)

EQUIPAMENTO		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10749	MÁQUINA DE SOLDA (CHP)	SEINFRA	H	1,35000000	0,06	0,08
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,08

MAO DE OBRA		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	1,75000000	9,09	15,91
10046	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	SEINFRA	H	2,50000000	9,09	22,73
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	3,50000000	11,27	39,45
TOTAL MAO DE OBRA:						78,09

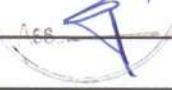
MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10532	CHAPA DE AÇO 3/16", OU 4,75MM (37,29KG/M2)	SEINFRA	M2	0,02250000	192,04	4,32
11061	ELETRODOS	SEINFRA	KG	1,35000000	16,50	22,28
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,25000000	21,46	5,37
11200	FUNDO OXIDO DE FERRO	SEINFRA	L	0,15000000	21,71	3,26
11581	PARAFUSO FRANCES 1/2"X9" COM 2 PORCAS	SEINFRA	UN	6,00000000	4,56	27,36
12165	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 150MM (6')	SEINFRA	M	1,20000000	148,29	177,95
TOTAL MATERIAL:						240,54
VALOR:						318,71


Gabriel dos Santos Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA - MA n.º 111846455-9

VALTER ALVES DA S. EIRELI - ME

 Valter Alves da Silva
 Administrador

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 <p>VALCE CONSTRUÇÕES E PROJETOS</p>	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA : 20/04/2021	L.S. Hora: 78,88%	
	LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA	BDI : 28,17%	L.S. Mês: 42,53%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	 FONTE	 VERSÃO	 REF.
	TOMADA DE PREÇO:	008/2021	CAEMA	2019/12	12/2019
	PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021	ORSE	2020/11	02/2021
	EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75	SBC	2020/12 - São Luis	12/2020
	ENDEREÇO:	Conj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B - Nova Caxias CEP: 65604-400	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018
	UNIDADES:	591.13MP	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94	SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020
			SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	02/2021

FIS 452
 Proc. Nº 08/21
 Ass. 
 P.S. 110/21
 Proc. Nº 110/21
 Ass. 

6.2.4. M3231 - Chapa de alumínio composto (ACM) - E = 3 mm (m²)

VALOR: 114,29

6.2.5. S92255S - Instalação de tesoura (inteira ou meia), em aço, para vãos maiores ou iguais a 3,0 m e menores que 6,0 m, incluso içamento. af_07/2019 (un)

MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I11964S Parafuso de aço tipo chumbador parabol, diametro 3/8", comprimento 75 mm	ORSE	un	12,00000000	1,32	15,84
TOTAL MATERIAL:					15,84

SERVICO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S93288S Guindaste hidráulico autopropelido, com lança telescópica 40 m, capacidade máxima 60 t, potência 260 kw - chi diurno. af_03/2016	ORSE	chi	0,15700000	95,29	14,96
S93287S Guindaste hidráulico autopropelido, com lança telescópica 40 m, capacidade máxima 60 t, potência 260 kw - chp diurno. af_03/2016	ORSE	chp	0,11330000	357,09	40,46
S88278S Montador de estrutura metálica com encargos complementares	ORSE	h	2,55300000	15,18	38,75
S88316S Servente com encargos complementares	ORSE	h	1,44000000	13,83	19,92
TOTAL SERVICIO:					114,09
VALOR:					129,93

6.3.1. 100147 - ESTRUTURA ALUMINIO LEVE FIXACAO CHAPA DE POLICARBONATO 10mm (M2)

MAO DE OBRA	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
99662 AJUDANTE DE SERRALHEIRO	SBC	H	0,47200000	9,09	4,29
I099230 SERRALHEIRO	SBC	H	0,44500000	12,90	5,74
TOTAL MAO DE OBRA:					10,03

MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I000563 PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO COMPLEMENTO/MARCO LATERAL	SBC	M	4,27200000	6,07	25,93
I070112 PREFABRICACAO E USINAGEM DE TUBOS LEVES DE ALUMINIO	SBC	KG	4,27200000	3,65	15,59
TOTAL MATERIAL:					41,52
VALOR:					51,55

6.3.2. I09497 - Cobertura em polycarbonato alveolar de 8mm, fixado em peças de alumínio inclusive instalação (m2)

VALOR: 308,07

7.1. 87905 - CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014 (M2)

SERVICO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87313 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00420000	426,57	1,79

Gabriel dos Santos Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA - MA n.º 111846455-9

VALTER ALVES DA S. EIRELI - ME
Valter Alves da Silva
 Administrador

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 <p>VALDE CONSTRUÇÕES E PROJETOS</p>	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA: 20/04/2021	L.S. Hora: 78,88%	
	LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA	BDI: 28,17%	L.S. Mês: 42,53%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	FONTE	VERSÃO	REF.
	TOMADA DE PREÇO:	008/2021	CAEMA	2019/12	12/2019
	PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021	ORSE	2020/11	02/2021
	EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75	SBC	2020/12 - São Luis	12/2020
	ENDEREÇO:	Conj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B - Nova Caxias CEP: 65604-400	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018
	UNIDADES:	591,13M²	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94	SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020
			SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	02/2021

Fls. 453
 Proc. N.º 1008/21
 Ass. [Assinatura]
 Fls. 110/24
 Proc. N.º 110/24
 Ass. [Assinatura]

88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18300000	15,79	2,89
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09100000	11,82	1,08
TOTAL SERVIÇO:						5,76
VALOR:						5,76

7.2. C3123 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:7 (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	12,90	7,74
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	9,09	5,45
TOTAL MAO DE OBRA:						13,19

SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3009	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:7	SEINFRA	M3	0,02500000	517,69	12,94
TOTAL SERVIÇO:						12,94
VALOR:						26,13

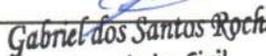
7.3. 90407 - MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015 (M2)

SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,03760000	473,40	17,80
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,79000000	15,79	12,47
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28900000	11,82	3,42
TOTAL SERVIÇO:						33,69
VALOR:						33,69

7.4. 87275 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014 (M2)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	6,14000000	0,73	4,48
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,22000000	4,28	0,94
00000536	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	1,09000000	26,90	29,32
TOTAL MATERIAL:						34,74

SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,91000000	15,74	14,32
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,46000000	11,82	5,44
TOTAL SERVIÇO:						19,76
VALOR:						54,50


Gabriel dos Santos Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA - MA n.º 111846455-9


VALTER ALVES DA S. EIRELI - ME
 Valter Alves da Silva
 Administrador

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 <p>VALCE CONSTRUÇÕES E PROJETOS</p>	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA: 20/04/2021	L.S. Hora: 78,88%	
	LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA	BDI: 28,17%	L.S. Mês: 42,53%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	FONTE	VERSÃO	REF.
	TOMADA DE PREÇO:	008/2021	CAEMA	2019/12	12/2019
	PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021	ORSE	2020/11	02/2021
	EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75	SBC	2020/12 - São Luis	12/2020
	ENDEREÇO:	Corj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B - Nova Caxias CEP: 65604-400	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018
	UNIDADES:	591.13M²	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94	SIBRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020
			SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	02/2021

FIS 454
Proc. Nº 08/21
Ass. 

FIS
Proc. Nº 110/21


8.1. 94438 - (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014 (M2)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
87755	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ESPESSURA 3CM. AF_06/2014	SINAPI	M2	0,16230000	35,26	5,72
87745	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF_06/2014	SINAPI	M2	0,19960000	39,38	7,86
87630	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF_06/2014	SINAPI	M2	0,63810000	32,87	20,97
TOTAL SERVIÇO:					34,55	
VALOR:					34,55	

8.2. 87256 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014 (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	8,62000000	0,73	6,29
00001292	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	SINAPI	M2	1,08000000	67,06	72,42
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,14000000	4,28	0,60
TOTAL MATERIAL:					79,31	

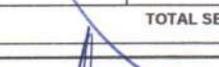
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,57000000	15,74	8,97
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24000000	11,82	2,84
TOTAL SERVIÇO:					11,81	
VALOR:					91,12	

8.3. 88650 - RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_06/2014 (M)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	0,60300000	0,73	0,44
00001292	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	SINAPI	M2	0,18800000	67,06	12,61
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,08400000	4,28	0,36
TOTAL MATERIAL:					13,41	

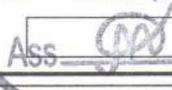
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08500000	15,74	1,34
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03100000	11,82	0,37
TOTAL SERVIÇO:					1,71	


Gabriel dos Santos Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA - MA n.º 111846455-9


VALTER ALVES DA S. EIRELI - ME
 Valter Alves da Silva
 Administrador

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 <p>VALTER CONSTRUÇÕES E PROJETOS</p>	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA:	20/04/2021	L.S. Hora:	78,88%	
	LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA	BDI:	28,17%	L.S. Mês:	42,53%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	FORTE	VERSÃO	REF.		
	TOMADA DE PREÇO:	008/2021	CAEMA	2019/12	12/2019		
	PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021	ORSE	2020/11	02/2021		
	EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75	SBC	2020/12 - São Luis	12/2020		
	ENDEREÇO:	Conj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B - Nova Caxias CEP: 65604-400 Caxias-MA	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018		
	UNIDADES:	591,13M²	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017		
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94	SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020		
			SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	02/2021		

Fis 455
 Proc. Nº 08/21
 Ass. 

Proc. Nº 110/21


VALOR: 15,12

8.4. S02267 - Soleira em granito cinza andorinha, l = 18 cm, e = 2 cm (m)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S	Pedreiro	ORSE	h	0,70000000	12,90	9,03
TOTAL MAO DE OBRA:						9,03
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02031	Soleira granito polido cinza andorinha 18 x 2cm	ORSE	m	1,00000000	58,73	58,73
TOTAL MATERIAL:						58,73
SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S01906	Argamassa cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,00200000	328,96	0,66
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,70000000	2,88	2,02
TOTAL SERVICOS:						2,68
VALOR:						70,44

8.5. S01988 - Peitoril granito cinza polido, c/ largura = 17 cm, esp = 2 cm (m)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S	Pedreiro	ORSE	h	0,70000000	12,90	9,03
TOTAL MAO DE OBRA:						9,03
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01726	Peitoril granito cinza polido 17 x 2cm	ORSE	m	1,00000000	62,17	62,17
TOTAL MATERIAL:						62,17
SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S01903	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0,35 x 0,45 x 0,23 m - Confeção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,00200000	438,54	0,88
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,70000000	2,88	2,02
TOTAL SERVICOS:						2,90
VALOR:						74,10

8.6. 94996 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO. AF_07/2016 (M2)

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003777	LONA PLASTICA PESADA PRETA, E = 150 MICRA	SINAPI	M2	1,12800000	1,38	1,56
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,20000000	2,38	0,48
00004460	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 10* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,25000000	7,16	1,79
00007156	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	SINAPI	M2	1,12240000	19,23	21,58

Gabriel dos Santos Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA - MA n.º 111846455-9

VALTER ALVES DA SILVA EIRELI - ME
Valter Alves da Silva
 Administrador

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA: 20/04/2021	L.S. Hora: 78,88%	
	LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA	BDI: 28,17%	L.S. Mes: 42,53%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	FONTE	VERSÃO	REF.
	TOMADA DE PREÇO:	008/2021	CAEMA	2019/12	12/2019
	PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021	ORSE	2020/11	02/2021
	EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75	SBC	2020/12 - São Luis	12/2020
	ENDEREÇO:	Conj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B - Nova Caxias CEP: 65604-400	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018
	UNIDADES:	591.13M ²	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94	SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020
			SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	02/2021

Fls. 456
 Proc. Nº 008/21
 Ass. 

