



4

ENVELOPE Nº 01 – I
À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
TUNTUMA

TOMADA DE PREÇOS

DATA: 22/03/2010

COELHO ENGENHARIA

CNPJ: 29.170.300/0001-00

COELHO ENGENHARIA LTDA – ME
Rua Dra. Alaide Marques, 1953, Sala 02, Iníngua
Tel : (86) 3029-4939/ 994531
Email: coelhoengenharia@tuntuma.ma.gov.br



DOCUMENTAÇÃO

DA PREFEITURA MUNICIPAL DE

TERESINA-MA

PROCESSO Nº 005/2022.

ABERTURA ÀS 09:00HS

DA EMPRESA MARIA LTDA- ME

CNPJ 12/0001-25

CNPJ: 29.170.312/0001-25

Município: Teresina – Piauí CEP: 64.049-790

Telefone: (64) 327690/ 99988-7928

E-mail: ter@ter.com



HABILITAÇÃO JURÍDICA

ADITIVO SOCIAL Nº. 02 CONSOLIDADO

COELHO ENGENHARIA LTDA



Pelo presente instrumento particular e na melhor forma do direito, **CHRISTIAN JONES COELHO TEIXEIRA**, Brasileiro, solteiro, natural da cidade de Paraibano - MA, Engenheiro civil, portador do RG nº 3261517 SSP/PI e inscrito no CPF sob o nº 040.802.923-41, data de nascimento 29/11/1990, residente e domiciliado no CONJUNTO PEDRA MOLE, nº 45, CASA 32 Bairro Cidade Jardim, CEP 64.066-000 em Teresina-Piauí, inscrita na junta comercial do estado do Piauí, **LIVIO JEFFERSON COELHO TEIXEIRA**, Brasileiro, natural da cidade de Teresina, Estado do Piauí, casado em regime de comunhão parcial de bens, Engenheiro civil, portador do RG 2214408 SSP/PI e inscrito no CPF sob o nº 007.380.093-77, data de nascimento 25/06/1984, residente e domiciliado no CONJUNTO PEDRA MOLE, nº 45, CASA 32 Bairro Cidade Jardim, CEP 64.066-000 em Teresina-PI, únicos sócios da sociedade empresaria limitada, **COELHO ENGENHARIA LTDA**. Inscrita no CNPJ sob o nº **29.170.312/0001-25** Rua Alaide Marques nº 1953, SALA 02, Bairro Ininga, CEP: 64049-790, na cidade de Teresina, Estado do PI, sob o NIRE nº 22200491073 registrado em 29/11/2017, resolvem de pleno e comum acordo introduzir novas alterações, conforme cláusulas descritas seguir:

CLÁUSULA PRIMEIRA: O capital social é de R\$ 200.000,00 (duzentos mil reais) dividido em 200.000 (duzentas mil) quotas no valor de R\$1,00 real cada, aumentará neste ato em R\$ 200.000,00 (duzentos mil reais), totalizando, R\$ 400.000,00 (quatrocentos mil reais) dividido em 400.000 (quatrocentos mil) quotas no valor de R\$1,00 real cada, sendo integralizados neste ato em moeda corrente do Brasil, subscrito pelos sócios da seguinte forma:

CHRISTIAN JONES COELHO TEIXEIRA – subscritor de 360.000 (trezentos e sessenta mil) quotas no valor de R\$ 1,00 (um real) cada, perfazendo um total de R\$ 360.000,00 (trezentos e sessenta mil reais).

LIVIO JEFFERSON COELHO TEIXEIRA – subscritor de 40.000 (quarenta mil) quotas no valor de R\$ 1,00 (um real) cada, perfazendo um total de R\$ 40.000,00 (quarenta mil reais).

CONSOLIDAÇÃO DO ATO CONSTITUTIVO

CLÁUSULA PRIMEIRA: A sociedade gira sob a denominação social COELHO ENGENHARIA LTDA, tendo por nome fantasia COELHO ENGENHARIA.

CLÁUSULA SEGUNDA: A sociedade tem sua sede na cidade de Teresina-PI, na Rua Alaide Marques nº 1953, SALA 02, Bairro Ininga, CEP: 64049-790, na cidade de Teresina, Estado do PI

CLÁUSULA TERCEIRA: A sociedade poderá a qualquer tempo, abrir ou fechar filial ou outra dependência, mediante alteração contratual deliberada na forma da lei.

CLÁUSULA QUARTA: O objeto da Sociedade:

71.12-0-00 - Serviços de engenharia

41.20-4-00 - Construção de edifícios

42.11-1-01 - Construção de rodovias e ferrovias

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

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

70.20-4-00 - Atividades de consultoria em gestão empresarial, exceto consultoria técnica específica

ADITIVO SOCIAL Nº. 02 CONSOLIDADO

COELHO ENGENHARIA LTDA

CLÁUSULA QUINTA: O capital social é de R\$ 400.000,00 (quatrocentos mil reais) dividido em 400.000 (quatrocentos mil) quotas no valor de R\$1,00 real cada, sendo integralizados neste ato em moeda corrente do Brasil, subscrito pelos sócios da seguinte forma:



CHRISTIAN JONES COELHO TEIXEIRA – subscritor de 360.000 (trezentos e sessenta mil) quotas no valor de R\$ 1,00 (um real) cada, perfazendo um total de R\$ 360.000,00 (trezentos e sessenta mil reais).

LIVIO JEFFERSON COELHO TEIXEIRA – subscritor de 40.000 (quarenta mil) quotas no valor de R\$ 1,00 (um real) cada, perfazendo um total de R\$ 40.000,00 (quarenta mil reais).

CLÁUSULA SEXTA: A responsabilidade dos sócios é na forma da legislação em vigor, limitada a importância total do capital social, e todos respondem solidariamente pelo capital integralizado.

CLÁUSULA SETIMA: O prazo de duração da sociedade será por tempo indeterminado e iniciou suas atividades em 29/11/2017.

CLÁUSULA OITAVA: A administração da sociedade será exercida pelo sócio CHRISTIAN JONES COELHO TEIXEIRA, doravante denominado sócio administrador, que se que se incumbirá de todas as operações e representará a sociedade ativa e passiva, judicial e extrajudicialmente, podendo assinar isoladamente, competindo ao mesmo, todos os poderes necessários a administração e representação da sociedade, a concessão de avais, endossos, fianças, hipotecas e quaisquer outras garantias para outra empresa que não tenha no seu quadro societário nenhum dos sócios deste contrato.

CLÁUSULA NONA: A utilização da sociedade será feita pelos sócios e exclusivamente para os negócios da própria sociedade.

CLÁUSULA DECIMA: O sócio administrador CHRISTIAN JONES COELHO TEIXEIRA terá direito a uma retirada mensal a título de pró-labore ou participação nos lucros.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA: O Sócio administrador declara, sob as penas da lei, expressamente que não se acha impedido de exercer a administração da sociedade, por lei especial, ou em virtude de condenação criminal, nos termos do art. 1.011, § 1º, da Lei 10.406/2002, bem como, não se acham incursos na proibição de arquivamento previsto na Lei nº 8.934/94.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA: Todo dia 31 de Dezembro de cada ano será procedido o levantamento do balanço do exercício, sendo os lucros ou prejuízos verificados, distribuídos ou suportados pelos sócios na proporção de suas quotas ou nas desproporção de sua cotas de capital.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: A critério dos sócios e no atendimento dos interesses da própria sociedade, o total ou parte dos lucros poderá ser destinado à formação de reservas, de acordo com critérios estabelecido pela lei, ou então, permanecer em lucros acumulados para futura destinação.

PARÁGRAFO SEGUNDO: O levantamento do balanço de que trata esta cláusula, poderá também ser efetuado mensal, trimestral ou semestralmente, sendo auferido os lucros ou prejuízos, mensal, trimestral ou semestralmente, conforme o caso; esses poderão ser distribuídos ou suportados pelos sócios na proporção de suas quotas ou na desproporção de suas cotas de capital, dentro dos respectivos períodos.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA: No caso de falecimento de um dos sócios a sociedade não será dissolvida ou extinta levantando-se um balanço especial nesta data e, se convier aos herdeiros do pré-morto, será lavrados novo contrato com a inclusão destes recebendo os direitos e obrigações contratuais, ou, então, os herdeiros receberão todos os seus haveres, apurados até o balanço especial, em 10 (dez) prestações devidamente corrigidas com base na taxa referencial (TR), ou outro índice que venha a ser substituído pelo

ADITIVO SOCIAL Nº. 02 CONSOLIDADO

COELHO ENGENHARIA LTDA

Governo Federal, vencendo-se a primeira após 30 (trinta) dias da data do balanço especial e as demais nas mesmas datas dos meses subsequentes, obedecendo-se, sempre, um intervalo de 30 (trinta) dias de prestação para outro.



CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA: As quotas da sociedade são indivisíveis, não podendo ser cedidas, ou transferidas, sem expresse consentimento da sociedade, cabendo igualdade em condições, o direito de preferência caso os sócios queiram adquiri-las de algum quotista que pretender ceder, ou transferir, as quotas que possui.

PARÁGRAFO PRIMEIRO- Não podendo ser administrador, além das pessoas impedidas por lei especial, os condenados 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 econômica popular, contra o sistema financeiro nacional, contra as normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, a fé pública ou a propriedade, enquanto perdurarem os efeitos da condenação.

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA: As omissões ou dúvidas que possam ser suscitadas sobre o presente contrato, serão supridas ou resolvidas com base na lei nº 10.406, de 10 de Janeiro de 2002, e as outras disposições legais que lhes forem aplicáveis.

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA: Fica eleito o foro desta comarca para qualquer ação fundada neste contrato, renunciando-se a qualquer outro por mais especial que seja.

E por estarem em perfeito acordo, em tudo quanto neste instrumento particular foi lavrado, obrigam-se a cumprir o presente Contrato, em um exemplar, com registro e arquivamento na Junta Comercial do Estado do Piauí.

Teresina, 13 de Julho de 2021.

CHRISTIAN JONES COELHO TEIXEIRA

Sócio Administrador

LIVIO JEFFERSON COELHO TEIXEIRA

Sócio Quotista



ASSINATURA ELETRÔNICA

Certificamos que o ato da empresa COELHO ENGENHARIA LTDA consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF/CNPJ	Nome
00738009377	LIVIO JEFFERSON COELHO TEIXEIRA
04080292341	CHRISTIAN JONES COELHO TEIXEIRA

CERTIFICO O REGISTRO EM 16/07/2021 15:44 SOB Nº 20210482478.
PROTOCOLO: 210482478 DE 15/07/2021.
CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 12105133874. CNPJ DA SEDE: 29170312000125.
NIRE: 22200491073. COM EFEITOS DO REGISTRO EM: 13/07/2021.
COELHO ENGENHARIA LTDA



MATEUS FRANCISCO SANTOS RUFINO VIEIRA
SECRETÁRIO-GERAL
www.piauidigital.pi.gov.br



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA



NÚMERO DE INSCRIÇÃO 29.170.312/0001-25 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA 29/11/2017
NOME EMPRESARIAL COELHO ENGENHARIA LTDA		
TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA) COELHO ENGENHARIA	PORTE ME	
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL 71.12-0-00 - Serviços de engenharia		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS 41.20-4-00 - Construção de edifícios 42.11-1-01 - Construção de rodovias e ferrovias 42.13-8-00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas 42.99-5-01 - Construção de instalações esportivas e recreativas 70.20-4-00 - Atividades de consultoria em gestão empresarial, exceto consultoria técnica específica		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA 206-2 - Sociedade Empresária Limitada		
LOGRADOURO R ALAIDE MARQUES	NÚMERO 1953	COMPLEMENTO SALA 02
CEP 64.049-790	BAIRRO/DISTRITO ININGA	MUNICÍPIO TERESINA
UF PI	TELEFONE (86) 9453-7690	
ENDEREÇO ELETRÔNICO COELHOENGENHARIALTDA@HOTMAIL.COM		
ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****		
SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 29/11/2017	
MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL		
SITUAÇÃO ESPECIAL *****	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****	

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

Emitido no dia 21/03/2022 às 10:28:50 (data e hora de Brasília).

Página: 1/1



Consulta Quadro de Sócios e Administradores - QSA

CNPJ: 29.170.312/0001-25
NOME EMPRESARIAL: COELHO ENGENHARIA LTDA
CAPITAL SOCIAL: R\$400.000,00 (Quatrocentos mil reais)

O Quadro de Sócios e Administradores(QSA) constante da base de dados do Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica (CNPJ) é o seguinte:

Nome/Nome Empresarial: LIVIO JEFFERSON COELHO TEIXEIRA
Qualificação: 22-Sócio

Nome/Nome Empresarial: CHRISTIAN JONES COELHO TEIXEIRA
Qualificação: 49-Sócio-Administrador

Para informações relativas à participação no QSA, acessar o e-CAC com certificado digital ou comparecer a uma unidade da RFB.

Emitido no dia 21/03/2022 às 10:29 (data e hora de Brasília).