Fls. 110/24
 Proc. Nº 110/24
 Ass. 

ASS. 	TOTAL MATERIAL: 25,41
VALOR: 84,31	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22560000	15,61	3,52
94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2:7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	0,12130000	359,06	43,55
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33170000	15,79	5,24
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,55730000	11,82	6,59
TOTAL SERVICOS:					58,90	

9.1.1. 100687 - KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
100659	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M	9,60000000	7,99	76,70
90806	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019_P	SINAPI	UN	1,00000000	299,46	299,46
90831	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	99,18	99,18
91295	PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 60X210CM, ESPESSURA DE 3CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	269,06	269,06
TOTAL SERVICOS:					744,40	
VALOR:					744,40	

9.1.2. 90843 - KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
100659	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M	10,00000000	7,99	79,90
90806	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019_P	SINAPI	UN	1,00000000	299,46	299,46
90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	112,79	112,79
90822	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	274,56	274,56
TOTAL SERVICOS:					766,71	
VALOR:					766,71	

9.1.3. 90844 - KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------	-------	------	-------------	----------------	-------


Gabriel dos Santos Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA - MA n.º 111845455-9

VALTER ALVES DA S. EIRELI - ME

Valter Alves da Silva
 Administrador

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA: 20/04/2021	L.S. Hora: 78,88%	
	LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA	BDI: 28,17%	L.S. Mês: 42,53%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	FORNTE	VERSÃO	REF.
	TOMADA DE PREÇO:	008/2021	CAEMA	2019/12	12/2019
	PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021	ORSE	2020/11	02/2021
	EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75	SBC	2020/12 - São Luis	12/2020
	ENDEREÇO:	Conj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B - Nova Caxias CEP: 65604-400	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018
	UNIDADES:	591.13MP	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94	SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020
			SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	02/2021

FIS 457
 Proc. Nº 08/21
 FIS Proc. Nº 11024

QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
100659	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M	10,20000000	7,99	81,50
90806	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019_P	SINAPI	UN	1,00000000	299,46	299,46
90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	112,79	112,79
90823	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	338,31	338,31
TOTAL SERVIÇO:					832,06	
VALOR:					832,06	

9.1.4. 100874 - PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036204 BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	SINAPI	UN	1,00000000	195,49	195,49
00004351 PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	6,00000000	7,70	46,20
TOTAL MATERIAL:					241,69

SERVICO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,94850000	15,32	14,53
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29880000	11,82	3,53
TOTAL SERVIÇO:					18,06
VALOR:					259,75

9.2.1. 150190 - PORTA EM VIDRO LAMINADO INCOLOR 10mm COM FERRAGENS (M2)

MAO DE OBRA	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1099661 AJUDANTE ESPECIALIZADO - VIDRACEIRO	SBC	H	1,30900000	9,61	12,58
1099537 VIDRACEIRO	SBC	H	1,10700000	12,90	14,28
TOTAL MAO DE OBRA:					26,86

MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1012736 FECHADURA PARA PORTA DE VIDRO PV200R2I AGL	SBC	UN	0,34000000	245,93	83,62
1017265 VIDRO LAMINADO INCOLOR 10mm (2 x 5mm)	SBC	M2	1,10000000	599,60	659,56
TOTAL MATERIAL:					743,18
VALOR:					770,04

9.3.1. 94569 - JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (M2)

MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000601 JANELA MAXIM AR EM ALUMINIO, 80 X 60 CM (A X L), BATENTE/REQUADRO DE 4 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR	SINAPI	M2	1,00000000	245,67	245,67

Gabriel dos Santos Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA - MA n.º 111846455-9

VALTER ALVES DA S. EIRELI - ME
 Valter Alves da Silva
 Administrador

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA: 20/04/2021	L.S. Hora: 78,88%	
	LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA	BDI: 28,17%	L.S. Mês: 42,53%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	FONTE	VERSÃO	REF.
	TOMADA DE PREÇO:	008/2021	CAEMA	2019/12	12/2019
	PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021	ORSE	2020/11	02/2021
	EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75	SBC	2020/12 - São Luis	12/2020
	ENDEREÇO:	Conj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B - Nova Caxias CEP: 65604-400 Caxias-MA	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018
	UNIDADES:	591.13M²	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94	SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020
			SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	02/2021

Fis. 458
 Proc. Nº 08/21
 Fis. 110/21
 Proc. Nº 110/21

00004377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	Ass 24,40000000	0,08	1,95
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	1,24670000	22,05	27,49
TOTAL MATERIAL:						275,11

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,70700000	26,95
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,85300000	10,08
TOTAL SERVICOS:					37,03
VALOR:					312,14

9.3.2. 94573 - JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034364	JANELA DE CORRER EM ALUMINIO, 120 X 150 CM (A X L), 4 FLS, BANDEIRA COM BASCULA, ACABAMENTO ACET OU BRILHANTE, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR	SINAPI	UN	0,55600000	337,10
00004377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	7,30000000	0,08
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	0,56000000	12,35
TOTAL MATERIAL:					200,36

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,96000000	15,16
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48000000	5,67
TOTAL SERVICOS:					20,83
VALOR:					221,19

9.4.1. S04716 - Grade em metalon (m2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S Pedreiro	ORSE	h	1,00000000	12,90	12,90
I06111S Servente de obras	ORSE	h	1,00000000	9,09	9,09
TOTAL MAO DE OBRA:					21,99

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04406 Grade em metalon	ORSE	m2	1,00000000	228,02	228,02
TOTAL MATERIAL:					228,02

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S01903 Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 pádiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confecção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,03000000	438,54	13,16
S10550 Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	1,00000000	2,88	2,88
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,00000000	2,95	2,95

Gabriel dos Santos Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA - MA n.º 111846455-9

VALTER ALVES DA S. EIRELI - ME
 Valter Alves da Silva
 Administrador

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 <p>VALDE CONSTRUÇÕES E PROJETOS</p>	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA: 20/04/2021	L.S. Hora: 78,88%	
	LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA	BDI: 28,17%	L.S. Mês: 42,53%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	FONTE	VERSÃO	REF.
	TOMADA DE PREÇO:	008/2021	CAEMA	2019/12	12/2019
	PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021	ORSE	2020/11	02/2021
	EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75	SBC	2020/12 - São Luis	12/2020
	ENDEREÇO:	Conj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B - Nova Caxias CEP: 65604-400	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018
	UNIDADES:	591.13M²	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94	SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020
			SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	02/2021

Fís. 459
 Proc. Nº 08/21
 Ass. *[Assinatura]*
 Proc. Nº 110/21
 Ass. *[Assinatura]*

TOTAL SERVIÇO:	18,99
VALOR:	269,00

10.1.1. 101946 - QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00011950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	4,00000000	0,20	0,80
00039808	CAIXA PARA MEDIDOR MONOFASICO, EM POLICARBONATO / TERMOPLASTICO, PARA ALOJAR 1 DISJUNTOR (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	SINAPI	UN	1,00000000	56,91	56,91
TOTAL MATERIAL:					57,71	

SERVICO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,52330000	12,03	18,33
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,52330000	15,94	24,28
TOTAL SERVIÇO:					42,61	
VALOR:					100,32	

10.1.2. 101880 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00012041	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 30 DISJUNTORES DIN, 150 A	SINAPI	UN	1,00000000	408,73	408,73
TOTAL MATERIAL:					408,73	

SERVICO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01920000	482,86	9,27
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,63370000	12,03	7,62
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,63370000	15,94	10,10
TOTAL SERVIÇO:					26,99	
VALOR:					435,72	

10.1.3. 101894 - DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002373	DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 60 ATE 100 A, TENSAO MAXIMA DE 415 V	SINAPI	UN	1,00000000	92,02	92,02
00001576	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 25 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	SINAPI	UN	3,00000000	1,34	4,02
TOTAL MATERIAL:					96,04	

SERVICO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,78300000	12,03	9,42

Gabriel dos Santos Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA - MA n.º 111846455-9

VALTER ALVES DA S. EIRELI - ME
 Valter Alves da Silva
 Administrador

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA:	20/04/2021	L.S. Hora:	78,88%	
	LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA	BDI:	28,17%	L.S. Mês:	42,53%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	FONTE	VERSÃO	REF.		
	TOMADA DE PREÇO:	008/2021	CAEMA	2019/12	12/2019		
	PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021	ORSE	2020/11	02/2021		
	EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75	SBC	2020/12 - São Luis	12/2020		
	ENDEREÇO:	Conj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B - Nova Caxias CEP: 65604-400	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018		
	UNIDADES:	591.13M²	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017		
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94	SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020		
			SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	02/2021		

Fis 460
Proc. Nº 08/21
Proc. Nº 110/21

88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,78300000	15,94	12,48
TOTAL SERVIÇO:						21,90
VALOR:						117,94

10.1.4. 93656 - DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034653	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	SINAPI	UN	1,00000000	7,51	7,51
00001571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	1,00000000	0,63	0,63
TOTAL MATERIAL:						8,14

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06630000	12,03	0,80
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06630000	15,94	1,06
TOTAL SERVIÇO:						1,86
VALOR:						10,00

10.1.5. 93655 - DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034653	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	SINAPI	UN	1,00000000	7,51	7,51
00001571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	1,00000000	0,63	0,63
TOTAL MATERIAL:						8,14

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06630000	12,03	0,80
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06630000	15,94	1,06
TOTAL SERVIÇO:						1,86
VALOR:						10,00

10.1.6. 93653 - DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034653	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	SINAPI	UN	1,00000000	7,51	7,51
00001570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	1,00000000	0,48	0,48
TOTAL MATERIAL:						7,99

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03520000	12,03	0,42
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03520000	15,94	0,56

Gabriel dos Santos Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA - MA n.º 111946455-9

VALTER ALVES DA S. EIRELI - ME
 Valter Alves da Silva
 Administrador

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 <p>VALDE CONSTRUÇÕES E PROJETOS</p>	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA:	20/04/2021	L.S. Hora:	78,88%
	LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA	BDI:	28,17%	L.S. Mês:	42,53%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	FONTES:	CAEMA	2019/12	12/2019
	TOMADA DE PREÇO:	008/2021	ORSE	2020/11	02/2021	
	PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021	SBC	2020/12 - São Luis	12/2020	
	EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018	
	ENDEREÇO:	Conj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B - Nova Caxias CEP: 65604-400	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
	UNIDADES:	591,13M²	SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94	SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	02/2021	
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

Fis. 461
 Proc. Nº 08/21
 Ass. [Assinatura]

Proc. Nº 1002
 [Assinatura]

TOTAL SERVIÇO:	0,98
VALOR:	8,97

10.1.7. S08894 - Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 40kA - 175v (un)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02436S	Eletricista	ORSE	h	0,30000000	12,90	3,87
106111S	Servente de obras	ORSE	h	0,30000000	9,09	2,73
TOTAL MAO DE OBRA:						6,60

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
109162	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 40KA - 175v (para-raio)	ORSE	un	1,00000000	52,90	52,90
TOTAL MATERIAL:						52,90

SERVIÇO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,30000000	2,84	0,85
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,30000000	2,95	0,89
TOTAL SERVIÇO:						1,74
VALOR:						61,24

10.2.1. 91924 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001013	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 1,5 MM2	SINAPI	M	1,19000000	1,03	1,23
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	3,02	0,03
TOTAL MATERIAL:						1,26

SERVIÇO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02400000	12,03	0,29
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02400000	15,94	0,38
TOTAL SERVIÇO:						0,67
VALOR:						1,93

10.2.2. 91926 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	SINAPI	M	1,19000000	1,64	1,95
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	3,02	0,03
TOTAL MATERIAL:						1,98

SERVIÇO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

Gabriel dos Santos Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA - MA nº 111346456-0

VALTER ALVES DA S. EIRELI - ME
 Valter Alves da Silva
 Administrador

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 <p>VALDE CONSTRUÇÕES E PROJETOS</p>	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA:	20/04/2021	L.S. Hora:	78,88%
	LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA	BDI:	28,17%	L.S. Mês:	42,53%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	FONTES:	CAEMA	2019/12	12/2019
	TOMADA DE PREÇO:	008/2021		ORSE	2020/11	02/2021
	PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021		SBC	2020/12 - São Luis	12/2020
	EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75		SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018
	ENDEREÇO:	Conj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B - Nova Caxias CEP: 65604-400		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
	UNIDADES:	591.13M²		SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94		SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	02/2021
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

Fis. 461
 Proc. Nº 08/21
 Proc. Nº 110/21

88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03000000	12,03	0,36
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03000000	15,94	0,48
TOTAL SERVIÇO:						0,84
VALOR:						2,82

10.2.3. 91929 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001021	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 4 MM2	SINAPI	M	1,19000000	3,49	4,15
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	3,02	0,03
TOTAL MATERIAL:					4,18	

SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04000000	12,03	0,48
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04000000	15,94	0,64
TOTAL SERVIÇO:					1,12	
VALOR:					5,30	

10.2.4. 063246 - CABO COBRE UNIPOLAR BLINDADO ISOLACAO 3,6/6KV EPR 16mm2 (M)

MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
1099806	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SBC	H	0,19100000	9,09	1,74
1099250	ELETRICISTA	SBC	H	0,19100000	12,90	2,46
TOTAL MAO DE OBRA:					4,20	
VALOR:					4,20	

10.3.1. 91855 - ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00039244	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORCADO, COR LARANJA, DE 25 MM, PARA LAJES E PISOS	SINAPI	M	1,01700000	2,20	2,24
TOTAL MATERIAL:					2,24	
SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14400000	12,03	1,73
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14400000	15,94	2,30
TOTAL SERVIÇO:					4,03	
VALOR:					6,27	

10.3.2. S00356 - Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2") (m)

MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

Gabriel dos Santos Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA - MA n.º 111846455-9

VALTER ALVES DA S. EIRELI - ME
Valter Alves da Silva
 Administrador

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 <p>VALCE CONSTRUÇÕES E PROJETOS</p>	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA:	20/04/2021	L.S. Hora:	78,88%	
	LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA	BDI:	28,17%	L.S. Mês:	42,53%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	FONTE	VERSÃO	REF.		
	TOMADA DE PREÇO:	008/2021	CAEMA	2019/12	12/2019		
	PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021	ORSE	2020/11	02/2021		
	EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75	SBC	2020/12 - São Luis	12/2020		
	ENDEREÇO:	Conj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B - Nova Caxias CEP: 65604-400	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018		
	UNIDADES:	591.13M²	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017		
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94	SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020		
			SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	02/2021		

Fis 462
 Proc. Nº 08/21
 ASS. (M)
 Proc. Nº 110/21

102436S	Eletricista	ORSE	h	0,30000000	12,90	3,87
106111S	Servente de obras	ORSE	h	0,30000000	9,09	2,73
TOTAL MAO DE OBRA:						6,60

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
102680S	Eletróduto de pvc rígido roscavel de 1 1/2", sem luva	ORSE	m	1,05000000	6,26	6,57
TOTAL MATERIAL:					6,57	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,30000000	2,84	0,85
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,30000000	2,95	0,89
TOTAL SERVICOS:					1,74	

VALOR: 14,91

10.4.1. 93128 - PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016 (UN)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	8,40000000	1,93	16,21
91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	0,37500000	8,55	3,21
91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	9,91	9,91
90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	2,20000000	8,19	18,02
91842	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	2,00000000	3,51	7,02
91852	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	2,20000000	4,96	10,91
91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	18,04	18,04
90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_05/2015	SINAPI	UN	1,00000000	2,49	2,49
90447	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	2,20000000	3,85	8,47
TOTAL SERVICOS:					94,28	
VALOR:					94,28	

10.4.2. 93141 - PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016 (UN)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	12,60000000	2,82	35,53
91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	0,37500000	8,55	3,21

Gabriel dos Santos Rocha
Engenheiro Civil
CREA - MA n.º 111846455-0

VALTER ALVES DA S. EIRELI - ME
Valter Alves da Silva
Administrador

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA:	20/04/2021	L.S. Hora:	78,88%	
	LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA	BDI:	28,17%	L.S. Mes:	42,53%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	FONTE	VERSÃO	REF.		
	TOMADA DE PREÇO:	008/2021	CAEMA	2019/12	12/2019		
	PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021	ORSE	2020/11	02/2021		
	EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75	SBC	2020/12 - São Luis	12/2020		
	ENDEREÇO:	Conj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B - Nova Caxias CEP: 65604-400	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018		
	UNIDADES:	591.13M²	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017		
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94	SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020		
			SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	02/2021		

Fis 463
 Proc. Nº 08/21
 Proc. Nº 10/21


QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI UN	1,00000000	9,91	9,91
90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI M	2,20000000	8,19	18,02
91842	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI M	2,00000000	3,51	7,02
91852	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI M	2,20000000	4,96	10,91
90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_05/2015	SINAPI UN	1,00000000	2,49	2,49
90447	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI M	2,20000000	3,85	8,47
91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI UN	1,00000000	21,18	21,18
TOTAL SERVIÇO:					116,74
VALOR:					116,74

10.4.3. 91993 - TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91946 SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	5,80	5,80
91991 TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	22,53	22,53
TOTAL SERVIÇO:					28,33
VALOR:					28,33

10.4.4. 060182 - LUMINARIA DE SOBREPOR BRANCA 2X14/24W T5 60x24cm ABALUX (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1099806 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SBC	H	0,91500000	9,09	8,32
1099250 ELETRICISTA	SBC	H	0,91500000	12,90	11,80
TOTAL MAO DE OBRA:					20,12
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1003420 FITA ISOLANTE HIGHLAND ADESIVA 19m x 20mm	SBC	M	0,15000000	1,04	0,16
1041114 LUMINARIA DE SOBREPOR BRANCA 2x14/24W T5 60x24cm ABALUX	SBC	UN	1,00000000	86,00	86,00
TOTAL MATERIAL:					86,16
VALOR:					106,28

10.4.5. S12971 - Luminária Painel Led embutir 18w quadrada, 6000k da G-light ou similar (un)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102436S Eletricista	ORSE	h	1,00000000	12,90	12,90

Gabriel dos Santos Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA - MA n.º 111846455-9

VALTER ALVES DA S. EIRELI - ME
 Valter Alves da Silva
 Administrador

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 <p>VALDE CONSTRUÇÕES E PROJETOS</p>	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA:	20/04/2021	L.S. Hora:	78,88%	
	LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA	BDI:	28,17%	L.S. Mês:	42,53%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	FORNTE	VERSÃO	REF.		
	TOMADA DE PREÇO:	008/2021	CAEMA	2019/12	12/2019		
	PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021	ORSE	2020/11	02/2021		
	EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75	SBC	2020/12 - São Luis	12/2020		
	ENDEREÇO:	Conj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B - Nova Caxias CEP: 65604-400	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018		
	UNIDADES:	591,13M²	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017		
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94	SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020		
			SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	02/2021		

FIS 464
 Proc. Nº 08/21
 ASS. (Assinatura)
 PROC. Nº 110/21 (Assinatura)

I06111S	Servente de obras	ORSE	1,00000000	9,09	9,09
TOTAL MAO DE OBRA:					21,99

MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I13685	Luminária Pannel Led embutir 18w quadrada, 6000k da G-light ou similar	ORSE	un	1,00000000	24,42	24,42
I13663	Lâmpada fluorescente eletrônica PL 11W / 127v (compacta integrada)	ORSE	un	2,00000000	9,99	19,98
TOTAL MATERIAL:						44,40

SERVICO		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	1,00000000	2,84	2,84
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,00000000	2,95	2,95
TOTAL SERVICIO:						5,79
VALOR:						72,18

10.4.6. 97607 - LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 (UN)

MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038193	LAMPADA LED 6 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	SINAPI	UN	1,00000000	9,08	9,08
00038775	LUMINARIA TIPO TARTARUGA PARA AREA EXTERNA EM ALUMINIO, COM GRADE, PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	SINAPI	UN	1,00000000	42,39	42,39
TOTAL MATERIAL:						51,47

SERVICO		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
8247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22990000	12,03	2,77
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,55180000	15,94	8,80
TOTAL SERVICIO:						11,57
VALOR:						63,04

10.5.1. C0325 - ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 3.0M (UN)

MAO DE OBRA		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,50000000	9,09	31,82
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,50000000	12,90	19,35
TOTAL MAO DE OBRA:						51,17

MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0338	CABO COBRE NU 25MM2	SEINFRA	M	3,00000000	11,56	34,68
I0421	CAIXA INSPEÇÃO DO TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	47,03	47,03
I0841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	2,35	2,35
I1243	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 3/4" x 3M	SEINFRA	UN	1,00000000	52,85	52,85
TOTAL MATERIAL:						136,91
VALOR:						188,08


Gabriel dos Santos Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA - MA n.º 111846455-9