CERTIFICADO DE REGISTRO CADASTRAL
CONFORME LEI FEDERAL nº 8.666/93 e ALTERAÇÕES



C.R.C. nº
015/2022

CNPJ / CEI / CPF nº
29.170.312/0001-25

VALIDADE
17.09.2022 ✓

Razão Social:

COELHO ENGENHARIA LTDA

Nome de Fantasia:

COELHO ENGENHARIA

Endereço da Empresa:

RUA ALAIDE MARQUES, Nº 1953, SALA 02, CEP 64.049-790, BAIRRO ININGA – TERESINA - PI

Nome do Representante Legal:

CHRISTIAN JONES COELHO TEIXEIRA

Data de Expedição:

17/03/2022

Ramo de Atividade Principal:

71.12-0-00 - Serviços de engenharia.



MANOEL FONTES DE ARAÚJO JÚNIOR
Membro da CPL






REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
MINISTÉRIO DA INFRAESTRUTURA
DEPARTAMENTO NACIONAL DE TRANSITO
CARTEIRA NACIONAL DE HABILITAÇÃO

NOME

CRISTIAN JONES COELHO TEIXEIRA



DOC IDENTIDADE / ORG EMITIDA
3261517 SSP PI

CPF
040.802.923-41

DATA NASCIMENTO
29/11/1990

FILIAÇÃO

RAIMUNDO TEIXEIRA DOS
SANTOS
MARY LUCIA COELHO
TEIXEIRA

PERMISSÃO

ACC

CAT HAB

Nº REGISTRO

VALIDADE

1ª HABILITAÇÃO

05/11/2010

OBSERVAÇÕES

Christian Jones Coelho Teixeira

ASSINATURA DO PORTADOR

LOCAL

TERESINA, PI

DATA DE EMISSÃO
09/09/2021

Parceiro Público Rodrigues Junior
GARCÍAS BUÊDES RODRIGUES JUNIOR
DIRETOR GERAL DO DETRAN - PI

ASSINATURA DO EMISSOR

76568555898
PI321134160

PIAUI

VÁLIDA EM TODO
O TERRITÓRIO NACIONAL
2306722853



PROIBIDO PLASTIFICAR
2306722853

CNH Digital

Departamento Nacional de Trânsito

REPUBLICA FEDERATIVA DO BRASIL MINISTÉRIO DA INFRAESTRUTURA DEPARTAMENTO NACIONAL DE TRÂNSITO CARTEIRA NACIONAL DE HABILITAÇÃO		PI
NOME LIVIO JEFFERSON COELHO TEIXEIRA		
DOC. IDENTIDADE/ÓRG EMISSOR/UF 2214408 SSP PI		
CPF 007.380.093-77		DATA NASCIMENTO 25/06/1984
FILIAÇÃO RAIMUNDO TEIXEIRA DOS SANTO S MARY LUCIA COELHO TEIXEIRA		
PERMISSÃO	ACC	CAT. HAB. B
Nº REGISTRO 92910242652	VALIDADE 14/08/2023	1ª HABILITAÇÃO 05/06/2003
OBSERVAÇÕES		
<i>Livio Jefferson Coelho Teixeira</i> ASSINATURA DO PORTADOR		
LOCAL TERESINA, PI	DATA EMISSÃO 20/08/2016	
ASSINADO DIGITALMENTE DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRÂNSITO		03757296473 PI320652874
PIAUI		
DENATRAN		CONTRAN

QR-CODE



Documento assinado com certificado digital em conformidade com a Medida Provisória nº 2200-2/2001. Sua validade poderá ser confirmada por meio do programa Assinador Serpro.

As orientações para instalar o Assinador Serpro e realizar a validação do documento digital estão disponíveis em: < <http://www.serpro.gov.br/assinador-digital> >, opção Validar Assinatura.

SERPRO / DENATRAN

(Handwritten signatures and marks)



REGULARIDADE FISCAL E TRABALHISTA



Prefeitura Municipal de Teresina
Secretaria Municipal de Finanças
CARTÃO DE INSCRIÇÃO
INSCRIÇÃO MUNICIPAL Nº 6004563

CPF/CNPJ

29.170.312/0001-25

RAZÃO SOCIAL

COELHO ENGENHARIA LTDA

LOCALIZAÇÃO

RUA ALAIDE MARQUES, 1953 - SALA 02;
BAIRRO ININGA
TERESINA/PI - CEP: 64049-790

CNAE(S) / DESCRIÇÃO / RISCO

711200001 - SERVICOS DE ENGENHARIA

412040001 - CONSTRUCAO DE EDIFICIOS (OBRAS NOVAS)

412040003 - CONSTRUCAO DE EDIFICIOS (REPARACAO, CONSERVACAO E REFORMA)

421110101 - CONSTRUCAO DE RODOVIAS E FERROVIAS

421110102 - REPARAÇÃO, CONSERVAÇÃO E REFORMA DE RODOVIAS E FERROVIAS

421110103 - CONSTRUCAO DE RODOVIAS COM PAVIMENTACAO ASFALTICA, POLIEDRICA OU PARALELEPIPEDO

421380001 - OBRAS DE URBANIZACAO RUAS, PRACAS E CALÇADAS

421380002 - REPARAÇÃO, CONSERVAÇÃO E REFORMA DE RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS

Emitido em: 21/03/2022 10:54:16

NÚMERO DE REGISTRO

851522239

RESPONSÁVEL LEGAL

CÓDIGO DE CONTROLE: 0085152/22-39

DATA DE ABERTURA

29/11/2017

CPF/CNPJ

Código autenticidade: C2957AEE1DFA3EBEA



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



Prefeitura Municipal de Teresina
Secretaria Municipal de Finanças
CARTÃO DE INSCRIÇÃO
INSCRIÇÃO MUNICIPAL Nº 6004563

CÓDIGO DE CONTROLE: 0085152/22-39

CNAE(S) / DESCRIÇÃO / RISCO

421380003 - OBRAS DE URBANIZACAO COM PAVIMENTACAO ALFALTICA, POLIEDRICA OU PARALELEPIPEDA, DE RUAS, PRACAS E CALCADAS

429950100 - CONSTRUCAO DE INSTALACOES ESPORTIVAS E RECREATIVAS

702040001 - ATIVIDADES DE CONSULTORIA EM GESTAO EMPRESARIAL, EXCETO CONSULTORIA TECNICA ESPECIFICA

702040002 - ATIVIDADES DE CONSULTORIA EM GESTAO EMPRESARIAL, EXCETO CONSULTORIA TECNICA ESPECIFICA

702040003 - ATIVIDADES DE CONSULTORIA EM GESTAO EMPRESARIAL, EXCETO CONSULTORIA TECNICA ESPECIFICA

702040004 - ATIVIDADES DE CONSULTORIA EM GESTAO EMPRESARIAL, EXCETO CONSULTORIA TECNICA ESPECIFICA

702040005 - ATIVIDADES DE CONSULTORIA EM GESTAO EMPRESARIAL, EXCETO CONSULTORIA TECNICA ESPECIFICA

711200002 - SERVICOS DE ENGENHARIA

711200005 - SERVICOS DE ENGENHARIA

NOTAS

Este cartão é válido somente para a localização e atividade(s) acima descrita(s). O presente deve ser afixado em local visível e acessível à fiscalização.

Emitido em: 21/03/2022 10:54:16

Código autenticidade: C2957AEEBFA37BEA



VOCÊ ESTÁ AQUI: [Home](#) > [Cadastro Centralizado de Contribuinte](#)

Identificação
CNPJ-8: 29.170.312 CHRISTIAN J COELHO TEIXEIRA - ME



Relação de Contribuintes

UF	CNPJ	IE	Tipo IE	Situação IE	Situação CNPJ	UF Endereço
PI - 22	29.170.312/0001-25	196104866	IE Normal	Não Habilitado	Sem restrição	PI

Contribuinte	Histórico	Mesmo CNPJ em todas as UF
Identificação do Contribuinte		
CHRISTIAN J COELHO TEIXEIRA - ME		Nome da Empresa:
PI - 22		UF:
29.170.312/0001-25		CNPJ:
Sem restrição		Situação CNPJ:
196104866		Inscrição Estadual (IE):
Não Habilitado		Situação IE:
IE Normal		Tipo IE:
7112000		CNAE Principal
09/03/2021		Data Situação na UF:
Dados do Contribuinte		
COELHO ENGENHARIA		Nome Fantasia:
13/12/2017		Data Início Atividade:
		Data Fim Atividade:
		Regime de Tributação:

UF	CNPJ	IE	Tipo IE	Situação IE	Situação CNPJ	UF	Endereço
	7112000						
Simples Nacional				Informação da IE como Destinatário:			
Obrigatória				Fis. 528			
Demais empresas				Porte da Empresa: <i>[assinatura]</i>			
				Rubrica			
				CNAE Principal: C P L			
7112000				Crédito Presumido:			
Não				Tipo Produtor:			
Não							
Dados de Endereço							
2211001 - Teresina				Município IBGE:			
PI				UF de Localização:			
CNJ PEDRA MOLE				Logradouro:			
45				Nro:			
CASA 32				Complemento:			
PEDRA MOLE				Bairro:			
64066000				CEP:			

[Voltar](#)

[assinatura]

[assinatura]

[assinatura]

[assinatura]

[assinatura]



Handwritten signatures in blue ink, including a large stylized signature and several smaller initials or marks.

Voltar

Imprimir



Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

Inscrição: 29.170.312/0001-25

Razão Social: COELHO ENGENHARIA LTDA

Endereço: R ALAIDE MARQUES 1953 SALA 02 / ININGA / TERESINA / PI / 64049-790

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: 02/03/2022 a 31/03/2022 ✓

Certificação Número: 2022030201081718115270

Informação obtida em 17/03/2022 15:11:14

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



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



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

Nome: **COELHO ENGENHARIA LTDA**
CNPJ: **29.170.312/0001-25**

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

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

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

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

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

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

Emitida às 01:06:08 do dia 24/10/2021 <hora e data de Brasília>.

Válida até 22/04/2022.

Código de controle da certidão: **0261.9587.11F9.0CC5**

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.



ESTADO DO PIAUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE TERESINA
COORDENAÇÃO ESPECIAL DA RECEITA DO MUNICÍPIO
SECRETARIA MUNICIPAL DE FINANÇAS - SEMF



CERTIDÃO CONJUNTA POSITIVA COM EFEITO NEGATIVA E DA DÍVIDA ATIVA DO MUNICÍPIO

CÓDIGO DE CONTROLE: 001.293/22-99

CPF/CNPJ: 29.170.312/0001-25

Contribuinte: COELHO ENGENHARIA LTDA

Certificamos para os devidos fins de direito que, até a presente data, constam em nome do contribuinte acima identificado somente débitos vincendos, em curso de cobrança executiva em que tenha sido efetivada a penhora ou com exigibilidade suspensa, nos termos do art. 206 do CTN e art. 362 da Lei Complementar nº 4.974, ressalvado o direito de a Fazenda Municipal cobrar e inscrever em Dívida Ativa quaisquer débitos que venham a ser posteriormente apurados em seu nome, conforme estabelece o art. 457 da Lei Complementar nº 4.974, de 26 de dezembro de 2016 (código Tributário do Município de Teresina).

Emissão: Teresina-PI, às 07:01:23 h, do dia 06/01/2022.

Validade: 06/04/2022

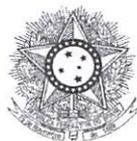
Certidão sem validade para transferência de imóvel em cartório.

Observações:

- A aceitação desta declaração está condicionada à verificação de sua autenticidade na internet, no endereço <http://www.teresina.pi.gov.br>
- Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.
- Certidão emitida conforme modelo definido no Anexo II, do Decreto nº 11333/2011.

Código autenticidade: 93CB5B16BC3D3AF4

Nº Via: 10

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

Nome: COELHO ENGENHARIA LTDA (MATRIZ E FILIAIS)

CNPJ: 29.170.312/0001-25

Certidão n°: 199594/2022

Expedição: 04/01/2022, às 20:12:44

Validade: 02/07/2022 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **COELHO ENGENHARIA LTDA (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o n° **29.170.312/0001-25**, **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 n° 12.440, de 7 de julho de 2011, e na Resolução Administrativa n° 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.



GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ
SECRETARIA DA FAZENDA



CERTIDÃO DE SITUAÇÃO FISCAL E TRIBUTÁRIA
nº 2202182917031200012501

RAZÃO SOCIAL *****			
ENDEREÇO *****			BAIRRO OU DISTRITO *****
MUNICÍPIO *****	CEP *****	FONE(S) Nº(S)	FAX (Nº)
CPF/CNPJ (Nº) 29.170.312/0001-25 ✓		INSCRIÇÃO ESTADUAL *****	
<p>Ressalvado o direito de a Fazenda Estadual cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, certifica-se que o mesmo encontra-se em SITUAÇÃO FISCAL REGULAR. Porém, encontra-se EM PROCESSO DE BAIXA no cadastro de contribuintes do ICMS, impedindo-o de participar de licitação que tenha por objeto operações que gerem esse imposto.</p>			

Certidão emitida com base na Portaria GSF nº 106/06, de 12 de abril de 2006.
Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.
Validade deste documento: 60 (sessenta) dias contados da data de sua emissão.