VALTER ALVES DA S. EIRELI - ME

 Valter Alves da Silva
 Administrador

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 <p>VALDE CONSTRUÇÕES E PROJETOS</p>	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA:	20/04/2021	L.S. Hora:	78,88%	
	LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA	BDI:	28,17%	L.S. Mês:	42,53%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	FONTE	VERSÃO	REF.		
	TOMADA DE PREÇO:	008/2021	CAEMA	2019/12	12/2019		
	PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021	ORSE	2020/11	02/2021		
	EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75	SBC	2020/12 - São Luis	12/2020		
	ENDEREÇO:	Conj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B - Nova Caxias CEP: 65604-400 Caxias-MA	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018		
	UNIDADES:	591.13M²	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017		
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94	SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020		
			SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	02/2021		

Fis. 465
 Proc. Nº 08/21
 Ass. [Assinatura]
 Proc. Nº 110/21

10.5.2. C0517 - CABO COBRE NU 10MM2 (M)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,14000000	9,09	1,27
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,14000000	12,90	1,81
TOTAL MAO DE OBRA:						3,08

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10336	CABO COBRE NU 10MM2	SEINFRA	M	1,02000000	4,70	4,79
TOTAL MATERIAL:						4,79
VALOR:						7,87

11.1. 93141 - PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016 (UN)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91926 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	12,60000000	2,82	35,53
91937 CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	0,37500000	8,55	3,21
91940 CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	9,91	9,91
90466 CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	2,20000000	8,19	18,02
91842 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	2,00000000	3,51	7,02
91852 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	2,20000000	4,96	10,91
90456 QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_05/2015	SINAPI	UN	1,00000000	2,49	2,49
90447 RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	2,20000000	3,85	8,47
91996 TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	21,18	21,18
TOTAL SERVICOS:					116,74
VALOR:					116,74

11.2. 97599 - LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 (UN)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038774	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, POTENCIA 2 W, BATERIA DE LITIO, AUTONOMIA DE 6 HORAS	SINAPI	UN	1,00000000	26,25	26,25
TOTAL MATERIAL:						26,25

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07480000	12,03	0,90

Gabriel dos Santos Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA - MA nº 111846455-9

VALTER ALVES DA S. EIRELI - ME
 Valter Alves da Silva
 Administrador

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 <p>VALCE CONSTRUÇÕES E PROJETOS</p>	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA:	20/04/2021	L.S. Hora:	78,88%	
	LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA	BDI:	28,17%	L.S. Mês:	42,53%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	FONTE	VERSÃO	REF.		
	TOMADA DE PREÇO:	008/2021	CAEMA	2019/12	12/2019		
	PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021	ORSE	2020/11	02/2021		
	EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75	SBC	2020/12 - São Luis	12/2020		
	ENDEREÇO:	Conj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B - Nova Caxias CEP: 65604-400 Caxias-MA	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018		
	UNIDADES:	591.13M²	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017		
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94	SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020		
			SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	02/2021		

Fis. 466
 Proc. Nº 09/21
 Fis. 10/24
 Proc. Nº 10/24

88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17950000	15,94	2,86
					TOTAL SERVIÇO:	3,76
					VALOR:	30,01

11.3. 00037556 - PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, "20 X 20" CM, EM PVC "2" MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) (UN)

VALOR:	34,70
---------------	--------------

11.4. 101909 - EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_P (UN)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004350	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	SINAPI	UN	2,00000000	0,29	0,58
00010892	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 6 KG, CLASSE BC	SINAPI	UN	1,00000000	235,00	235,00
TOTAL MATERIAL:						235,58

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45740000	11,98	5,48
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45740000	15,32	7,01
TOTAL SERVIÇO:						12,49
VALOR:						248,07

11.5. 1044112 - SUPORTE DE PARADE PARA EXTINTOR (UN)

VALOR:	5,60
---------------	-------------

11.6. 055504 - ADESIVO COM SETA INICADORA PARA EXTINTOR/HIDRANTE (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1099034	AJUDANTE DE BOMBEIRO OU ENCANADOR	SBC	H	0,23700000	9,09	2,15
TOTAL MAO DE OBRA:						2,15

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1000055	ETIQUETA INDICACAO/SETA AUTOADESIVA "EXTINTOR"/HIDRANTE	SBC	UN	1,00000000	31,00	31,00
TOTAL MATERIAL:						31,00
VALOR:						33,15

12.1.1. 88503 - CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS, COM ACESSÓRIOS (UN)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000067	ADAPTADOR PVC ROSCAVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDACAO, 1/2". PARA CAIXA D' AGUA	SINAPI	UN	1,00000000	11,04	11,04

Gabriel dos Santos Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA - MA n.º 111846455-9

VALTER ALVES DA S. EIRELI - ME
 Valtter Alves da Silva
 Administrador

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 <p>VALCE CONSTRUÇÕES E PROJETOS</p>	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA:	20/04/2021	L.S. Hora:	78,88%	
	LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA	BDI:	28,17%	L.S. Mês:	42,53%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	FORTE	VERSÃO	REF.		
	TOMADA DE PREÇO:	008/2021	CAEMA	2019/12	12/2019		
	PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021	ORSE	2020/11	02/2021		
	EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75	SBC	2020/12 - São Luis	12/2020		
	ENDEREÇO:	Conj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B - Nova Caxias CEP: 65604-400 Caxias-MA	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018		
	UNIDADES:	591.13M²	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017		
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94	SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020		
			SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	02/2021		

Fis. 467
 Proc. Nº 08/21
 Proc. Nº 110/21
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

CODIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000068	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGES LIVRES, 32 MM X 1", PARA CAIXA D' AGUA	SINAPI	UN	2,00000000	18,94	37,88
00000087	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, LONGO, COM FLANGE LIVRE, 25 MM X 3/4", PARA CAIXA D' AGUA	SINAPI	UN	1,00000000	17,39	17,39
00000119	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, BISNAGA COM 75 GR	SINAPI	UN	0,40000000	6,00	2,40
00034636	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 1000 LITROS, COM TAMPA	SINAPI	UN	1,00000000	399,45	399,45
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,30000000	3,50	1,05
00003536	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	2,16	2,16
00011675	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 32 MM, COM CORPO DIVIDIDO	SINAPI	UN	1,00000000	24,16	24,16
00007140	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00000000	4,08	4,08
00011829	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, 1/2", COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO	SINAPI	UN	1,00000000	13,11	13,11
00009868	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,50000000	3,67	5,51
00009869	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	2,00000000	8,24	16,48
TOTAL MATERIAL:						534,71

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	7,70000000	11,98	92,25
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	7,70000000	15,32	117,96
TOTAL SERVICOS:					210,21
VALOR:					744,92

12.94491 - REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 (UN)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020080 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	SINAPI	UN	0,10700000	17,20	1,84
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03400000	1,65	0,06
00011676 REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 40 MM, COM CORPO DIVIDIDO	SINAPI	UN	1,00000000	32,31	32,31
00020083 SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02700000	47,06	1,27
TOTAL MATERIAL:					35,48

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22700000	11,98	2,72
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22700000	15,32	3,48
TOTAL SERVICOS:					6,20
VALOR:					41,68

12.1.3. 94489 - REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 (UN)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020080 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	SINAPI	UN	0,06000000	17,20	1,03

Gabriel dos Santos Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA - MA n.º 111846455-9

WALTER ALVES DA SILVA S. EIRELI - ME
 Administrador

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 <p>VALCE CONSTRUÇÕES E PROJETOS</p>	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA:	20/04/2021	L.S. Hora:	78,88%	
	LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA	BDI:	28,17%	L.S. Mês:	42,53%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	FONTE	VERSÃO	REF.		
	TOMADA DE PREÇO:	008/2021	CAEMA	2019/12	12/2019		
	PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021	ORSE	2020/11	02/2021		
	EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75	SBC	2020/12 - São Luis	12/2020		
	ENDEREÇO:	Conj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B - Nova Caxias CEP: 65604-400 Caxias-MA	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018		
	UNIDADES:	591.13M²	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017		
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94	SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020		
			SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	02/2021		

Fis 468
 Prod. Nº 08/21
 Proc. Nº 1104


QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02000000	1,65	0,03
00011674	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 25 MM, COM CORPO DIVIDIDO	SINAPI	UN	1,00000000	15,22	15,22
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01400000	47,06	0,66
TOTAL MATERIAL:						16,94

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05300000	11,98	0,63
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05300000	15,32	0,81
TOTAL SERVICOS:					1,44	
VALOR:					18,38	

12.1.4. 94648 - TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 (M)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00009868	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04300000	3,67	3,83
TOTAL MATERIAL:					3,83	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13300000	11,98	1,59
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13300000	15,32	2,04
TOTAL SERVICOS:					3,63	
VALOR:					7,46	

12.1.5. 91787 - (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 40 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015 (M)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
89436	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,00270000	4,81	0,01
89570	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1.1/2, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,05670000	9,91	0,56
89572	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1.1/4, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,02890000	6,38	0,18
91190	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	UN	0,00300000	3,14	0,01
91185	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	SINAPI	M	0,04480000	4,23	0,19
89498	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,04510000	9,86	0,44
89497	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,17430000	8,89	1,55

Gabriel dos Santos Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA - MA n.º 111846455-9

VALTER ALVES DA S. EIRELI - ME
 Valter Alves da Silva
 Administrador

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 <p>VALCE CONSTRUÇÕES E PROJETOS</p>	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA:	20/04/2021	L.S. Hora:	78,88%	
	LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA	BDI:	28,17%	L.S. Mês:	42,53%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	FONTE	VERSÃO	REF.		
	TOMADA DE PREÇO:	008/2021	CAEMA	2019/12	12/2019		
	PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021	ORSE	2020/11	02/2021		
	EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75	SBC	2020/12 - São Luis	12/2020		
	ENDEREÇO:	Conj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B - Nova Caxias CEP: 65604-400 Caxias-MA	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018		
	UNIDADES:	591.13M²	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017		
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94	SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020		
			SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	02/2021		

FIS 469
 Proc. Nº 08/21
 Proc. Nº 110/21
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89558	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,12400000	6,82	0,85
90453	PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM, FIXADO EM LAJE. AF_05/2015	SINAPI	UN	0,03650000	1,84	0,07
89623	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,38530000	14,20	5,47
89448	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	M	1,00000000	13,40	13,40
89626	TÉ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,03930000	24,63	0,97
89568	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,11360000	31,09	3,53
TOTAL SERVIÇO:						27,23
VALOR:						27,24

12.1.6. 89404 - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,00600000	54,20	0,33
00003542	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	0,52	0,52
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02600000	1,65	0,04
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00600000	47,06	0,28
TOTAL MATERIAL:					1,17	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07700000	11,98	0,92
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07700000	15,32	1,18
TOTAL SERVIÇO:					2,10	
VALOR:					3,27	

12.1.7. 89866 - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,00710000	54,20	0,38
00003529	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	0,72	0,72
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02100000	1,65	0,03
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	47,06	0,38
TOTAL MATERIAL:					1,51	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07000000	11,98	0,84
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07000000	15,32	1,07
TOTAL SERVIÇO:					1,91	


Gabriel dos Santos Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA - MA n.º 111846455-9