EMITIDA VIA INTERNET EM 18/02/2022, às 09:44:51

VÁLIDA ATÉ 19/04/2022 ✓

ESTE DOCUMENTO NÃO TERÁ VALIDADE ANTES DE SUA AUTENTICAÇÃO VIA INTERNET, NO SITE <http://webas.sefaz.pi.gov.br/certidaoSituacao/jsp/validarCertidao.jsp>

Chave para Autenticação: 1DF0-546E-2402-6B1B-17BB-8E1A-9A65-2F09



GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ
PROCURADORIA GERAL DO ESTADO



CERTIDÃO QUANTO A DÍVIDA ATIVA DO ESTADO
nº 220229170312000125

(Emitida em atenção ao que dispõe a Instrução Normativa PGE/PI nº 01º2015)

IDENTIFICAÇÃO DO(A) REQUERENTE
INSCRIÇÃO ESTADUAL

CNPJ/CPF
29.170.312/0001-25
NOME/RAZÃO SOCIAL

Ressalvado o direito da Procuradoria Geral do Estado de inscrever e cobrar dívidas que venham a ser apuradas, certifico para os devidos fins, a requerimento do(a) interessado(a), que, revendo os registros da Seção de Dívida Ativa da Procuradoria Geral do Estado do Piauí, verifiquei nada existir em nome do(a) requerente acima identificado(a) até a presente data e horário, e, para constar, foi emitida a presente certidão.

Procuradoria Geral do Estado

Procuradoria Tributária

EMITIDA VIA INTERNET EM 21/02/2022, ÀS 19:10:58

VÁLIDA ATÉ 22/05/2022

ESTE DOCUMENTO NÃO TERÁ VALIDADE ANTES DE SUA AUTENTICAÇÃO VIA INTERNET, NO SITE <http://webas.sefaz.pi.gov.br/certidaonft-web>

Chave para Autenticação: 06C6-CBE1-AB19-0F75-F98C-7F85-C587-4CE9



QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO FINANCEIRA



CERTIDÃO NEGATIVA DE FALÊNCIA, CONCORDATA, RECUPERAÇÃO JUDICIAL OU RECUPERAÇÃO EXTRAJUDICIAL

CERTIDÃO Nº 2423365

O Tribunal de Justiça do Estado do Piauí CERTIFICA QUE, revendo os registros de distribuição de feitos mantidos nos sistemas ThemisWeb, ThemisWeb Recursal, PROJUDI, Processo Judicial Eletrônico (PJe) e Sistema Eletrônico de Execução Unificado (SEEU), ressalvadas as observações abaixo, NÃO CONSTA AÇÕES DE FALÊNCIA, CONCORDATA, RECUPERAÇÃO JUDICIAL OU RECUPERAÇÃO EXTRAJUDICIAL, inclusive nos JUIZADOS ESPECIAIS CÍVEIS E CRIMINAIS (JECC'S), em andamento nas unidades judiciárias do Poder Judiciário do Estado do Piauí em desfavor de:

RAZÃO SOCIAL: COELHO ENGENHARIA LTDA
CNPJ: 29170312000125, REPRESENTANTE LEGAL: CHRISTIAN JONES COELHO TEIXEIRA
ENDEREÇO: CASA 32
BAIRRO: ININGA, MUNICÍPIO: TERESINA - PI
OBSERVAÇÕES:

- Certidão expedida gratuitamente com base no Provimento nº 013/2017 da Corregedoria-Geral da Justiça do Estado do Piauí;
- **Esta certidão abrange apenas AÇÕES DE FALÊNCIA, CONCORDATA, INSOLVÊNCIA CIVIL, RECUPERAÇÃO JUDICIAL OU RECUPERAÇÃO EXTRAJUDICIAL;**
- Os dados necessários à emissão da certidão são fornecidos pelo solicitante, sendo de exclusiva responsabilidade do destinatário ou interessado a sua conferência, inclusive quanto à autenticidade da própria certidão;
- Esta certidão não contempla os processos em tramitação no 2º Grau de jurisdição do Tribunal de Justiça do Estado do Piauí, que deverão ser objeto de certidão específica;
- Não existe conexão com qualquer outra base de dados de instituição pública ou com a Receita Federal que verifique a identidade do NOME/RAZÃO SOCIAL com o CPF/CNPJ.

Esta certidão tem validade de 60 (sessenta) dias.

Certidão emitida em 15 de Fevereiro de 2022 às 10 h 33 min



A autenticidade desta certidão poderá ser confirmada pela internet no site do Tribunal de Justiça do Estado do Piauí (www.tjpi.jus.br), link "Certidão Negativa de 1ª Instância". Certidão Nº 2423365. Código verificador: 81CD7.F8D3E.6E61B.BDB6E

TERMOS DE ABERTURA E ENCERRAMENTO



Entidade: COELHO ENGENHARIA LTDA
 Período da Escrituração: 01/01/2020 a 31/12/2020 CNPJ: 29.170.312/0001-25
 Número de Ordem do Livro: 3
 Período Selecionado: /01 de Janeiro de 2020 a 31 de Dezembro de 2020

TERMO DE ABERTURA

Nome Empresarial	COELHO ENGENHARIA LTDA
NIRE	22200491073
CNPJ	29.170.312/0001-25
Número de Ordem	3
Natureza do Livro	Livro Diário
Município	TERESINA
Data do arquivamento dos atos constitutivos	10/10/2019
Data de arquivamento do ato de conversão de sociedade simples em sociedade empresária	
Data de encerramento do exercício social	31/12/2020
Quantidade total de linhas do arquivo digital	3951

TERMO DE ENCERRAMENTO

Nome Empresarial	COELHO ENGENHARIA LTDA
Natureza do Livro	Livro Diário
Número de ordem	3
Quantidade total de linhas do arquivo digital	3951
Data de inicio	01/01/2020
Data de término	31/12/2020

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número C0.F0.93.5C.A8.5A.3A.00.D3.1F.7B.D4.D1.37.28.EC.91.D5.0A.79-7, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 8.0.5 do Visualizador

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: COELHO ENGENHARIA LTDA
Período da Escrituração: 01/01/2020 a 31/12/2020 **CNPJ:** 29.170.312/0001-25
Número de Ordem do Livro: 3
Período Selecionado: / 01 de Janeiro de 2020 a 31 de Dezembro de 2020



Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
ATIVO		R\$ 338.511,26	R\$ 1.008.289,97
ATIVO CIRCULANTE		R\$ 338.511,26	R\$ 1.008.289,97
DISPONÍVEL		R\$ 293.951,45	R\$ 126.390,12
CAIXA		R\$ 293.951,45	R\$ 126.390,12
CAIXA GERAL		R\$ 293.951,45	R\$ 126.390,12
BANCOS CONTA MOVIMENTO		R\$ 0,00	R\$ 0,00
BANCO DO BRASIL		R\$ 0,00	R\$ 0,00
CLIENTES		R\$ 44.559,81	R\$ 305.165,18
DUPLICATAS A RECEBER		R\$ 44.559,81	R\$ 305.165,18
CLIENTES DIVERSOS		R\$ 44.559,81	R\$ 44.559,81
MUNICIPIO DE AVELINO LOPES		R\$ 0,00	R\$ 0,00
MUNICIPIO DE BURITI DOS LOPES		R\$ 0,00	R\$ 0,00
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAJAZEIRAS DO PIAUI		R\$ 0,00	R\$ 0,00
INSTITUTO FEDERAL PIAUI - CAMPUS COCAL		R\$ 0,00	R\$ 0,00
CONSTRUTORA ROSACON LTDA - ME		R\$ 0,00	R\$ 150.000,00
MUNICIPIO DE SAO JOAO DA CANABRAVA		R\$ 0,00	R\$ 0,00
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCACAO		R\$ 0,00	R\$ 0,00
prefeitura municipal de julio borges		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Fundo municipal de saúde de campo largo do Piauí		R\$ 0,00	R\$ 0,00
ANA CATHERINE DE SOUSA LIRA.		R\$ 0,00	R\$ 10.500,00
MUNICIPIO DE CARAUBAS DO PIAUI		R\$ 0,00	R\$ 0,00
MUNICIPIO DE GEMINIANO		R\$ 0,00	R\$ 0,00
MARCUS VINICIUS FURTADO COELHO ADVOCACIA		R\$ 0,00	R\$ 39.077,73
LINEAL MS-ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA		R\$ 0,00	R\$ 0,00
MUNICIPIO DE CURIMATA		R\$ 0,00	R\$ 0,00
MUNICIPIO DE PARAIBANO		R\$ 0,00	R\$ 61.027,64
MUNICIPIO DE JOAO DA COSTA		R\$ 0,00	R\$ 0,00
OUTROS CRÉDITOS		R\$ 0,00	R\$ 576.734,67
ADIANTAMENTOS A FORNECEDORES		R\$ 0,00	R\$ 575.234,00
FORNECEDOR		R\$ 0,00	R\$ 575.234,00

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número C0.F0.93.5C.A8.5A.3A.00.D3.1F.7B.D4.D1.37.28.EC.91.D5.0A.79-7, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 8.0.5 do Visualizador

Página 1 de 2

Содержание

Лист 1 из 1

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Количество	Цена за единицу	Сумма
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100



Итого: ...

Подпись: _____

Дата: _____

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: COELHO ENGENHARIA LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2020 a 31/12/2020

CNPJ: 29.170.312/0001-25

Número de Ordem do Livro: 3

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2020 a 31 de Dezembro de 2020



Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
TRIBUTOS A RECUPERAR/COMPENSAR		R\$ 0,00	R\$ 1.500,67
ISS A RECUPERAR		R\$ 0,00	R\$ 1.500,67
PASSIVO		R\$ 338.511,26	R\$ 1.008.289,97
PASSIVO CIRCULANTE		R\$ 11.342,25	R\$ 125.137,27
EMPRÉSTIMOS E FINANCIAMENTOS		R\$ 5.403,81	R\$ 5.403,81
EMPRÉSTIMOS		R\$ 5.403,81	R\$ 5.403,81
EMPRÉSTIMO BANCO BRASIL		R\$ 5.403,81	R\$ 5.403,81
FORNECEDORES		R\$ 0,00	R\$ 1.570,00
FORNECEDORES		R\$ 0,00	R\$ 1.570,00
REDE MAQUINAS		R\$ 0,00	R\$ 1.570,00
OBRIGAÇÕES TRIBUTÁRIAS		R\$ 5.938,44	R\$ 118.163,46
IMPOSTOS E CONTRIBUIÇÕES A RECOLHER		R\$ 5.938,44	R\$ 118.163,46
ISS A RECOLHER		R\$ 0,00	R\$ 1.500,67
SIMPLES NACIONAL A RECOLHER		R\$ 5.938,44	R\$ 116.662,79
DIVIDENDOS, PART. E JURO SOBRE O CAPITAL		R\$ 0,00	R\$ 0,00
DIVIDENDOS		R\$ 0,00	R\$ 0,00
DIVIDENDOS A PAGAR		R\$ 0,00	R\$ 0,00
PATRIMÔNIO LÍQUIDO		R\$ 327.169,01	R\$ 883.152,70
CAPITAL SOCIAL		R\$ 120.000,00	R\$ 200.000,00
CAPITAL SUBSCRITO		R\$ 120.000,00	R\$ 200.000,00
CAPITAL SOCIAL		R\$ 120.000,00	R\$ 200.000,00
RESERVAS		R\$ 207.169,01	R\$ 207.169,01
RESERVAS DE LUCROS		R\$ 207.169,01	R\$ 207.169,01
RESERVA DE LUCROS A REALIZAR		R\$ 207.169,01	R\$ 207.169,01
LUCROS OU PREJUÍZOS ACUMULADOS		R\$ 0,00	R\$ 475.983,69
LUCROS OU PREJUÍZOS ACUMULADOS		R\$ 0,00	R\$ 475.983,69
LUCROS ACUMULADOS		R\$ 0,00	R\$ 475.983,69
LUCRO ACUMULADO DO EXERCÍCIO		R\$ 0,00	R\$ 0,00

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número C0.F0.93.5C.A8.5A.3A.00.D3.1F.7B.D4.D1.37.28.EC.91.D5.0A.79-7, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 8.0.5 do Visualizador

Página 2 de 2



MINISTÉRIO DA FAZENDA
SECRETARIA DA RECEITA FEDERAL DO BRASIL
SISTEMA PÚBLICO DE ESCRITURAÇÃO DIGITAL – Sped

Versão: 8.0.5

RECIBO DE ENTREGA DE ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL DIGITAL

IDENTIFICAÇÃO DO TITULAR DA ESCRITURAÇÃO

NIRE 22200491073	CNPJ 29.170.312/0001-25	
NOME EMPRESARIAL COELHO ENGENHARIA LTDA		

IDENTIFICAÇÃO DA ESCRITURAÇÃO

FORMA DA ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL Livro Diário	PERÍODO DA ESCRITURAÇÃO 01/01/2020 a 31/12/2020
NATUREZA DO LIVRO Livro Diário	NÚMERO DO LIVRO 3
IDENTIFICAÇÃO DO ARQUIVO (HASH) C0.F0.93.5C.A8.5A.3A.00.D3.1F.7B.D4.D1.37.28.EC.91.D5.0A.79	

ESTE LIVRO FOI ASSINADO COM OS SEGUINTE CERTIFICADOS DIGITAIS:

QUALIFICAÇÃO DO SIGNATARIO	CPF/CNPJ	NOME	Nº SÉRIE DO CERTIFICADO	VALIDADE	RESPONSÁVEL LEGAL
contador	68794169349	FRANCISMARIO ALVES FERREIRA:68794169349	829510386078992354 4	15/03/2021 a 15/03/2022	Não
Procurador	68794169349	FRANCISMARIO ALVES FERREIRA:68794169349	829510386078992354 4	15/03/2021 a 15/03/2022	Sim
Pessoa jurídica (e-CNPJ ou e-PJ)	29170312000125	COELHO ENGENHARIA LTDA:29170312000125	829510386944733459 9	19/05/2021 a 19/05/2024	Não

NÚMERO DO RECIBO:

C0.F0.93.5C.A8.5A.3A.00.D3.1F.7B.D4.
D1.37.28.EC.91.D5.0A.79-7

Escrituração recebida via Internet
pelo Agente Receptor SERPRO

em 11/06/2021 às 15:39:19

73.5C.F1.F6.4F.DC.76.3F
5C.96.1D.AD.EC.40.6F.15

Considera-se autenticado o livro contábil a que se refere este recibo, dispensando-se a autenticação de que trata o art. 39 da Lei nº 8.934/1994. Este recibo comprova a autenticação.

BASE LEGAL: Decreto nº 1.800/1996, com a alteração do Decreto nº 8.683/2016, e arts. 39, 39-A, 39-B da Lei nº 8.934/1994 com a alteração da Lei Complementar nº 1247/2014.

1. O presente documento é de uso exclusivo do Poder Judiciário do Brasil, não podendo ser utilizado para fins de publicidade ou propaganda.

O presente documento é de uso exclusivo do Poder Judiciário do Brasil, não podendo ser utilizado para fins de publicidade ou propaganda.

DEPARTAMENTO DE REGISTRO
 DE DOCUMENTOS DO JUIZADO
 DE PRIMEIRA INSTÂNCIA

DATA DE REGISTRO	NÚMERO DE REGISTRO	NOME DO AUTOR	TIPO DE DOCUMENTO	VALOR DO JUZGAMENTO	DATA DE RECEBIMENTO
10/01/2023	123456789	JOÃO DA SILVA	RECURSO	R\$ 1.000,00	10/01/2023
11/01/2023	987654321	MARIA OLIVEIRA	RECURSO	R\$ 500,00	11/01/2023

O presente documento é de uso exclusivo do Poder Judiciário do Brasil, não podendo ser utilizado para fins de publicidade ou propaganda.

DEPARTAMENTO DE REGISTRO DE DOCUMENTOS DO JUIZADO DE PRIMEIRA INSTÂNCIA

DATA DE REGISTRO	NÚMERO DE REGISTRO	NOME DO AUTOR	TIPO DE DOCUMENTO	VALOR DO JUZGAMENTO	DATA DE RECEBIMENTO
12/01/2023	234567890	PEDRO ALVES	RECURSO	R\$ 2.000,00	12/01/2023
13/01/2023	345678901	ANA CAROLINA	RECURSO	R\$ 1.500,00	13/01/2023

DEPARTAMENTO DE REGISTRO DE DOCUMENTOS DO JUIZADO DE PRIMEIRA INSTÂNCIA

DEPARTAMENTO DE REGISTRO DE DOCUMENTOS DO JUIZADO DE PRIMEIRA INSTÂNCIA



DADOS DAS ASSINATURAS



Entidade: COELHO ENGENHARIA LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2020 a 31/12/2020

CNPJ: 29.170.312/0001-25

Número de Ordem do Livro: 3

Dados das Assinaturas da Escrituração

Qualificação do Assinante	contador
Tipo do Certificado	Pessoa Física
CPF / CNPJ	687.941.693-49
Nº de Série do Certificado	8295103860789923544
Nome do Signatário	FRANCISMARIO ALVES FERREIRA:68794169349
Autoridade Certificadora Emissora	AC SOLUTI Multipla v5
Validade	15/03/2021 a 15/03/2022
Qualificação do Assinante	Procurador
Tipo do Certificado	Pessoa Física
CPF / CNPJ	687.941.693-49
Nº de Série do Certificado	8295103860789923544
Nome do Signatário	FRANCISMARIO ALVES FERREIRA:68794169349
Autoridade Certificadora Emissora	AC SOLUTI Multipla v5
Validade	15/03/2021 a 15/03/2022

DADOS DAS ASSINATURAS



Entidade: COELHO ENGENHARIA LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2020 a 31/12/2020

CNPJ: 29.170.312/0001-25

Número de Ordem do Livro: 3

Dados das Assinaturas da Escrituração

Qualificação do Assinante	Pessoa jurídica (e-CNPJ ou e-PJ)
Tipo do Certificado	Pessoa Jurídica
CPF / CNPJ	040.802.923-41
Nº de Série do Certificado	8295103869447334599
Nome do Signatário	COELHO ENGENHARIA LTDA:29170312000125
Autoridade Certificadora Emissora	AC SOLUTI Multipla v5
Validade	19/05/2021 a 19/05/2024



DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO

Entidade: COELHO ENGENHARIA LTDA
Período da Escrituração: 01/01/2020 a 31/12/2020 CNPJ: 29.170.312/0001-25
Número de Ordem do Livro: 3
Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2020 a 31 de Dezembro de 2020

Descrição	Nota	Saldo anterior	Saldo atual
RECEITA BRUTA		R\$ (0,00)	R\$ 1.446.246,18
SERVIÇOS PRESTADOS		R\$ 0,00	R\$ 1.446.246,18
(-) DEDUÇÕES DA RECEITA BRUTA		R\$ (0,00)	R\$ (143.819,77)
(-) (-) ISS		R\$ (0,00)	R\$ (14.235,20)
(-) (-) SIMPLES NACIONAL		R\$ (0,00)	R\$ (129.584,57)
(-) CUSTOS		R\$ (0,00)	R\$ (20.665,47)
(-) CUSTOS DOS SERVIÇOS PRESTADOS		R\$ (0,00)	R\$ (20.665,47)
RECEITA LÍQUIDA		R\$ (0,00)	R\$ 1.281.760,94
LUCRO BRUTO		R\$ (0,00)	R\$ 1.281.760,94
(-) DESPESAS OPERACIONAIS		R\$ (0,00)	R\$ (2.078,45)
(-) DESPESAS ADMINISTRATIVAS		R\$ (0,00)	R\$ (2.078,45)
(-) ENERGIA ELÉTRICA		R\$ (0,00)	R\$ (736,81)
(-) TELEFONE		R\$ (0,00)	R\$ (20,00)
(-) ASSISTÊNCIA CONTÁBIL		R\$ (0,00)	R\$ (1.321,64)
(-) OUTRAS DESPESAS OPERACIONAIS		R\$ (0,00)	R\$ (42.698,80)
(-) MULTAS DE MORA		R\$ (0,00)	R\$ (2.581,58)
(-) JUROS DE MORA		R\$ (0,00)	R\$ (344,03)
(-) JUROS E COMISSÕES BANCÁRIAS		R\$ (0,00)	R\$ (39.719,56)
(-) IOF		R\$ (0,00)	R\$ (53,63)
RESULTADO OPERACIONAL		R\$ (0,00)	R\$ 1.236.983,69
RESULTADO ANTES DO IR E CSL		R\$ (0,00)	R\$ 1.236.983,69
LUCRO LÍQUIDO DO EXERCÍCIO		R\$ (0,00)	R\$ 1.236.983,69

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número C0.F0.93.5C.A8.5A.3A.00.D3.1F.7B.D4.D1.37.28.EC.91.D5.0A.79-7, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 8.0.5 do Visualizador

Página 1 de 1

DEMONSTRAÇÃO DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO



Entidade: COELHO ENGENHARIA LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2020 a 31/12/2020

CNP 29.170.312/0001-25

Número de Ordem do Livro: 3

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2020 a 31 de Dezembro de 2020

Histórico	Código de Aglutinação das Contas de Patrimônio Líquido			Total (R\$)
	CAPITAL SOCIAL (R\$)	RESERVA DE LUCROS A REALIZAR (R\$)	LUCROS ACUMULADOS (R\$)	
Saldo Inicial em 01.01.2020	120.000,00	207.169,01	0,00	327.169,01
Aumento de Capital	80.000,00		(-)80.000,00	0,00
Lucro Líquido			555.983,69	555.983,69
Saldo Final em 31.12.2020	200.000,00	207.169,01	475.983,69	883.152,70
Notas				

[Handwritten signatures and marks in blue ink]

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número C0.F0.93.5C.A8.5A.3A.00.D3.1F.7B.D4.D1.37.28.EC.91.D5.0A.79-7, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.



INDICES DE LIQUIDEZ

Informamos os índices de liquidez, para Análise Econômico - Financeiro da Empresa CHRISTIAN J COELHO TEIXEIRA - ME, CNPJ 29.170.312/0001-25, com base no Balanço Patrimonial de 2020.

$$ILG = \frac{AC + ANC}{PC + PNC} = \frac{1.008.289,79}{125.137,27} = 8,0575$$

$$ILC = \frac{AC}{PC} = \frac{1.008.289,79}{125.137,27} = 8,0575$$

$$ISG = \frac{AT}{PC + PNC} = \frac{1.008.289,79}{125.137,27} = 8,0575$$

Teresina, 11 de junho de 2020.

AC – Ativo Circulante

ANC – Ativo não circulante

PC – Passivo Circulante

AT – Ativo Total

PNC – Passivo Não Circulante

FRANCISMA
RIO ALVES
FERREIRA:68
794169349

Assinado de forma
digital por
FRANCISMARIO ALVES
FERREIRA:6879416934

Dados: 2021.06.11
16:45:07 -03'00'



CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO PIAUÍ

CERTIDÃO DE REGULARIDADE PROFISSIONAL

O CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO PIAUÍ CERTIFICA que o profissional identificado no presente documento encontra-se em situação REGULAR neste Regional, apto ao exercício da atividade contábil nesta data, de acordo com as suas prerrogativas profissionais, conforme estabelecido no art. 25 e 26 do Decreto-Lei n.º 9.295/46.

Informamos que a presente certidão não quita nem invalida quaisquer débitos ou infrações que, posteriormente, venham a ser apurados contra o titular deste registro, bem como não atesta a regularidade dos trabalhos técnicos elaborados pelo profissional da Contabilidade.



CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE PI

Certidão n.º: PI/2022/00000617
Nome: FRANCISMARIO ALVES FERREIRA CPF: 687.941.693-49
CRC/UF n.º PI-010067/O Categoria: CONTADOR
Validade: 10.05.2022
Finalidade: EDITAIS DE LICITAÇÃO

Confirme a existência deste documento na página <http://201.33.23.184/spwPI/principal.htm>, mediante número de controle a seguir:

CPF : 687.941.693-49 Controle : 4564.5192.5505.6133



Governo do Estado do Piauí
Secretaria Especial da Micro e Pequena Empresa - SEMPE
Junta Comercial do Estado do Piauí



CERTIDÃO SIMPLIFICADA

Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantis - SINREM

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

Nome Empresarial: COELHO ENGENHARIA LTDA		Protocolo: PIC2201424437			
Natureza Jurídica: Sociedade Empresária Limitada					
NIRE (Sede) 22200491073	CNPJ 29.170.312/0001-25 ✓	Data de Ato Constitutivo 29/11/2017	Início de Atividade 28/11/2017		
Endereço Completo Rua Alaíde Marques, Nº 1953, SALA 02;, Ininga - Teresina/PI - CEP 64049-790					
Objeto Social SERVIÇOS DE ENGENHARIA, CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS, CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS, OBRAS DE URBANIZAÇÃO RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS, CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS, , ATIVIDADES DE CONSULTORIA EM GESTÃO EMPRESARIAL EXCETO CONSULTORIA TÉCNICA ESPECIFICA					
Capital Social R\$ 400.000,00 (quatrocentos mil reais) Capital Integralizado R\$ 400.000,00 (quatrocentos mil reais)		Porte ME (Microempresa)	Prazo de Duração Indeterminado		
Dados do Sócio					
Nome	CPF/CNPJ	Participação no capital	Espécie de sócio	Administrador	Término do mandato
CHRISTIAN JONES COELHO TEIXEIRA	040.802.923-41	R\$ 360.000,00	Sócio	S	Indeterminado
LIVIO JEFFERSON COELHO TEIXEIRA	007.380.093-77	R\$ 40.000,00	Sócio	N	Indeterminado
Dados do Administrador					
Nome	CPF	Término do mandato			
CHRISTIAN JONES COELHO TEIXEIRA	040.802.923-41	Indeterminado			
Último Arquivamento				Situação	
Data	Número	Ato/eventos		ATIVA	
16/07/2021	20210482478	002 / 051 - CONSOLIDACAO DE CONTRATO/ESTATUTO		Status SEM STATUS	

Esta certidão foi emitida automaticamente em 05/01/2022, às 09:27:38 (horário de Brasília).
Se impressa, verificar sua autenticidade no <https://www.piauidigital.pi.gov.br>, com o código AH1NTR1L.