VALTER ALVES DA SILVA EIRELI - ME
 Valter Alves da Silva
 Administrador

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA: 20/04/2021	L.S. Hora: 78,88%	
	LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA	BDI: 28,17%	L.S. Mês: 42,53%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	FONTE	VERSÃO	REF.
	TOMADA DE PREÇO:	008/2021	CAEMA	2019/12	12/2019
	PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021	ORSE	2020/11	02/2021
	EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75	SBC	2020/12 - São Luis	12/2020
	ENDEREÇO:	Conj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B - Nova Caxias CEP: 65604-400	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018
	UNIDADES:	591.13M²	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94	SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020
			SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	02/2021

FIS 470
 Proc. Nº 08/21
 ASS. [Assinatura]
 VALOR: 3,42

12.1.8. 89438 - TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,00900000	54,20	0,49
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03900000	1,65	0,06
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00900000	47,06	0,42
00007138	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00000000	0,93	0,93
TOTAL MATERIAL:					1,90	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10300000	11,98	1,23
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10300000	15,32	1,58
TOTAL SERVICIO:					2,81	
VALOR:					4,71	

12.1.9. 89869 - TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,01480000	54,20	0,80
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03200000	1,65	0,05
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02250000	47,06	1,06
00007139	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00000000	1,23	1,23
TOTAL MATERIAL:					3,14	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09000000	11,98	1,08
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09000000	15,32	1,38
TOTAL SERVICIO:					2,46	
VALOR:					5,60	

12.1.10. 89497 - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,01200000	54,20	0,65
00003535	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	5,12	5,12
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02000000	1,65	0,03
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01400000	47,06	0,66
TOTAL MATERIAL:					6,46	


Gabriel dos Santos Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA - MA n.º 111846455-9

VALTER ALVES DA S. EIRELI - ME

 Valter Alves da Silva
 Administrador

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 <p>VALDEC CONSTRUÇÕES E PROJETOS</p>	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA: 20/04/2021	L.S. Hora: 78,88%	
	LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA	BDI: 28,17%	L.S. Mês: 42,53%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	FONTE	VERSÃO	REF.
	TOMADA DE PREÇO:	008/2021	CAEMA	2019/12	12/2019
	PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021	ORSE	2020/11	02/2021
	EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75	SBC	2020/12 - São Luis	12/2020
	ENDEREÇO:	Conj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B - Nova Caxias CEP: 65604-400 Caxias-MA	SEINFRA	026 1 COM DESONERAÇÃO	12/2018
	UNIDADES:	591,13M²	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94	SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020
			SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	02/2021

Fis. 471
 Proc. Nº 08/21
 Fis. 110/24
 Proc. Nº 110/24

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08900000	11,98	1,07
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08900000	15,32	1,36
TOTAL SERVIÇO:					2,43	
VALOR:					8,89	

12.1.11. 052041 - AGUA FRIA-REGISTRO GAVETA BRUTO 3/4" (UN)

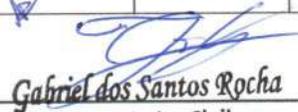
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
1099034	AJUDANTE DE BOMBEIRO OU ENCANADOR	SBC	H	0,37100000	9,09	3,37
1099200	BOMBEIRO OU ENCANADOR	SBC	H	0,34200000	12,90	4,41
TOTAL MAO DE OBRA:					7,78	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
1004636	FITA TEFLON VEDA ROSCA 18mm x 25m	SBC	M	0,64000000	0,29	0,19
1002267	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO BRONZE CROMADO 3/4" DOCOL	SBC	UN	1,00000000	39,90	39,90
TOTAL MATERIAL:					40,09	
VALOR:					47,87	

12.1.12. C1948 - PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	9,09	27,27
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	12,90	38,70
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	9,09	22,73
TOTAL MAO DE OBRA:					88,70	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00350000	65,00	0,23
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,50000000	1,10	2,75
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,50000000	0,72	1,80
10884	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 25MM	SEINFRA	UN	2,00000000	0,80	1,60
10885	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	4,00000000	1,60	6,40
11293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	3,58	3,58
11412	LUVA PVC SOLDAVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	2,00000000	1,27	2,54
11426	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDAVEL DE 32X25MM	SEINFRA	UN	1,00000000	2,28	2,28
11973	TE PVC SOLDAVEL 32MM	SEINFRA	UN	1,00000000	2,49	2,49
12200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	SEINFRA	M	1,20000000	2,33	2,80
12201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1")	SEINFRA	M	5,00000000	5,23	26,15
TOTAL MATERIAL:					52,62	


Gabriel dos Santos Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA - MA n.º 111846455-9


Valter Alves da Silva
 Administrador

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 <p>VALCE CONSTRUÇÕES E PROJETOS</p>	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA:	20/04/2021	L.S. Hora:	78,88%	
	LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA	BDI:	28,17%	L.S. Mês:	42,53%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	FONTE	VERSÃO	REF.		
	TOMADA DE PREÇO:	008/2021	CAEMA	2019/12	12/2019		
	PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021	ORSE	2020/11	02/2021		
	EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75	SBC	2020/12 - São Luis	12/2020		
	ENDEREÇO:	Conj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B - Nova Caxias CEP: 65604-400 Caxias-MA	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018		
	UNIDADES:	591.13M²	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017		
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94	SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020		
			SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	02/2021		

Fts: 472
 Proc. Nº 09/21
 Ass: [Assinatura]
 Fts: 110/24
 Proc. Nº 110/24
 VALOR: 141,32

12.2.1. C1950 - PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	9,09	27,27
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	12,90	38,70
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	9,09	22,73
TOTAL MAO DE OBRA:						88,70

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00400000	65,00	0,26
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	3,00000000	1,10	3,30
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,00000000	0,72	2,16
I1282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	5,80	5,80
I1283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	SEINFRA	UN	2,00000000	1,40	2,80
I1284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	SEINFRA	UN	1,00000000	1,90	1,90
I2012	TE PVC RIGIDO. PARA ESGOTO - 100MM (4')	SEINFRA	UN	1,00000000	10,45	10,45
I2013	TE PVC RIGIDO. PARA ESGOTO - 40MM (1 1/2')	SEINFRA	UN	1,00000000	2,91	2,91
I2193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,33000000	8,54	2,82
I2194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,50000000	3,08	4,62
I2195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,50000000	5,24	2,62
TOTAL MATERIAL:						39,64

VALOR: 128,34

12.2.2. S09375 - Caixa de gordura "cg" 60 x 60 x 65cm (un)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00155 Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1	ORSE	m2	2,08000000	71,66	149,05
S00140 Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	ORSE	kg	1,73000000	9,66	16,71
S03310 Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	ORSE	m2	2,08000000	4,98	10,36
S00095 Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	ORSE	m3	0,08100000	410,06	33,21
S00126 Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	ORSE	m3	0,08100000	435,47	35,27
S02497 Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	ORSE	m3	1,80000000	36,12	65,02
S00080 Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 02 usos	ORSE	m2	1,17000000	74,98	87,73
S00072 Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação	ORSE	m3	1,15000000	24,08	27,69
S01908 Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	ORSE	m2	2,08000000	24,77	51,52

Gabriel dos Santos Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA - MA n.º 111846455-9

VALTER ALVES DA S. EIRELI - ME
 Valter Alves da Silva
 Administrador

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 VALDE CONSTRUÇÕES E PROJETOS	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA: 20/04/2021	L.S. Hora: 78,88%	
	LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA	BDI: 28,17%	L.S. Mês: 42,53%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	FONTES:	VERSÃO	REF.
	TOMADA DE PREÇO:	008/2021	CAEMA	2019/12	12/2019
	PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021	ORSE	2020/11	02/2021
	EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75	SBC	2020/12 - São Luis	12/2020
	ENDEREÇO:	Conj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B - Nova Caxias CEP: 65604-400 Caxias-MA	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018
	UNIDADES:	591.13M²	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94	SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020
			SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	02/2021

TOTAL SERVIÇO:	476,56
VALOR:	476,56

12.2.3. 030356 - CAIXA DE PASSAGEM CONCRETO 0,70x0,70x0,55m (UN)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1099807	AJUDANTE DE ARMADOR	SBC	H	1,49600000	9,09	13,60
1099449	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SBC	H	2,27300000	9,09	20,66
1099300	ARMADOR ou FERREIRO	SBC	H	1,49600000	12,90	19,30
1099350	CARPINTEIRO DE FORMAS	SBC	H	1,75200000	12,90	22,60
1099050	PEDREIRO	SBC	H	1,21200000	12,90	15,63
1099900	SERVENTE	SBC	H	3,84000000	9,09	34,91
TOTAL MAO DE OBRA:						126,70

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1000779	ACO CA 50 6,3mm (1/4") (0,248 kg/m)	SBC	KG	12,40000000	6,95	86,18
1000776	ARAME GALVANIZADO #18 AWG 1,24mm	SBC	KG	0,28800000	12,97	3,74
1000100	AREIA GROSSA LAVADA	SBC	M3	0,22000000	65,00	14,30
1000050	CIMENTO PORTLAND CP III 32RS NBR 11578 (quilo)	SBC	KG	97,52000000	0,72	70,21
1000200	PEDRA BRITADA #1 E 2	SBC	M3	0,26000000	50,00	13,00
1001350	PONTALETE 7,5x7,5cm (3x3") PERNA/BARROTE/ESTRONCA	SBC	M	5,39000000	4,15	22,37
1001450	PREGO FERRO GALVANIZADO 16x24 (285 un/kg)	SBC	KG	0,31000000	11,81	3,66
1001250	TABUA TERCEIRA QUALIDADE NAO APARELHADA	SBC	M	3,08000000	5,02	15,46
TOTAL MATERIAL:						228,92
VALOR:						355,62

12.2.4. 89714 - TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 (M)

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,03630000	54,20	1,97
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,24700000	1,65	0,41
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,05930000	47,06	2,79
00009836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05000000	11,59	12,17
TOTAL MATERIAL:						17,34

SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,74000000	11,98	8,87
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,74000000	15,32	11,34
TOTAL SERVIÇO:						20,21
VALOR:						37,55


Gabriel dos Santos Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA - MA n.º 111846455-9

VALTER ALVES DA S. EIRELI - ME

 Valter Alves da Silva
 Administrador

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 <p>VALCE CONSTRUÇÕES E PROJETOS</p>	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA: 20/04/2021	L.S. Hora: 78,88%	
	LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA	BDI: 28,17%	L.S. Mês: 42,53%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	FORNTE	VERSÃO	REF.
	TOMADA DE PREÇO:	008/2021	CAEMA	2019/12	12/2019
	PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021	ORSE	2020/11	02/2021
	EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75	SBC	2020/12 - São Luis	12/2020
	ENDEREÇO:	Conj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B - Nova Caxias CEP: 65604-400 Caxias-MA	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018
	UNIDADES:	591,13M²	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94	SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020
			SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	02/2021