PIC2201424437

MATEUS FRANCISCO SANTOS RUFINO VIEIRA
Secretário Geral



QUALIFICAÇÃO TÉCNICA



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO PIAUÍ

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA

Certidão Nº 222177 Validade: 31/03/2022

Registro: 0000032894EMPI Categoria: Matriz
Data Registro: 10/04/2018
Razão Social: COELHO ENGENHARIA LTDA
Nome Fantasia: COELHO ENGENHARIA
Última Anuidade Paga: 2021 (1/1)
CNPJ: 29170312000125
Capital Social R\$: 400.000,00 Data do Capital: 16/07/2021
Endereço: RUA DOUTORA ALAÍDE MARQUES 1953 SALA 02 - ININGA TERESINA-PI 64049-790 (86) 30294939

OBJETO SOCIAL

SERVIÇOS DE ENGENHARIA, CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS, CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS, OBRAS DE URBANIZAÇÃO RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS, CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS, ATIVIDADES DE CONSULTORIA EM GESTÃO EMPRESARIAL, EXCETO CONSULTORIA TÉCNICA ESPECÍFICA.

OBS 1. EMPRESA HABILITADA PARA ATUAR NO RAMO DA ENGENHARIA CIVIL (NO ÂMBITO DAS ATRIBUIÇÕES DE SEU RESPONSÁVEL TÉCNICO).

OBS 2. VEDADA POR FORÇA DO ARTIGO 335 DO CÓDIGO PENAL E ARTIGOS 90 E 94 DA LEI 8.666 DE 21/07/1993 A PARTICIPAÇÃO EM LICITAÇÃO OU A APRESENTAÇÃO DE PROPOSTAS ONDE LICITE A SEGUINTE PESSOA JURÍDICA: - CONSTRUTORA ROSACON LTDA - ME E SANTOS & SOUSA LTDA-ME.

RESPONSÁVEL(IS) TÉCNICO

Nome: CHRISTIAN JONES COELHO TEIXEIRA
Carteira: 1915624363XXXX
Último Ano Pago: 2021
Data Início Responsabilidade: 10/04/2018
Tipo de Responsabilidade: Responsável Técnico

Títulos:

Descrição: Engenheiro Civil
Atribuição: ART. 7º DA LEI FEDERAL Nº 5.194, DE 24 DE DEZEMBRO DE 1966, E ART. 7º COMBINADO COM ART. 25 DA RESOLUÇÃO Nº 218, DE 29 DE JUNHO DE 1973, DO CONFEA (CONSOLIDADAS CONFORME RESOLUÇÃO Nº 1.048, DE 14 DE AGOSTO DE 2013, DO CONFEA).

Nome: LÍVIO JEFFERSON COELHO TEIXEIRA
Carteira: 1905452764XXXX
Último Ano Pago: 2022
Data Início Responsabilidade: 12/03/2019
Tipo de Responsabilidade: Responsável Técnico

Títulos:

Descrição: Engenheiro Civil
Atribuição: ARTIGO 7º, DA RESOLUÇÃO 218/73 DO CONFEA.

Pós-Graduações:

Praça Demostenes Avelino, 1767 - Centro - Teresina/PI - 64.000-100

Telefones: DDD:86 Sede:2107-9292 - Parnaíba:3322-4691 - Picos:(89)3422-3149 - Floriano:(89)3522-3288 - Corrente:(89)3573-1411 - Piripiri:3276-2626 - São Raimundo Nonato:(89)3582-2117 - Oeiras:(89)3462-2219 - Bom Jesus:(89)3562-2904 - Fax:(86)2107-9253



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO PIAUÍ



Especialização ENGENHARIA DE SANEAMENTO BÁSICO E AMBIENTAL

Atribuição:

CERTIFICAMOS que a pessoa jurídica mencionada encontra-se registrada neste Conselho, nos termos da Lei nº 5.194, de 24 de dezembro de 1966, enquadrando-se na classe A, conforme Artigo 1º da Resolução 336, de 27 outubro de 1989, não podendo desenvolver atividades do seu OBJETO SOCIAL sem a participação efetiva de seu(s) Responsável(is) Técnico(s).

Ressalvado o direito de o CREA-PI cobrar e inscrever quaisquer débitos de responsabilidade da pessoa jurídica acima identificada que vierem a ser apurados, é certificado que não constam pendências em seu nome e em nome de seu(s) Responsável(is) Técnico(s).

A aceitação desta certidão está condicionada à finalidade para a qual foi emitida e à verificação de sua autenticidade na internet, no endereço <http://www.crea-pi.org.br/validacaojuridica/validacao.php>.

Certidão emitida com base na Inst. Adm. da Presidência nº 001/2011, de 21 de março de 2011.

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

Atenção: qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

Emitida em 21/03/2022 às 09:26 hs

AVISO: As informações contidas nesta certidão, podem ser validadas através da sequência de caracteres abaixo, acessando o site: <http://sigec.crea-pi.org.br/sigec/consultasPublicas/certidaoRegistroQuitacao.jsf>

Autenticação Digital: Z4BXg6M

Praça Demostenes Avelino, 1767 - Centro - Teresina/PI - 64.000-100

Telefones: DDD:86 Sede:2107-9292 - Parnaíba:3322-4691 - Picos:(89)3422-3149 - Floriano:(89)3522-3288 - Corrente:(89)3573-1411 - Piri-piri:3276-2626 - São Raimundo Nonato:(89)3582-2117 - Oeiras:(89)3462-2219 - Bom Jesus:(89)3562-2904 - Fax:(86)2107-9253



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO PIAUÍ



CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO DE PESSOA FÍSICA

Certidão N° 215076 Validade: 31/03/2022 ✓

Nome: CHRISTIAN JONES COELHO TEIXEIRA ✓
Registro Nacional: 1915624363
CPF: 04080292341
Endereço: CONJUNTO PEDRA MOLE 45 Rua Luiz Martírios De Moura, 45, casa 32, Cond. Barcelona
Residence - PEDRA MOLE TERESINA-PI 64066000 (86) 999710390
Ano Pago: 2021 (1 de 1)
Títulos: Engenheiro Civil
Instituição: FACULDADE SANTO AGOSTINHO (CENTRO DE ENSINO SUPERIOR SANTO AGOSTINHO)
Atribuição: ART. 7º DA LEI FEDERAL Nº 5.194, DE 24 DE DEZEMBRO DE 1966, E ART. 7º COMBINADO COM ART. 25 DA RESOLUÇÃO Nº 218, DE 29 DE JUNHO DE 1973, DO CONFEA (CONSOLIDADAS CONFORME RESOLUÇÃO Nº 1.048, DE 14 DE AGOSTO DE 2013, DO CONFEA).

CERTIFICAMOS que o Profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos Termos da Lei 5.194/66, de 24 de dezembro de 1966.

Ressalvado o direito de o CREA-PI cobrar e inscrever quaisquer débitos de responsabilidade do profissional acima identificado que vierem a ser apurados, é certificado que não constam pendências em seu nome.

A aceitação desta certidão está condicionada à finalidade para a qual foi emitida e à verificação de sua autenticidade na Internet no endereço <http://www.crea-pi.org.br/validacao/validacao.php>.

Certidão emitida com base na Inst. Adm. da Presidência nº 001/2011 de vinte e um de março de 2011.

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

Atenção: qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

Emitida em 04/01/2022

AVISO: As informações contidas nesta certidão, podem ser validadas através da sequência de caracteres abaixo, acessando o site: <http://sigec.crea-pi.org.br/sigec/consultasPublicas/certidaoRegistroQuitacao.jsf>

Autenticação Digital: Z4Nl8luK

Praça Demostenes Avelino, 1767 - Centro - Teresina/PI - 64.000-100

Telefones: DDD:86 Sede:2107-9292 - Parnaíba:3322-4691 - Picos:(89)3422-3149 - Floriano:(89)3522-3288 - Corrente:(89)3573-1411 - Piripiri:3276-2626 - São Raimundo Nonato:(89)3582-2117 - Oeiras:(89)3462-2219 - Bom Jesus:(89)3562-2904 - Fax:(86)2107-9253



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO PIAUÍ



CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO DE PESSOA FÍSICA

Certidão Nº 222191 Validade: 19/06/2022 ✓

Nome: LÍVIO JEFFERSON COELHO TEIXEIRA
Registro Nacional: 1905452764
CPF: 00738009377
Endereço: RUA LUIZ MARTÍRIOS DE MOURA 45 CODOMINIO BARCELONA SOLAR RESIDENCE, CASA Nº 32 - CIDADE JARDIM Teresina-PI 64066190 (86) 999887928
Ano Pago: 2022 (1 de 1)
Títulos: Engenheiro Civil
Instituição UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ
Atribuição: ARTIGO 7º, DA RESOLUÇÃO 218/73 DO CONFEA.
Pós-Graduações: Especialização ENGENHARIA DE SANEAMENTO BÁSICO E AMBIENTAL
Atribuição:

CERTIFICAMOS que o Profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos Termos da Lei 5.194/66, de 24 de dezembro de 1966.

Ressalvado o direito de o CREA-PI cobrar e inscrever quaisquer débitos de responsabilidade do profissional acima identificado que vierem a ser apurados, é certificado que não constam pendências em seu nome.

A aceitação desta certidão está condicionada à finalidade para a qual foi emitida e à verificação de sua autenticidade na Internet no endereço <http://www.crea-pi.org.br/validacao/validacao.php>.

Certidão emitida com base na Inst. Adm. da Presidência nº 001/2011 de vinte e um de março de 2011.

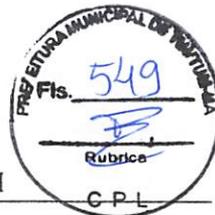
Certificamos que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá sua validade para todos os efeitos.

Atenção: qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

Emitida em 21/03/2022

AVISO: As informações contidas nesta certidão, podem ser validadas através da sequência de caracteres abaixo, acessando o site: <http://sigec.crea-pi.org.br/sigec/consultasPublicas/certidaoRegistroQuitacao.jsf>

Autenticação Digital: Z4BXxgDu



CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

CAT Nº 4353

Certificamos para fins de comprovação de Acervo Técnico que o Engenheiro Civil **CHRISTIAN JONES COELHO TEIXEIRA**, registro nacional nº 1915624363, tendo como atribuições o Artigo 7º da Lei Federal nº 5.194/66 e Artigo 7º, combinado com 25 da Resolução 218/73, DO CONFEA, registrou neste Conselho sob forma de ART (Anotação de Responsabilidade Técnica), *no âmbito das atribuições do seu responsável técnico*, **ART Nº X1920210043276XX** registrada em 28/07/2021 os serviços de: reforma e ampliação da sede da prefeitura municipal de Pedro II - PI, constando os seguintes serviços: placa de obra em chapa de aço galvanizado- 6,00 m²; carga manual de entulho em caminhão basculante 6 m³- 73,72m³; transporte de entulho com caminhão basculante 6 m³, rodovia pavimentada, dmt 0,5 a 1,0 km- 73,72m³; remoção de forro de gesso, de forma manual, sem reaproveitamento- 265,34 m²; demolição de revestimento cerâmico, de forma mecanizada com martelo, sem reaproveitamento- 106,68m²; remoção de peças cerâmica em piso, com reaproveitamento- 206,89 m²; demolição de argamassas, de forma manual, sem reaproveitamento- 260,12m²; remoção de telhas, de fibrocimento, metálica e cerâmica, de forma manual, sem reaproveitamento- 431,82m²; **pisos**: limpeza de piso cerâmico ou com pedras rústicas utilizando ácido muriático -206,89 m²; assentamento de revestimento cerâmico com argamassa ac-iii industrializada- 206,89m²; piso intertravado tipo tijolinho (20 x 10 x 4cm), cinza - compactação mecanizada- 153,25m²; revestimento cerâmico para piso com placas tipo esmaltada extra de dimensões 35x35 cm aplicada em ambientes de área maior que 10 m²- 106,68m²; **revestimento de paredes e impermeabilização**: massa única, para recebimento de pintura, em argamassa traço 1:2:8, preparo manual, aplicada manualmente em faces internas de paredes, espessura de 10mm, com execução de taliscas- 260,12m²; revestimento cerâmico para paredes internas com placas tipo esmaltada extra de dimensões 33x45 cm aplicadas em ambientes de área menor que 5 m² na altura inteira das paredes- 123,17m²; impermeabilização de superfície com argamassa polimérica / membrana acrílica, 3 demãos- 260,12m²; **forro e divisórias**: forro em placas de gesso, para ambientes comerciais- 267,47 m²; divisória naval (painel cego), e=40mm, com perfis em aço - fornecimento e aplicação- 39,84m²; **cobertura**: telhamento com telha cerâmica tipo portuguesa/colonial com até duas águas - fornecimento e instalação- 246,00m²; rufo/chapim de concreto armado fck=20mpa, l=30cm e h=5cm- 32,80m; trama de madeira composta por ripas,