FIS. 474
 Proc. Nº 08/21
 ASS. (00)
 FIS. 10/21
 Proc. Nº 10/21

12.2.5. 89711 - TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 (M)

MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,10000000	1,65	0,17
00009835 TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05000000	4,18	4,39
TOTAL MATERIAL:					4,56

SERVICO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	11,98	3,59
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	15,32	4,60
TOTAL SERVICOS:					8,19
VALOR:					12,75

12.2.6. 98068 - TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,4 X 3,2 X 1,8 M, VOLUME ÚTIL: 6272 L (PARA 32 CONTRIBUINTES). AF_12/2020 (UN)

MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007258 TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	SINAPI	UN	3.570,00000000	0,51	1.820,70
TOTAL MATERIAL:					1.820,70

SERVICO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100475 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	2,72160000	600,14	1.633,34
87316 ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01550000	375,66	5,82
89998 ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_01/2015	SINAPI	KG	6,17000000	7,78	48,00
92783 ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	35,70840000	12,46	444,93
94970 CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	1,34520000	353,16	475,07
96536 FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	SINAPI	M2	2,00000000	52,18	104,36
89995 GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_01/2015	SINAPI	M3	0,20000000	637,06	127,41
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	70,61190000	15,79	114,96
97735 PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	SINAPI	M3	0,45360000	1.627,64	738,30
101625 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	SINAPI	M3	0,59500000	101,41	60,74
5679 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MIN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MIN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MAX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,43480000	40,97	17,81

Gabriel dos Santos Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA - MA n.º 111846455-9

VALTER ALVES DA SILVA S. EIRELI - ME
Valter Alves da Silva
 Administrador

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA :	20/04/2021	L.S. Hora:	78,88%	
	LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA	BDI :	28,17%	L.S. Mês:	42,53%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	FORTE	VERSÃO	REF.		
	TOMADA DE PREÇO:	008/2021	CAEMA	2019/12	12/2019		
	PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021	ORSE	2020/11	02/2021		
	EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75	SBC	2020/12 - São Luis	12/2020		
	ENDEREÇO:	Conj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B - Nova Caxias CEP: 65604-400 Caxias-MA	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018		
	UNIDADES:	591.13M²	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017		
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94	SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020		
			SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	02/2021		

Fls. 475
 Proc. Nº 008/21
 Proc. Nº 110/21

5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,12930000	100,33	12,97
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	70,61190000	11,82	834,63
TOTAL SERVIÇO:						5.617,94
VALOR:						7.438,64

12.2.7. 98062 - SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 2,00 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,1 M² (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020 (UN)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043446 ANEL EM CONCRETO ARMADO, PERFURADO, PARA FOSSAS SEPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIÂMETRO INTERNO DE 2,00 M E ALTURA DE 0,50 M	SINAPI	UN	4,00000000	502,94	2.011,76
TOTAL MATERIAL:					2.011,76

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88628 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,05830000	458,19	26,71
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,58790000	15,79	25,07
97740 PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO ACIMA DE 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	SINAPI	M3	0,23730000	1.486,73	352,80
97738 PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE FIBRA DE POLIPROPILENO APROXIMADA DE 6 KG/M³. AF_01/2018_P	SINAPI	M3	0,01540000	3.291,21	50,68
101625 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	SINAPI	M3	0,37330000	101,41	37,86
5679 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	1,35170000	40,97	55,38
5678 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,40190000	100,33	40,32
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,58790000	11,82	18,77
TOTAL SERVIÇO:					607,59
VALOR:					2.619,35

12.2.8. 89709 - RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 (UN)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,00490000	54,20	0,27
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01700000	1,65	0,03
00011741 RALO SIFONADO PVC CILINDRICO, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	SINAPI	UN	1,00000000	6,19	6,19
00020083 SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00750000	47,06	0,35

Gabriel dos Santos Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA - MA n.º 111846455-9

VALTER ALVES DA SILVA EIRELI - ME
 Valter Alves da Silva
 Administrador

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 <p>VALDE CONSTRUÇÕES E PROJETOS</p>	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA: 20/04/2021	L.S. Hora: 78,88%	
	LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA	BDI: 28,17%	L.S. Mês: 42,53%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	FONTE	VERSÃO	REF.
	TOMADA DE PREÇO:	008/2021	CAEMA	2019/12	12/2019
	PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021	ORSE	2020/11	02/2021
	EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75	SBC	2020/12 - São Luis	12/2020
	ENDEREÇO:	Conj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B - Nova Caxias CEP: 65604-400 Caxias-MA	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018
	UNIDADES:	591.13M²	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94	SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020
			SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	02/2021

Fis. 476
 Proc. N° 08/21
 Ass. [Assinatura]
 TOTAL MATERIAL: **6,84**

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07000000	11,98	0,84
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07000000	15,32	1,07
TOTAL SERVICOS:					1,91	
VALOR:					8,75	

12.2.9. 89482 - CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_12/2014 (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,01480000	54,20	0,80
00020085	ANEL BORRACHA, DN 50 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	1,31	1,31
00005103	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	SINAPI	UN	1,00000000	12,02	12,02
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03650000	1,65	0,06
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	SINAPI	UN	0,02000000	19,84	0,40
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02250000	47,06	1,06
TOTAL MATERIAL:					15,65	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13500000	11,98	1,62
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13500000	15,32	2,07
TOTAL SERVICOS:					3,69	
VALOR:					19,34	

12.2.10. 89744 - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	1,00000000	2,61	2,61
00003520	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	6,59	6,59
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	SINAPI	UN	0,04600000	19,84	0,91
TOTAL MATERIAL:					10,11	

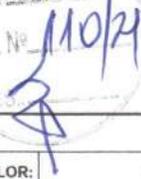
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25000000	11,98	3,00
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25000000	15,32	3,83
TOTAL SERVICOS:					6,83	

Gabriel dos Santos Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA - MA n.º 111846455-9

VALTER ALVES DA S. EIRELI - ME
 Valter Alves da Silva
 Administrador

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 <p>VALCE CONSTRUÇÕES E PROJETOS</p>	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA:	20/04/2021	L.S. Hora:	78,88%	
	LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA	BDI:	28,17%	L.S. Mês:	42,53%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	FONTE	VERSÃO	REF.		
	TOMADA DE PREÇO:	008/2021	CAEMA	2019/12	12/2019		
	PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021	ORSE	2020/11	02/2021		
	EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75	SBC	2020/12 - São Luis	12/2020		
	ENDEREÇO:	Conj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B - Nova Caxias CEP: 65604-400 Caxias-MA	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018		
	UNIDADES:	591.13M²	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017		
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94	SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020		
			SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	02/2021		

Fis 477
 Proc. Nº 008/21
 Ass. 
 Proc. Nº 110/21


VALOR: 16,94

12.2.11. 89497 - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,01200000	54,20	0,65
00003535	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	5,12	5,12
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02000000	1,65	0,03
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01400000	47,06	0,66
TOTAL MATERIAL:					6,46	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08900000	11,98	1,07
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08900000	15,32	1,36
TOTAL SERVICO:					2,43	

VALOR: 8,89

12.2.12. 053342 - TE 90 PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO 100mm (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
1099034	AJUDANTE DE BOMBEIRO OU ENCANADOR	SBC	H	0,38300000	9,09	3,48
1099200	BOMBEIRO OU ENCANADOR	SBC	H	0,38300000	12,90	4,94
TOTAL MAO DE OBRA:					8,42	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
1003389	ADESIVO PARA PVC bisnaga de 75 gramas	SBC	UN	0,20100000	6,00	1,21
1003487	LIXA PARA MADEIRA S422 NORTON 100	SBC	UN	0,01500000	0,65	0,01
1003889	SOLUCAO LIMPADORA PARA TUBOS PVC FRASCO 800gr	SBC	UN	0,02100000	49,99	1,05
1007124	TE 90 PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO 100mm	SBC	UN	1,00000000	31,71	31,71
TOTAL MATERIAL:					33,98	

VALOR: 42,40

12.2.13. S01170 - Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 40mm (un)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
102696S	Encanador ou bombeiro hidraulico	ORSE	h	0,30000000	12,90	3,87
106111S	Servente de obras	ORSE	h	0,30000000	9,09	2,73
TOTAL MAO DE OBRA:					6,60	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
100138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,01500000	54,20	0,81
102036	Solucao limpadora pvc	ORSE	l	0,00600000	47,06	0,28

Gabriel dos Santos Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA - MA n.º 111846455-9

VALTER ALVES DA S. EIRELI - ME
 Valter Alves da Silva
 Administrador

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 <p>VALDE CONSTRUÇÕES E PROJETOS</p>	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA: 20/04/2021	L.S. Hora: 78,88%	
	LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA	BDI: 28,17%	L.S. Mês: 42,53%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	FORNTE	VERSÃO	REF.
	TOMADA DE PREÇO:	008/2021	CAEMA	2019/12	12/2019
	PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021	ORSE	2020/11	02/2021
	EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75	SBC	2020/12 - São Luis	12/2020
	ENDEREÇO:	Conj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B - Nova Caxias CEP: 65604-400	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018
	UNIDADES:	591.13M²	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94	SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020
			SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	02/2021

Fis. 478
 Proc. Nº 08/21
 (20)
 Fis. 10/21
 Proc. Nº 10/21

107141S	Te soldavel, pvc, 90 graus, 40 mm, para agua fria predial (nbr 5648)	ORSE	UN	ASS-1,00000000	7,30	7,30
TOTAL MATERIAL:						8,39

SERVICO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,30000000	0,87
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,30000000	0,89
TOTAL SERVICIO:					1,76
VALOR:					16,75

12.2.14. 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_12/2014 (UN)

MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,01480000	0,80
00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	1,00000000	1,47
00005103	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	SINAPI	UN	1,00000000	12,02
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,06400000	0,11
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE '400' G)	SINAPI	UN	0,02000000	0,40
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02250000	1,06
TOTAL MATERIAL:					15,86

SERVICO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25000000	3,00
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25000000	3,83
TOTAL SERVICIO:					6,83
VALOR:					22,69

12.2.15. 89834 - JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014 (UN)

MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	5,22
00003670	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	17,14
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE '400' G)	SINAPI	UN	0,09200000	1,83
TOTAL MATERIAL:					24,19

SERVICO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16000000	1,92
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16000000	2,45

Gabriel dos Santos Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA - MA n.º 111846455-9

VALTER ALVES DA SILVA EIRELI - ME
Valter Alves da Silva
 Administrador

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 <p>VALDE CONSTRUÇÕES E PROJETOS</p>	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA:	20/04/2021	L.S. Hora:	78,88%	
	LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA	BDI:	28,17%	L.S. Mês:	42,53%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	FONTE	VERSÃO	REF.		
	TOMADA DE PREÇO:	008/2021	CAEMA	2019/12	12/2019		
	PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021	ORSE	2020/11	02/2021		
	EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75	SBC	2020/12 - São Luís	12/2020		
	ENDEREÇO:	Conj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B - Nova Caxias CEP: 65604-400 Caxias-MA	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018		
	UNIDADES:	591.13M ²	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017		
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94	SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020		
			SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	02/2021		