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO PIAUÍ – CREA/PI

caibros e terças para telhados de até 2 águas para telha de encaixe de cerâmica ou de concreto, incluso transporte vertical- 431,82m²; pintura imunizante para madeira, 2 demãos-431,82m²; cumeeira para telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:2:9 (cimento, cal e areia) para telhados com até 2 águas, incluso transporte vertical- 14,93m; telhamento com telha cerâmica capa-canal, tipo colonial, com até 2 águas, incluso transporte vertical- 185,82m²; **pintura:** aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos- 650,33m²; aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em teto, duas demãos- 267,47m²; pintura tinta de acabamento (pigmentada) a óleo em madeira, 2 demãos- 97,71m²; aplicação manual de pintura com tinta texturizada acrílica em paredes externas de casas, duas cores, com vãos de janelas e portas- 285,04m²; instalações elétricas: eletrodutos: caixa de passagem pvc 4x2" - fornecimento e instalação-113,00 un;caixa de passagem pvc 3" octogonal- 30,00 un; eletroduto rígido roscável, pvc, dn 60 mm (2") - fornecimento e instalação- 6,50m; eletroduto flexível corrugado reforçado, pvc, dn 32 mm (1"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação- 127,80 m; eletroduto flexível corrugado reforçado, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em forro - fornecimento e instalação-604,70 m; eletroduto rígido roscável, pvc, dn 110 mm (4") - fornecimento e instalação- 18,90 m; eletroduto rígido roscável, pvc, dn 32 mm (1"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação-3,00 m; eletroduto rígido roscável, pvc, dn 60 mm (2") - fornecimento e instalação- 3,00m; cabos de cobre flexíveis: cabo de cobre flexível isolado, 10 mm², anti-chama 0,6/1,0 kv, para circuitos terminais - fornecimento e instalação- 94,50 m; cabo de cobre flexível isolado, 16 mm², anti-chama 0,6/1,0 kv, para distribuição - fornecimento e instalação- 32,50m; cabo de cobre flexível isolado, 2,5 mm², anti-chama 0,6/1,0 kv, para circuitos terminais - fornecimento e instalação- 2.656,50 m; tomadas e interruptores: interruptor simples (1 módulo), 10a/250v, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação- 22,00 un; tomada média de embutir (1 módulo), 2p+t 20 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação- 78,00 un; quadro de distribuição: quadro de distribuição de energia em chapa de aço galvanizado, de embutir, com barramento trifásico, para 40 disjuntores din 100a - fornecimento e instalação- 1,00 un ;disjuntor tripolar tipo din, corrente nominal de 50a - fornecimento e instalação- 2,00 un ; lâmpada compacta de led 10 w, base e27 - fornecimento e instalação- 3,00 und; lâmpada compacta de led 13] w, base e27 - fornecimento e instalação- 5,00 und; lâmpada tubular led de 18/20 w, base g13 - fornecimento e instalação- 22,00und; luminária de led para iluminação pública, de 51 w até 67 w - fornecimento e instalação- 8,00 und; conector para haste de aterramento 3/4" – fornecimento- 1,00 und; fornecimento e instalação de haste de aterramento 5/8"x3,00m com conector- 1,00 und: **esquadrias:** kit de porta de madeira frisada, semi-oca (leve ou média), padrão médio, 80x210cm, espessura de



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO PIAUÍ – CREA/PI

3,5cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação de batente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação- 4,00 und; dobradiça em aço/ferro, 3" x 2 1/2", e=1,9 a 2mm, se anel, cromado ou zincado, tampa bola, com parafusos-30,00 und; fechadura de embutir para porta de banheiro, completa, acabamento padrão popular, incluso execução de furo - fornecimento e instalação- 4,00 und; fechadura de embutir com cilindro, externa, completa, acabamento padrão popular, incluso execução de furo - fornecimento e instalação- 20,00 und: **construção de anexo para almoxarifado**: movimento de terra: escavação manual de vala com profundidade menor ou igual a 1,30 m- 3,18 m³; aterro manual de valas com solo argilo-arenoso e compactação mecanizada- 13,87 m³; embasamento c/pedra argamassada utilizando arg.cim/areia 1:4- 1,33 m³; concreto ciclópico fck=10mpa 30% pedra de mao inclusive lançamento- 0,45 m³; alvenaria de embasamento em tijolos cerâmicos maciços 5x10x20cm, assentado com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia)- 1,27m³; impermeabilização - aplicação de frio asfalto - 02 demãos- 12,72 m²; cinta de amarração de alvenaria moldada in loco em concreto- 21,20 m; armação aço ca-50 p/1,0m³ de concreto- 0,63 und; concreto fck = 25mpa, traço 1:2,3:2,7 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 la 0,63 m³; cinta de amarração de alvenaria moldada in loco em concreto- 21,20 m; montagem e desmontagem de fôrma de pilares circulares, com área média das seções menor ou igual a 0,28 m², pé-direito duplo, em madeira, 2 utilizações- 7,56 m²; paredes de vedação: alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9x19x19cm (espessura 9cm) de paredes com área líquida maior ou igual a 6m² com vãos e argamassa de assentamento com preparo em betoneira-74,47m²; revestimentos: chapisco aplicado em alvenarias e estruturas de concreto internas, com colher de pedreiro. argamassa traço 1:3 com preparo em betoneira 400l- 116,23 m²; 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- 116,23m²; pisos: lastro de concreto magro, aplicado em pisos, lajes sobre solo ou radiers- 4,16m³; revestimento cerâmico para piso com placas tipo esmaltada extra de dimensões 35x35 cm aplicada em ambientes de área maior que 10 m²- 27,73 m²; cobertura: trama de madeira composta por ripas, caibros e terças para telhados de até 2 águas para telha cerâmica capa-canal, incluso transporte vertical- 38,72 m²; telhamento com telha cerâmica capa-canal, tipo colonial, com até 2 águas, incluso transporte vertical-38,72m²; forro em régua de pvc, frisado, para ambientes comerciais, inclusive estrutura de fixação- 27,73m²; diversos: caixa d'água em polietileno, 1000 litros, com acessórios- 1,00und; limpeza final da obra 645,30 m²; sendo contratada pelos serviços profissionais a empresa **COELHO ENGENHARIA LTDA**, obra/serviço de propriedade da **PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRO II - PI. E**, como nada



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO PIAUÍ - CREA/PI



mais foi solicitado referente a registro de obra ou serviço e não existindo nenhuma reclamação ou processo contra o requerente, eu, Francisco Eugênio Alves Sepúlveda, Gerente da Divisão de ART, por Delegação da Presidência Portaria nº 006/2021, expedi a presente certidão, que vai datada e assinada por mim e pelo funcionário lotado nesta Divisão.

VISTO:

Teresina (PI), 01 de setembro de 2021.

Francisco Eugênio Alves Sepúlveda
Gerente da Divisão de ART
Portaria 006/2021



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Declaramos por meio deste para os devidos fins legais de direito que a empresa contratada mais abaixo qualificada executou os serviços abaixo discriminados de maneira satisfatória, cumprindo com todas as suas responsabilidades não restando nada que a desabone.

Tecnicamente atestamos ainda que os serviços descritos se encontram concluídos e atendem às especificações e exigências de acordo com os projetos, memoriais descritivos e normas técnicas de forma criteriosa e satisfatória.

CONTRATANTE EMITENTE

NOME/RAZÃO SOCIAL: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRO II- CNPJ: 06.553.929/0001-
 INSCRITO 24

ENDEREÇO: PRAÇA DOMINGOS MOURÃO, 345, CENTRO, PEDRO II-PI.

SECRETÁRIO DE INFRAESTRUTURA : JOÃO MANOEL DA CRUZ CPF: 006.948.863-00
 PREFEIRA INTERINA : ELISABETE RODRIGUES DE OLIVEIRA CPF: 338.274.513-53

CONTRATO

OBJETO:REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRO II-PI.

LOCAL: PRAÇA DOMINGOS MOURÃO, 345, CENTRO.

DATA DA ASSINATURA:	DATA DA ORDEM DE SERVIÇO:	PERÍODO DE EXECUÇÃO:
19/07/2021	19/07/2021	19/07/2021-24/08/2021
VALOR DO CONTRATO:R\$		VALOR MEDIDO: R\$
244.316,01		244.316,01

ART Nº 1920210043276

CONTRATADO

RAZÃO: COELHO ENGENHARIA LTDA- ME CREA: 32894 CNPJ: 29.170.312/0001-
 EMPI 25
 RESPONSÁVEL CHRISTIAN JONES COELHO TEIXEIRA CREA: 1915624363

DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES REALIZADAS

(Handwritten signatures and initials)

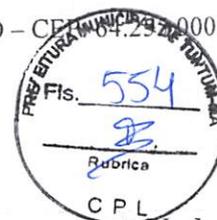
**ESTADO DO PIAUÍ**

PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRO II/PMPII/PI.

GABINETE DO PREFEITO/PMPII/PI.

PRAÇA DOMINGOS MOURÃO FILHO Nº 345 – CENTRO – CEP 64.255-000

CNPJ: 06.553.929/0001-24



Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant
1			ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA		
1.1	ADM	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	MÊS	3,
2			SERVIÇOS INICIAIS		
2.1	74209/001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m ²	6,
2.2	72897	SINAPI	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	m ³	73,
2.3	72900	SINAPI	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT 0,5 A 1,0 KM	m ³	73,
2.4	97641	SINAPI	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m ²	265,
2.5	97634	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m ²	106,
2.6	P.M. PII 01	Próprio	REMOÇÃO DE PEÇAS CERÂMICA EM PISO , COM REAPROVEITAMENTO.	M ²	206,
2.7	97631	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m ²	260,
2.8	97647	SINAPI	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m ²	431,
3			PISOS		
3.1	99805	SINAPI	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU COM PEDRAS RÚSTICAS UTILIZANDO ÁCIDO MURIÁTICO. AF_04/2019	m ²	206,
3.2	P.M. PII 02	Próprio	ASSENTAMENTO DE REVESTIMENTO CERÂMICO COM ARGAMASSA AC-III INDUSTRIALIZADA.	M ²	206,
3.3	C5028	SEINFRA	(ADAPTADO) PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	m ²	153,
3.4	87248	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	m ²	106,
4			REVESTIMENTO DE PAREDES E IMPERMEABILIZAÇÃO		
4.1	87548	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m ²	260,

**ESTADO DO PIAUÍ**

PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRO II/PMPII/PI.

GABINETE DO PREFEITO/PMPII/PI.

PRAÇA DOMINGOS MOURÃO FILHO Nº 345 – CENTRO – CEP: 64255-000

CNPJ: 06.553.929/0001-24



4.2	87272	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M ² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	m ²	123,17
4.3	98555	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_06/2018	m ²	260,12
5	FORRO E DIVISÓRIAS				
5.1	96113	SINAPI	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_05/2017_P	m ²	267,47
5.2	176	ORSE	Divisória Naval (painel cego), e=40mm, com perfis em aço - fornecimento e aplicação	m ²	39,84
6	COBERTURA				
6.1	PM P2	Próprio	(PREDIO HISTORICO) TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA TIPO PORTUGUESA/COLONIAL COM ATÉ DUAS ÁGUAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M ²	246,00
6.2	SEDUC/PI 0020	Próprio	RUFO/CHAPIM DE CONCRETO ARMADO FCK=20MPA, L=30CM E H=5CM.	M	32,80
6.3	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_07/2019	m ²	431,82
6.4	102234	SINAPI	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m ²	431,82
6.5	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_07/2019	M	14,93
6.6	94201	SINAPI	RETELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m ²	185,82
7	PINTURA				
7.1	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m ²	650,33
7.2	88488	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m ²	267,47
7.3	102217	SINAPI	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) A ÓLEO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m ²	97,71
7.4	88431	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS CORES, COM VÃOS DE JANELAS E PORTAS - AF_06/2014	m ²	285,04

**ESTADO DO PIAUÍ**

PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRO II/PMPII/PI.

GABINETE DO PREFEITO/PMPII/PI.

PRAÇA DOMINGOS MOURÃO FILHO Nº 345 – CENTRO – CEP: 64.255.000

CNPJ: 06.553.929/0001-24



8 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					
8.1 ELETRODUTOS					
8.1.1	83387	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	113,00
8.1.2	83388	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM PVC 3" OCTOGONAL	UN	30,00
8.1.3	93009	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	6,50
8.1.4	91857	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	127,80
8.1.5	91835	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	604,70
8.1.6	93012	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 110 MM (4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	18,90
8.1.7	91872	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	3,00
8.1.8	93009	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	3,00
8.2 CABOS DE COBRE FLEXIVEIS					
8.2.1	91933	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM ² , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	94,50
8.2.2	92982	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM ² , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	32,50
8.2.3	91927	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM ² , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	2.656,50
8.3 TOMADAS E INTERRUPTORES					
8.3.1	91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	22,00
8.3.2	91997	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	78,00
8.4 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO					
8.4.1	101881	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00

**ESTADO DO PIAUÍ**

PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRO II/PMPII/PI.

GABINETE DO PREFEITO/PMPII/PI.

PRAÇA DOMINGOS MOURÃO FILHO Nº 345 – CENTRO – CEP: 64.255.000

CNPJ: 06.553.929/0001-24



8.4.2	93673	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	
8.4.3	452	ORSE	Disjuntor termomagnético tripolar 63 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C	un	1,00
8.4.4	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	16,00
8.4.5	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00
8.4.6	9969	ORSE	Disjuntor tetrapolar DR 125 A, tipo AC, corrente nominal residual 30mA, ref.: Siemens 5SM3-3450 ou similar	un	1,00
8.4.7	101875	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00
8.5			ILUMINAÇÃO		
8.5.1	97610	SINAPI	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	3,00
8.5.2	97610	SINAPI	LÂMPADA COMPACTA DE LED 13J W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	5,00
8.5.3	100903	SINAPI	LÂMPADA TUBULAR LED DE 18/20 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020_P	UN	22,00
8.5.4	101655	SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 51 W ATÉ 67 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	8,00
8.6			DIVERSOS		
8.6.1	101663	SINAPI	ABRAÇADEIRA DE FIXAÇÃO DE BRAÇOS DE LUMINÁRIAS DE 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	6,00
8.6.2	101553	SINAPI	ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM AÇO GALVANIZADO, AWG 1 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	2,00
8.6.3	3982	ORSE	Conector para haste de aterramento 3/4" - Fornecimento	Un	1,00
8.6.4	3766	ORSE	Fornecimento e instalação de haste de aterramento 5/8"x3,00m com conector	un	1,00
9			ESQUADRIAS		
9.1	100689	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 DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	4,00
9.2	100709	SINAPI	DOBRADIÇA EM AÇO/FERRO, 3" X 21/2", E=1,9 A 2MM, SEN ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS. AF_12/2019	UN	30,00

**ESTADO DO PIAUÍ**

PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRO II/PMPII/PI.

GABINETE DO PREFEITO/PMPII/PI.

PRAÇA DOMINGOS MOURÃO FILHO Nº 345 – CENTRO – CEP: 64255-000

CNPJ: 06.553.929/0001-24



9.3	91305	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	4,00
9.4	91304	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	20,00
10			CONSTRUÇÃO DE ANEXO PARA ALMOXARIFADO		
10.1			MOVIMENTO DE TERRA		
10.1.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m ³	3,18
10.1.2	94319	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	m ³	13,87
10.2			INFRAESTRUTURA		
10.2.1	95467	SINAPI	EMBASAMENTO C/PEDRA ARGAMASSADA UTILIZANDO ARG.CIM/AREIA 1:4	m ³	1,33
10.2.2	73361	SINAPI	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANÇAMENTO	m ³	0,45
10.2.3	95474	SINAPI	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLOS CERAMICOS MACICOS 5X10X20CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)	m ³	1,27
10.2.4	9443	ORSE	Impermeabilização - Aplicação de Frioasfalto - 02 demãos	m ²	12,72
10.2.5	93204	SINAPI	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO. AF_03/2016	M	21,20
10.3			SUPERESTRUTURA		
10.3.1	73990/001	SINAPI	ARMAÇAO ACO CA-50 P/1,0M3 DE CONCRETO	UN	0,63
10.3.2	94965	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m ³	0,63
10.3.3	93204	SINAPI	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO. AF_03/2016	M	21,20
10.3.4	96259	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES CIRCULARES, COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,28 M ² , PÉ-DIREITO DUPLO, EM MADEIRA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m ²	7,50
10.4			PAREDES DE VEDAÇÃO		

**ESTADO DO PIAUÍ**

PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRO II/PMPII/PI.

GABINETE DO PREFEITO/PMPII/PI.

PRAÇA DOMINGOS MOURÃO FILHO Nº 345 – CENTRO – CEP: 64.255-000

CNPJ: 06.553.929/0001-24



10.4.1	87519	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (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		74,47
10.5			REVESTIMENTOS		
10.5.1	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	116,23
10.5.2	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	116,23
10.6			PISOS		
10.6.1	96620	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS. AF_08/2017	m³	4,16
10.6.2	87248	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	m²	27,73
10.7			PINTURA		
10.7.1	88414	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM SUPERFÍCIES INTERNAS DA SACADA DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_06/2014	m²	56,87
10.7.2	88423	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA COR. AF_06/2014	m²	56,87
10.7.3	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	59,30
10.7.4	74133/001	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA A OLEO, UMA DEMAO	m²	59,30
10.8			ESQUADRIAS		
10.8.1	100701	SINAPI	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_12/2019	m²	2,1
10.8.2	73984/002	SINAPI	JANELA DE CORRER, ACO, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, VENEZIANA, PINT ANTICORROSIVA, SEM VIDRO, 6 FL	m²	1,3
10.8.3	102153	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO FUME, E = 4 MM, EM ESQUADRIA DE MADEIRA, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021	m²	1,3
10.9			COBERTURA		



ESTADO DO PIAUÍ

PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRO II/PMPII/PI.

GABINETE DO PREFEITO/PMPII/PI.

PRAÇA DOMINGOS MOURÃO FILHO Nº 345 – CENTRO – CEP:

CNPJ: 06.553.929/0001-24



10.9.1	92541	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019		38,72
10.9.2	94201	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	38,72
10.9.3	101979	SINAPI	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	M	4,70
10.9.4	96116	SINAPI	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	m²	27,73
11			DIVERSOS		
11.1	88503	SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS, COM ACESSÓRIOS	UN	1,00
12			SERVIÇOS FINAIS		
12.1	9537	SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	645,30

Era o que tínhamos a atestar.

LOCAL: PEDRO II-PI, 26 DE AGOSTO DE 2021.

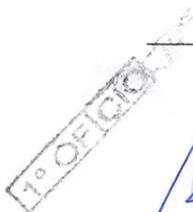
Elisabete Rodrigues de Oliveira

ELISABETE RODRIGUES DE OLIVEIRA
PREFEITA INTERINA
CPF: 338.274.513-53



João Manoel da Cruz

JOÃO MANOEL DA CRUZ
SECRETÁRIO DE INFRAESTRUTURA
CPF: 006.948.863-00



1º OFÍCIO DE NOTAS E REGISTRO DE IMÓVEIS

FÁTIMA MARIA PASSOS GALVÃO - TABELIÃ
CPF: 08.294.644-00-90-016-07812

RECONHEÇO POR SEMELHANÇA AS FIRMAS DE ELISABETE RODRIGUES DE OLIVEIRA, JOÃO MANOEL DA CRUZ, EM TEST. JURE VERDADÉ, DOU FE. Pedro II/PI, 02/08/2021
SELO ACD665M7-1433_ACD665M7-3KG2 consulte em www.fpi.us.br/001aextra

Francielle Bazzani Alves Silva
Francielle Bazzani Alves Silva
CPF: 08.294.644-00-90-016-07812



DECLARAÇÃO DE VISITA TÉCNICA

Ao Município de TUNTUM-MA

A/C Comissão Permanente de Licitação

Referência: TOMADA DE PREÇOS Nº 005/2022

Declaramos que o licitante, COELHO ENGENHARIA LTDA-ME, inscrita no CNPJ nº 29.170.312/0001-25 através de seu responsável técnico Christian Jones Coelho Teixeira, portador da Carteira de Identidade nº 3.261.517 SSP/PI, da carteira e registro CREA Nº 191562436-3 e do CPF nº040.802.923-41, realizou, nesta data, visita técnica, tomando conhecimento de todos os aspectos que possam influir direta ou indiretamente na execução dos mesmos e que o projeto é compatível com o local.

Teresina, PI, 17 de março de 2022

Christian Jones Coelho Teixeira - (CREA 191562436)

ASSINATURA DO RESPONSÁVEL TÉCNICO DA EMPRESA

Visto:

Prefeitura Municipal de Tuntum
Augusto Ferreira Andrade
Engenheiro Civil
Matrícula 0938

Assinatura e carimbo – Responsável Município

COELHO ENGENHARIA LTDA – ME CNPJ: 29.170.312/0001-25
Rua Dra. Alaide Marques, 1953, Sala 02, Ininga – Teresina – Piauí CEP: 64.049-790
Tel : (86) 3029-4939/ 99453-7690/ 99988-7928
Email: coelhoengenharialda@hotmail.com



INDICAÇÃO DO RESPONSÁVEL TÉCNICO

Declaramos para os devidos fins, caso sejamos vencedores da TP 005/2022, que os profissionais abaixo farão parte da execução da obra:

PROFISSIONAL 01

- ENGENHEIRO CIVIL: CHRISTIAN JONES COELHO TEIXEIRA

- REGISTRO: CREA 191562436-3

PROFISSIONAL 02

- ENGENHEIRO CIVIL: LIVIO JEFFERSON COELHO TEIXEIRA

- REGISTRO: CREA 190545276-4

Em atendimento ao edital de licitação da Tomada de Preços em referência, indicamos o(s) profissional(is) acima para atuar(em) como responsável(is) técnico(s) da obra, caso sejamos vencedores da licitação e devidamente contratados.

Na oportunidade, declaramos que os mesmos têm vinculação ao nosso quadro técnico e estão devidamente habilitados como comprovam as certidões emitidas e/ou os atestados reconhecidos pelo Conselho Regional de Engenharia Arquitetura e Agronomia - CREA da região onde foram as obras executadas, comprobatórias da experiência na execução de serviços compatíveis em complexidade tecnológica e operacional equivalente ou superiores às parcelas de maior relevância e valor significativo do objeto em licitação.

Teresina, PI, 22 de março de 2022

Christian Jones Coelho Teixeira

CHRISTIAN JONES COELHO TEIXEIRA
Sócio Administrador
CPF nº 040.802.923-41 RG nº 3261517 SSP/PI



DOCUMENTAÇÃO COMPLEMENTAR



DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE FATO IMPEDITIVO E TEOR DO EDITAL

Para fins de participação da licitação Tomada de Preços nº 005/2022, a empresa COELHO ENGENHARIA LTDA-ME, inscrita no CNPJ nº 29.170.312/0001-25, sediada na rua Dra Alaide Marques, 1953, sala 02, Ininga, Teresina-PI, por intermédio de seu representante legal o (a) Sr. Christian Jones Coelho Teixeira, portador da Carteira de Identidade nº 3.261.517 SSP/PI e do CPF nº 040.802.923-41, **DECLARO** concordar com todos os termos e condições do presente edital e dos seus anexos, obtendo para si, sob sua própria responsabilidade, os riscos e ônus de todas as informações que possam ser relevantes e necessárias para a elaboração da proposta e adjudicação do serviço, se vencedora da licitação e **DECLARO** expressamente que se sujeita às condições estabelecidas no edital de Tomada de Preços em pauta e nos respectivos anexos e documentos, que acatará integralmente qualquer decisão que venha a ser tomada pelo licitador quanto à qualificação apenas das proponentes que hajam atendido às condições estabelecidas e demonstrem integral possibilidade de executar os serviços.

O signatário da presente declara de que recebeu todos os documentos, bem como de que tomou conhecimento de todas as informações e condições locais para o cumprimento das obrigações objeto desta licitação, à luz do que preconiza a Lei Federal nº. 8.666/93, também, em nome da referida proponente declara total concordância com a decisão que venha a ser tomada quanto à adjudicação objeto do presente edital.

Declara, ainda, para todos os fins de direito, a inexistência de fatos supervenientes impeditivos da habilitação ou que comprometam a idoneidade da proponente nos termos do artigo 32, parágrafo 2º, e Artigo 97 da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, e suas alterações.

Por ser verdade firmo a presente.



Teresina, PI, 22 de março de 2022 ✓

Christian Jones Coelho Teixeira

CHRISTIAN JONES COELHO TEIXEIRA
Sócio Administrador
CPF nº 040.802.923-41 RG nº 3261517 SSP/PI



**MODELO DE DECLARAÇÃO DE MICRO EMPRESA/EMPRESA DE PEQUENO PORTE À
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM-MA**

ATT. COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO TOMADA DE PREÇOS Nº. 005/2022

DECLARO sob as penas da Lei que a empresa COELHO ENGENHARIA LTDA – ME, inscrita no CNPJ sob o nº CNPJ: 29.170.312/0001-25 estabelecida na Rua Dra. Alaide Marques, 1953, Sala 02, Ininga – Teresina – Piauí CEP: 64.049-790, neste ato representada pelo seu representante legal abaixo assinado e pelo seu contador, com o intuito de usufruir do tratamento diferenciado previsto na Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006 e, que a empresa está apta a usufruir do tratamento favorecido estabelecido nos artigos 42º a 49º da referida Lei.