FIs 479
 Proc. N° 08/21
 Ass. 
 TOTAL SERVIÇO: 4,37
 VALOR: 28,56

12.2.16. 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_12/2014 (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,01480000	54,20	0,80
00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	1,00000000	1,47	1,47
00005103	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	SINAPI	UN	1,00000000	12,02	12,02
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,06400000	1,65	0,11
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	SINAPI	UN	0,02000000	19,84	0,40
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02250000	47,06	1,06
TOTAL MATERIAL:						15,86

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25000000	11,98	3,00
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25000000	15,32	3,83
TOTAL SERVIÇO:						6,83
VALOR:						22,69

12.17. C3738 - INSTALAÇÃO DE TUBO DE VENTILAÇÃO 50mm C/ L=4m, C/ REBOCO E PINTURA A CAL (C/ MATERIAL) (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10887	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 50MM	SEINFRA	UN	2,00000000	5,00	10,00
12457	TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 50MM - (NBR 5688)	SEINFRA	M	4,00000000	5,24	20,96
TOTAL MATERIAL:						30,96

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0279	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC, J.SOLDADA DN 50mm	SEINFRA	M	3,00000000	0,85	2,55
C0589	CAIAÇÃO EM TRES DEMÃOS EM PAREDES	SEINFRA	M2	0,30000000	4,37	1,31
C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	0,03000000	31,14	0,93
C3407	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6	SEINFRA	M2	0,30000000	21,66	6,50
TOTAL SERVIÇO:						11,29
VALOR:						42,25

12.3.1. 190404 - BANCADA EM GRANITO PRETO SAO GABRIEL 3cm (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
1099664	AJUDANTE ESPECIALIZADO - MARMORISTA	SBC	H	0,75800000	9,61	7,28

Gabriel dos Santos Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA - MA n.º 111346455-9

VALTER ALVES DA S. EIRELI - ME
 Valter Alves da Silva
 Administrador

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 <p>VALCE CONSTRUÇÕES E PROJETOS</p>	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA:	20/04/2021	L.S. Hora:	78,88%
	LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA	BDI:	28,17%	L.S. Mês:	42,53%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	FORTE		VERSÃO	REF.
	TOMADA DE PREÇO:	008/2021	CAEMA		2019/12	12/2019
	PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021	ORSE		2020/11	02/2021
	EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75	SBC		2020/12 - São Luís	12/2020
	ENDEREÇO:	Conj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B - Nova Caxias CEP: 65604-400 Caxias-MA	SEINFRA		026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018
	UNIDADES:	591.13M²	SICRO		2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94	SICRO		2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020	
		SINAPI		2021/01 COM DESONERAÇÃO	02/2021	

Fis 480
Proc. Nº 08/21

Proc. Nº 110/21

1099398	MARMORISTA	SBC	H ASS	0,75800000	9,61	7,28
TOTAL MAO DE OBRA:						14,56

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
1004612	APOIO EM MAO FRANCESA EM ACO INOXIDAVEL 304	SBC	UN	2,00000000	97,00	194,00
1000100	AREIA GROSSA LAVADA	SBC	M3	0,00100000	65,00	0,07
1000050	CIMENTO PORTLAND CP III 32RS NBR 11578 (quilo)	SBC	KG	4,60000000	0,72	3,31
1010434	GRANITO PRETO SAO GABRIEL 3cm	SBC	M2	1,05000000	350,00	367,50
TOTAL MATERIAL:					564,88	
VALOR:					579,44	

12.3.2. S04768 - Cuba de embutir, circular, CELITE 10129 ou similar, inclusive sifão cromado, válvula cromada para pia e engate cromado e torneira (un)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
102696S	Encanador ou bombeiro hidraulico	ORSE	h	1,75000000	12,90	22,58
106111S	Servente de obras	ORSE	h	1,75000000	9,09	15,91
TOTAL MAO DE OBRA:					38,49	

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
102918	Cuba de embutir, circular, ref:10129, CELITE ou similar	ORSE	un	1,00000000	67,85	67,85
102016	Sifão para pia de cozinha ou tanque, DECA ref. 1680.C112, acabamento cromado 1 1/2 x 1 1/2 ou similar.	ORSE	un	1,00000000	178,60	178,60
111775S	Torneira cromada de parede para cozinha com arejador 1/2 " ou 3/4 " (ref 1157)	ORSE	un	1,00000000	87,64	87,64
106157S	Valvula em metal cromado para pia americana 3.1/2 x 1.1/2 "	ORSE	un	1,00000000	43,68	43,68
TOTAL MATERIAL:					377,77	

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	1,75000000	2,90	5,08
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,75000000	2,95	5,16
TOTAL SERVICO:					10,24	
VALOR:					426,50	

12.3.3. C0348 - BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA (UN)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	9,09	18,18
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	12,90	25,80
TOTAL MAO DE OBRA:					43,98	

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0171	BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	1,00000000	293,29	293,29
I0301	BUCHA PLASTICA 8MM	SEINFRA	UN	2,00000000	0,18	0,36
I0406	CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	190,00	190,00

Gabriel dos Santos Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA - MA n.º 111846455-9

VALTER ALVES DA SILVA EIRELI - ME
Valter Alves da Silva
 Administrador

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA: 20/04/2021	L.S. Hora: 78,88%	
	LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA	BDI: 28,17%	L.S. Mês: 42,53%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	FORTE	VERSÃO	REF.
	TOMADA DE PREÇO:	008/2021	CAEMA	2019/12	12/2019
	PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021	ORSE	2020/11	02/2021
	EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75	SBC	2020/12 - São Luís	12/2020
	ENDEREÇO:	Conj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B - Nova Caxias CEP: 65604-400	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018
	UNIDADES:	591.13M²	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94	SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020
		SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	02/2021	

COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
 PROC. Nº 110/21
 FIS 481
 Prod. Nº 08/21

I1091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	16,06	16,06
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,56000000	0,20	0,11
I1579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS	SEINFRA	UN	2,00000000	1,72	3,44
I1925	TAMPA PLASTICA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	24,90	24,90
TOTAL MATERIAL:						528,16
VALOR:						572,14

12.3.4. C4635 - BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL) (UN)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	9,09	27,27
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	12,90	38,70
TOTAL MAO DE OBRA:					65,97

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0082 ANEL DE VEDAÇÃO PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	1,35	1,35
I8636 ASSENTO SANITÁRIO COM ABERTURA FRONTAL (PADRÃO ALTO)	SEINFRA	UN	1,00000000	296,00	296,00
I8651 BACIA LOUÇA BRANCA COM CAIXA ACOPLADA PARA DEFICIENTE (SEM ASSENTO)	SEINFRA	UN	1,00000000	495,00	495,00
I0301 BUCHA PLASTICA 8MM	SEINFRA	UN	2,00000000	0,18	0,36
I1091 ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	16,06	16,06
I1180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,56000000	0,20	0,11
I1282 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	5,80	5,80
I1516 MASSA PARA VIDRO	SEINFRA	KG	0,10000000	8,05	0,81
I1579 PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS	SEINFRA	UN	2,00000000	1,72	3,44
TOTAL MATERIAL:					818,93
VALOR:					884,90

12.3.5. 100868 - BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036081 BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	SINAPI	UN	1,00000000	231,50	231,50
00004351 PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	6,00000000	7,70	46,20
TOTAL MATERIAL:					277,70

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,94850000	15,32	14,53
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29880000	11,82	3,53
TOTAL SERVIÇO:					18,06
VALOR:					295,76


Gabriel dos Santos Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA - MA n.º 111845455-9

VALTER ALVES DA S. EIRELI - ME

 Valter Alves da Silva
 Administrador

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 <p>VALCE CONSTRUÇÕES E PROJETOS</p>	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA: 20/04/2021	L.S. Hora: 78,88%	
	LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA	BDI: 28,17%	L.S. Mês: 42,53%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	FORNTE	VERSÃO	REF.
	TOMADA DE PREÇO:	008/2021	CAEMA	2019/12	12/2019
	PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021	ORSE	2020/11	02/2021
	EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75	SBC	2020/12 - São Luis	12/2020
	ENDEREÇO:	Conj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B - Nova Caxias CEP: 65604-400 Caxias-MA	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018
	UNIDADES:	591.13M ²	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94	SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020
		SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	02/2021	

Fis 482
 Proc. N° 08/21
 Ass. [Assinatura]
 FLS
 PROC. N° 110/21
 [Assinatura]

12.3.6. 100866 - BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00036204	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	SINAPI	UN	1,00000000	195,49	195,49
00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	6,00000000	7,70	46,20
TOTAL MATERIAL:					241,69	

SERVICO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,94850000	15,32	14,53
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29880000	11,82	3,53
TOTAL SERVIÇO:					18,06	
VALOR:					259,75	

12.3.7. 99635 - VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2 ", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2019 (UN)

MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01900000	12,90	0,25
00010228	VALVULA DE DESCARGA METALICA, BASE 1 1/2 " E ACABAMENTO METALICO CROMADO	SINAPI	UN	1,00000000	204,84	204,84
TOTAL MATERIAL:					205,09	

SERVICO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,78900000	11,98	9,45
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,78900000	15,32	12,09
TOTAL SERVIÇO:					21,54	
VALOR:					226,63	

12.3.8. 86883 - SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,03320000	3,50	0,12
00006148	SIFAO PLASTICO FLEXIVEL SAIDA VERTICAL PARA COLUNA LAVATORIO, 1 X 1.1/2 "	SINAPI	UN	1,00000000	7,18	7,18
TOTAL MATERIAL:					7,30	

SERVICO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08450000	15,32	1,29
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02660000	11,82	0,31
TOTAL SERVIÇO:					1,60	
VALOR:					8,90	


Gabriel dos Santos Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA - MA n.º 111846455-9


VALTER ALVES DA S. EIRELI - ME
 Valter Alves da Silva
 Administrador

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 <p>VALCE CONSTRUÇÕES E PROJETOS</p>	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA:	20/04/2021	L.S. Hora:	78,88%	
	LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA	BDI:	28,17%	L.S. Mês:	42,53%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	FORNTE	VERSÃO	REF.		
	TOMADA DE PREÇO:	008/2021	CAEMA	2019/12	12/2019		
	PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021	ORSE	2020/11	02/2021		
	EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75	SBC	2020/12 - São Luis	12/2020		
	ENDEREÇO:	Conj. Cohab. 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B - Nova Caxias CEP: 65604-400	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018		
	UNIDADES:	591.13M²	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017		
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94	SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020		
			SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	02/2021		

Fis. 483
 Proc. N° 08/21
 Ass. 01/2020 (un)
 MO/21

12.3.9. S86884S - Engate flexível em plástico branco, 1/2" x 30cm - fornecimento e instalação. af_01/2020 (un)

MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
106141S Engate/rabicho flexível plástico (pvc ou abs) branco 1/2" x 30 cm	ORSE	un	1,00000000	3,15	3,15
103146S Fita veda rosca em rolos de 18 mm x 10 m (l x c)	ORSE	un	0,02100000	3,46	0,07
TOTAL MATERIAL:					3,22

SERVICO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S88267S Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	ORSE	h	0,15250000	17,33	2,64
S88316S Servente com encargos complementares	ORSE	h	0,04810000	13,83	0,67
TOTAL SERVICO:					3,31
VALOR:					6,53

12.3.10. S86877S - Válvula em metal cromado 1.1/2" x 1.1/2" para tanque ou lavatório, com ou sem ladrão - fornecimento e instalação. af_01/2020 (un)

MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
103146S Fita veda rosca em rolos de 18 mm x 10 m (l x c)	ORSE	un	0,04800000	3,46	0,17
137588S Válvula em metal cromado para tanque, 1.1/2" sem ladrão	ORSE	un	1,00000000	19,70	19,70
TOTAL MATERIAL:					19,87

SERVICO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S88267S Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	ORSE	h	0,17400000	17,33	3,02
S88316S Servente com encargos complementares	ORSE	h	0,05480000	13,83	0,76
TOTAL SERVICO:					3,78
VALOR:					23,65

12.3.11. 95544 - PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011703 PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA	SINAPI	UN	1,00000000	43,85	43,85
TOTAL MATERIAL:					43,85

SERVICO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31620000	15,32	4,84
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09960000	11,82	1,18
TOTAL SERVICO:					6,02
VALOR:					49,87

12.3.12. S12289 - Pia de cozinha com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 2.50x0.60, com 02 cubas de aço inox, sifão cromado, válvula cromada, torneira em aço inox, inclusive rodopia 10 cm, assentada. (un)

MAO DE OBRA	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

Gabriel dos Santos Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA - MA n.º 111846455-9

VALTER ALVES DA S. EIRELI - ME
 Valter Alves da Silva
 Administrador

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 <p>VALTER CONSTRUÇÕES E PROJETOS</p>	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA: 20/04/2021	L.S. Hora: 78,88%	
	LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA	BDI: 28,17%	L.S. Mês: 42,53%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	FONTES	VERSÃO	REF.
	TOMADA DE PREÇO:	008/2021	CAEMA	2019/12	12/2019
	PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021	ORSE	2020/11	02/2021
	EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75	SBC	2020/12 - São Luis	12/2020
	ENDEREÇO:	Conj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B - Nova Caxias CEP: 65604-400 Caxias-MA	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018
	UNIDADES:	591.13M²	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94	SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020
		SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	02/2021	

Fis. 484
 Proc. Nº 08/21

Fis. 110/21
 Proc. Nº 110/21

TOTAL MAO DE OBRA: 76,23

I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico	ORSE	h	2,50000000	12,90	32,25
I04750S	Pedreiro	ORSE	h	2,00000000	12,90	25,80
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	2,00000000	9,09	18,18
TOTAL MAO DE OBRA:						76,23

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01747S	Cuba aco inox (aisi 304) de embutir com valvula de 3 1/2 ",de *56 x 33 x 12" cm	ORSE	un	2,00000000	143,50	287,00
I09964	Perfil Alumínio, Tubo Retangular 50,80mm x 25,40mm x 1,20mm (0,484kg/m)	ORSE	m	1,20000000	5,80	6,96
I12056	Rasgo em bancada de mármore ou granito para colocação de cuba	ORSE	un	2,00000000	63,97	127,94
I07479	Rodopia em granito cinza andorinha, l=10cm, e=2cm, com acabamento aboleado	ORSE	m	2,50000000	35,92	89,80
I02016	Sifão para pia de cozinha ou tanque, DECA ref. 1680.C112, acabamento cromado 1 1/2 x 1 1/2 ou similar.	ORSE	un	2,00000000	178,60	357,20
I02585	Tampo/bancada de granito cinza andorinha, e=2cm	ORSE	m2	1,50000000	239,81	359,72
I12051	Testeira em granito cinza andorinha, l=4 cm (de topo) - fornecimento e colocação	ORSE	m	3,70000000	56,53	209,16
I02258	Torneira p/ pia cozinha d=1/2" (Linha Standard, Deca, ref.1159-C39 ou similar)	ORSE	un	2,00000000	158,28	316,56
TOTAL MATERIAL:						1.754,34

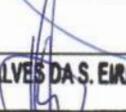
SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	2,50000000	2,90	7,25
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	2,00000000	2,88	5,76
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	2,00000000	2,95	5,90
TOTAL SERVICOS:						18,91
VALOR:						1.849,48

12.4.1. 89578 - TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014 (M)

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,00500000	54,20	0,27
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02300000	1,65	0,04
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00820000	47,06	0,39
00009841	TUBO PVC, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS (NBR 5688)	SINAPI	M	1,04000000	28,60	29,74
TOTAL MATERIAL:						30,44

SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11000000	11,98	1,32
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11000000	15,32	1,69
TOTAL SERVICOS:						3,01
VALOR:						33,45


Gabriel dos Santos Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA - MA n.º 111846455-9


VALTER ALVES DAS S. EIRELI - ME
 Valter Alves da Silva
 Administrador

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 <p>VALCE CONSTRUÇÕES E PROJETOS</p>	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA:	20/04/2021	L.S. Hora:	78,88%
	LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA	BDI:	28,17%	L.S. Mês:	42,53%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	FONTES:	CAEMA	2019/12	12/2019
	TOMADA DE PREÇO:	008/2021	ORSE	2020/11	02/2021	
	PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021	SBC	2020/12 - São Luis	12/2020	
	EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018	
	ENDEREÇO:	Conj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B - Nova Caxias CEP: 65604-400 Caxias-MA	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
	UNIDADES:	591.13M²	SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94	SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	02/2021	
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

Fls. 485
 Proc. Nº 08/21
 Ass. [Assinatura]

Proc. Nº 110/21
[Assinatura]

12.4.2. 89809 - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014 (UN)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000301 ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	1,00000000	2,61	2,61
00003520 JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	6,59	6,59
00020078 PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	SINAPI	UN	0,04600000	19,84	0,91
TOTAL MATERIAL:					10,11

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12000000	11,98	1,44
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12000000	15,32	1,84
TOTAL SERVICIO:					3,28

VALOR: 13,39

12.4.3. S07752 - Ralo hemisférico em ferro fundido tipo abacaxi, DN=150mm (un)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102696S Encanador ou bombeiro hidraulico	ORSE	h	0,50000000	12,90	6,45
106111S Servente de obras	ORSE	h	0,50000000	9,09	4,55
TOTAL MAO DE OBRA:					11,00

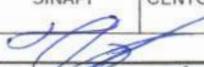
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
111709S Ralo fofo semiesferico, 150 mm, para lajes/ calhas	ORSE	un	1,00000000	49,87	49,87
TOTAL MATERIAL:					49,87

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554 Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,50000000	2,90	1,45
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,50000000	2,95	1,48
TOTAL SERVICIO:					2,93

VALOR: 63,80

13.1. 96485 - FORRO EM RÉGUAS DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P (M2)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043131 ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	SINAPI	KG	0,07110000	18,98	1,35
00036225 FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 20 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM, COMPRIMENTO 6 M (SEM COLOCACAO)	SINAPI	M2	1,03260000	34,40	35,52
00040547 PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	SINAPI	CENTO	0,02210000	12,62	0,28
00040552 PARAFUSO, AUTO ATARRACHANTE, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 1/4 (6,35 MM) X 25 MM	SINAPI	CENTO	0,03330000	21,64	0,72


Gabriel dos Santos Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA - MA n.º 111346455-9

VALTER ALVES DA SILVA EIRELI - ME

Valter Alves da Silva
 Administrador

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 <p>VALDE CONSTRUÇÕES E PROJETOS</p>	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JARDIM CIRANDINHA	DATA: 20/04/2021	L.S. Hora: 78,88%	
	LOCAL:	PRAÇA SÃO RAIMUNDO S/N CENTRO CHAPADINHA-MA	BDI: 28,17%	L.S. Mês: 42,53%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	FORNTE	VERSÃO	REF.
	TOMADA DE PREÇO:	008/2021	CAEMA	2019/12	12/2019
	PROCESSO ADMINISTRATIVO:	0101.0110-2021	ORSE	2020/11	02/2021
	EMPRESA:	Valter Alves da Silva Eireli - ME CNPJ: 21.163.108/0001-75	SBC	2020/12 - São Luis	12/2020
	ENDEREÇO:	Corj. Cohab, 07, Rua 10, Quadra 07, Sala B - Nova Caxias CEP: 65604-400	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018
	UNIDADES:	591,13M²	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.274,94	SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	12/2020
		SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	02/2021	

Fis. 486
 Proc. Nº 08/21
 Proc. Nº 110/21
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

00039430	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM AÇO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	SINAPI	UNASS	2.21270000	1,70	3,76
00039427	PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM AÇO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, *46 X 18* (L X H), COMPRIMENTO 3 M	SINAPI	M	2,18000000	4,53	9,88
TOTAL MATERIAL:						51,51

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45320000	13,17	5,97
TOTAL SERVICOS:					5,97	
VALOR:					57,48	

14.1.1. 0903860 - Aplicação de fundo selador acrílico em paredes, uma demão (m²)

MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
P9822	Pintor	h	0,03900000	12,90	0,50
P9824	Servente	h	0,01400000	9,09	0,13
TOTAL MÃO DE OBRA:					0,63
Custo Horário da Execução:					0,6300
Produção da Equipe:					1,0000
Custo Unitário da Execução:					0,6300

MATERIAIS		UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
M1369	Selador para pintura acrílica	l	0,16000000	7,51	1,20
TOTAL MATERIAIS:					1,20

TRANSPORTE - TEMPO FIXO		UNIDADE	CODIGO	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
M1369	Selador para pintura acrílica (Caminhão carroceria com capacidade de 15 l - 188 kW)	l	5914655	0,00016000	17,86	0,00
TRANSPORTE - TEMPO FIXO:						0,00

MOMENTO DE TRANSPORTE		UND	QUANTIDADE	LN		RP		P		CUSTO UNITÁRIO
				DMT	R\$	DMT	R\$	DMT	R\$	
M1369	Selador para pintura acrílica (Caminhão carroceria com capacidade de 15 l - 188 kW)	l	0,00016000	0,00	0,65	0,00	0,52	0,00	0,42	0,00
MOMENTO DE TRANSPORTE:										0,00
Custo Direto Total:										1,83
VALOR:										1,83

14.1.2. 88497 - APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004051	SEM PROCESSO DE DESATIVACAO! MASSA CORRIDA PVA PARA PAREDES INTERNAS	SINAPI	18L	0,04890000	54,85	2,68
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	SINAPI	UN	0,10000000	0,48	0,05

Gabriel dos Santos Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA - MA n.º 111846455-9

VALTER ALVES DA S. EIRELI - ME
 Valter Alves da Silva
 Administrador