Teresina (PI), 22 de março de 2022

Christian Jones Coelho Teixeira

CHRISTIAN JONES COELHO TEIXEIRA
Sócio Administrador
CPF nº 040.802.923-41 RG nº 3261517 SSP/PI



DECLARAÇÃO SOBRE EMPREGADOS MENORES

Declaração de cumprimento do disposto no art. 27, inc. V, da Lei nº 8.666, de 1993

REF.: TOMADA DE PREÇO Nº 005/2022 ✓

A empresa COELHO ENGENHARIA LTDA-ME, inscrita no CNPJ nº 29.170.312/0001-25, por intermédio de seu representante legal o (a) Sr. Christian Jones Coelho Teixeira, portador da Carteira de Identidade nº 3.261.517 SSP/PI e do CPF nº 040.802.923-41, DECLARA, para fins do disposto no inciso V do art. 27 da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, acrescido pela Lei nº 9.854, de 27 de outubro de 1999, regulamentada pelo Decreto nº 4.358, de 05 de setembro de 2002, que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e nem menor de dezesseis anos, salvo na condição de aprendiz.

Teresina, PI, 22 de março de 2022 ✓

Christian Jones Coelho Teixeira

CHRISTIAN JONES COELHO TEIXEIRA
Sócio Administrador
CPF nº 040.802.923-41 RG nº 3261517 SSP/PI



DECLARAÇÃO E RELAÇÃO DE DISPONIBILIDADE DAS MÁQUINAS,
EQUIPAMENTOS E PESSOAL NECESSÁRIO

Declaramos para os devidos fins, caso sejamos vencedores da TP 005/2022, tudo será realizado nos moldes consagrados pela PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUN – MA, visando à boa funcionalidade e um perfeito apoio logístico para empreendimento.

Declaramos ainda que os profissionais abaixo farão parte da execução da obra:

Christian Jones Coelho	CREA 191562436-3	Engenheiro Civil
Livio Jefferson Coelho	CREA 190545276-4	Engenheiro Civil
Felipe Ribeiro Lima	CPF 055.582.603-19	Pedreiro
Jaires Gomes	CPF 609.851.463-11	Ajudante
José Joel Bezerra Silva	CPF 013.459.123-23	Carpinteiro
Fernando Ribeiro Lima	CPF 042.057.103-56	Mestre de Obras

Declaramos ainda os equipamentos e estrutura que estarão disponíveis para a obra:

ITEM	QUANTIDADE
ESCRITÓRIO	01
BETONEIRA	02
MAKITA	05
CARRINHO DE MÃO	06
PÁ	04
ENXADA	04
COLHER DE PEDREIRO	03
SERRA CIRCULAR	01
NÍVEL A LASER	01

Teresina, PI, 22 de março de 2022

Christian Jones C. Teixeira

CHRISTIAN JONES COELHO TEIXEIRA
Sócio Administrador
CPF nº 040.802.923-41, RG nº 3261517 SSP/PI



CERTIDÃO NEGATIVA DE FALÊNCIA, CONCORDATA, RECUPERAÇÃO JUDICIAL OU RECUPERAÇÃO EXTRAJUDICIAL

CERTIDÃO Nº 2423365

O Tribunal de Justiça do Estado do Piauí CERTIFICA QUE, revendo os registros de distribuição de feitos mantidos nos sistemas ThemisWeb, ThemisWeb Recursal, PROJUDI, Processo Judicial Eletrônico (PJe) e Sistema Eletrônico de Execução Unificado (SEEU), ressalvadas as observações abaixo, NÃO CONSTA AÇÕES DE FALÊNCIA, CONCORDATA, RECUPERAÇÃO JUDICIAL OU RECUPERAÇÃO EXTRAJUDICIAL, inclusive nos JUIZADOS ESPECIAIS CÍVEIS E CRIMINAIS (JECC'S), em andamento nas unidades judiciárias do Poder Judiciário do Estado do Piauí em desfavor de:

RAZÃO SOCIAL: COELHO ENGENHARIA LTDA
CNPJ: 29170312000125, REPRESENTANTE LEGAL: CHRISTIAN JONES COELHO TEIXEIRA
ENDEREÇO: CASA 32
BAIRRO: ININGA, MUNICÍPIO: TERESINA - PI
OBSERVAÇÕES:

- Certidão expedida gratuitamente com base no Provimento nº 013/2017 da Corregedoria-Geral da Justiça do Estado do Piauí;
- **Esta certidão abrange apenas AÇÕES DE FALÊNCIA, CONCORDATA, INSOLVÊNCIA CIVIL, RECUPERAÇÃO JUDICIAL OU RECUPERAÇÃO EXTRAJUDICIAL;**
- Os dados necessários à emissão da certidão são fornecidos pelo solicitante, sendo de exclusiva responsabilidade do destinatário ou interessado a sua conferência, inclusive quanto à autenticidade da própria certidão;
- Esta certidão não contempla os processos em tramitação no 2º Grau de jurisdição do Tribunal de Justiça do Estado do Piauí, que deverão ser objeto de certidão específica;
- Não existe conexão com qualquer outra base de dados de instituição pública ou com a Receita Federal que verifique a identidade do NOME/RAZÃO SOCIAL com o CPF/CNPJ.

Esta certidão tem validade de 60 (sessenta) dias.

Certidão emitida em 15 de Fevereiro de 2022 às 10 h 33 min



A autenticidade desta certidão poderá ser confirmada pela internet no site do Tribunal de Justiça do Estado do Piauí (www.tjpi.jus.br), link "Certidão Negativa de 1ª Instância". Certidão Nº 2423365. Código verificador: 81CD7.F8D3E.6E61B.BDB6E



CERTIFICADO DE REGISTRO CADASTRAL
CONFORME LEI FEDERAL nº 8.666/93 e ALTERAÇÕES

C.R.C. nº
015/2022

CNPJ / CEI / CPF nº
29.170.312/0001-25

VALIDADE
17.09.2022

Razão Social:
COELHO ENGENHARIA LTDA

Nome de Fantasia:
COELHO ENGENHARIA

Endereço da Empresa:
RUA ALAIDE MARQUES, Nº 1953, SALA 02, CEP 64.049-790, BAIRRO
ININGA – TERESINA - PI

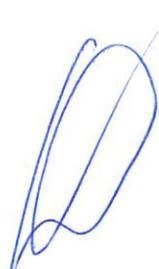
Nome do Representante Legal:
CHRISTIAN JONES COELHO TEIXEIRA

Data de Expedição:
17/03/2022

Ramo de Atividade Principal:
71.12-0-00 - Serviços de engenharia.



MANOEL FONTES DE ARAÚJO JÚNIOR
Membro da CPL









S C CONSTR

CNPJ: 10.676

Rua do Prado, 236 – Centro

Email: salvadorco

Fone: (99) 9

4

**ENVELOPE Nº 01- DOCUMENTAÇÃO
TOMADA DE PREÇOS Nº 005/2022
A COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
TUNTUM-MA
EMPRESA: S C CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ Nº 10.676.296/0001-19**

ÇÕES LTDA

296/0001-19

- Passagem Franca - Ma

elho@bol.com.br

3402-8525

ÇÃO PREFEITURA MUNICIPAL DE

S C CONSTRUÇÕES LTDA.

CNPJ: 10.676.296/0001-19, INSC. ESTADUAL Nº123124042, INSC. MUNICIPAL Nº0135



MODELO DE CAPA PARA ACOMPANHAR OS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO E PROPOSTA

DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

Em atendimento ao disposto no Edital da TOMADA DE PREÇO Nº 005/2022, apresentamos os documentos da habilitação da empresa abaixo identificada:

EMPRESA: S C CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 10.676.296/0001-19

Documentos

- RELATIVA À HABILITAÇÃO JURIDICA
- RELATIVA À REGULARIDADE FISCAL
- QUALIFICAÇÃO ECONOMICA/FINANCEIRA
- QUALIFICAÇÃO TÉCNICA
- DECLARAÇÕES.

RUA DO PRADO, 236 - CENTRO - CEP: 65.680-000 PASSAGEM FRANCA-MA
EMAIL: salvadorcoelho@bol.com.br



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



Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Certificado de Registro Cadastral - CRC

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

CNPJ:

10.676.296/0001-19

Razão Social:

S C CONSTRUCOES LTDA

Atividade Econômica Principal:

4211-1/01 - CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS

Endereço:

RUA DO PRADO, 236 - CENTRO - Passagem Franca / Maranhão

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.

Emitido em: 01/03/2022 10:58

**CERTIFICADO DE REGISTRO CADASTRAL
CONFORME LEI FEDERAL nº 8.666/93 e ALTERAÇÕES**

C.R.C. nº
045/2022

CNPJ / CEI / CPF nº
10.676.296/0001-19

VALIDADE
28.07.2022

Razão Social:
S C CONSTRUÇÕES LTDA

Nome de Fantasia:

Endereço da Empresa:
RUA DO PRADO, Nº236 - CENTRO.
PASSAGEM FRANCA-MA
CEP:65.680-000

Nome do Representante Legal:
SALVADOR DA SILVA COELHO

Data de Expedição:
28.01.2022

Ramo de Atividade Principal:
42.11-1-01 – CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS



MANOEL FONTES DE ARAUJO JUNIOR

Membro da CPL





Rua XV de Novembro, 64 - Sala 21
Edifício Pedro Francisco Vargas
Centro, Itajaí - Santa Catarina
(47) 3514-7599 | (47) 99748-2223
www.dautin.com | dautin@dautin.com



CERTIFICADO DE PROVA DE AUTENTICIDADE ELETRÔNICA

A DAUTIN BLOCKCHAIN DOCUMENTOS DIGITAIS E SERVIÇOS LTDA, especificada neste ato apenas como **Dautin Blockchain Co.** CERTIFICA para os devidos fins de direito que, o arquivo digital especificado com o tipo documental **Autenticação** e representado pela função hash criptográfica conhecida como SHA-256, de código **385a1514e714c0eb422cf1add3acb340549328e20569f3f96384b8434a6d26ee** foi autenticado de acordo com as Legislações e normas vigentes¹ através da rede blockchain Ethereum Classic, sob o identificador único denominado NID **48495** dentro do sistema.

A autenticação eletrônica do documento intitulado "**CRC TUNTUM**", cujo assunto é descrito como "**CRC TUNTUM**", faz prova de que em **29/01/2022 11:58:12**, o responsável **S C Construções Ltda (10.676.296/0001-19)** tinha posse do arquivo com as mesmas características que foram reproduzidas na prova de autenticidade, sendo de S C Construções Ltda a responsabilidade, única e exclusiva, pela idoneidade do documento apresentado a DAUTIN Blockchain Co.

Este CERTIFICADO foi emitido em **29/01/2022 12:15:07** através do sistema de autenticação eletrônica da empresa DAUTIN Blockchain Co. de acordo com o Art. 10, § 2º da MP 2200-2/2001, Art. 107 do Código Civil e Art. 411, em seus §§ 2º e 3º do Código de Processo Civil, estando dessa maneira de acordo para o cumprimento do Decreto 10278/2020.

Para mais informações sobre a operação acesse o site <https://www.dautin.com> e informe o código da transação blockchain **0xff8a0290fc7c86ac7b4175a728320f713b203f1ed7cab7345535aded05df63f9**. Também é possível acessar a consulta através da rede blockchain em <https://blockscout.com/etc/mainnet/>

¹ Legislação Vigente: Medida Provisória nº 2200-2/2001, Código Civil e Código de Processo Civil.

DAUTIN
BLOCKCHAIN



Presidência da República Casa Civil
Subchefia para Assuntos Jurídicos
MEDIDA PROVISÓRIA 2.200-2
DE 24 DE AGOSTO DE 2001.



[Handwritten signature]



SALVADOR DA SILVA COELHO, brasileiro, solteiro, empresário, nascido em 04/01/1970, portador da Cédula de Identidade RG: nº 0525559720144 SESP-MA e CPF: nº 268.014.503-87, residente e domiciliado na Rua Siqueira Campos, nº 1007, Bairro Centro, Passagem Franca/MA, CEP: 65680000; Único sócio da sociedade empresária limitada sob o Nome Empresarial **S C CONSTRUÇÕES LTDA**, com sede na Rua Do Prado, nº 236, Bairro Centro, CEP: 65680000, Passagem Franca/MA, inscrita no CNPJ nº **10.676.296/0001-19**, com ato constitutivo arquivado na junta comercial do Estado do Maranhão em seção de 27/01/2009, sob o NIRE nº **21200662233**, resolvem de comum acordo e na melhor forma de direito procederem á alteração e consolidação de seus contratos sociais constitutivos em obediência ao Código Civil Lei nº 10.406/2002, mediante as Clausulas e condições a seguir:

CLÁSULA I - Fica a partir desta alterado o objeto social para **CONSTRUCAO DE RODOVIAS E FERROVIAS - OBRAS DE URBANIZACAO - RUAS, PRACAS E CALCADAS - CONSTRUCAO DE EDIFICIOS - CONSTRUCAO DE INSTALACOES ESPORTIVAS E RECREATIVAS - OUTRAS OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL NAO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE (A CONSTRUCAO DE ESTRUTURAS COM TIRANTES AS OBRAS DE CONTENCAO) - OBRAS DE TERRAPLENAGEM - INSTALACAO E MANUTENCAO ELETRICA - PERFURACAO E CONSTRUCAO DE POCOS DE AGUA - COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO - COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO EM GERAL - ATIVIDADES DE VIGILANCIA E SEGURANCA PRIVADA - ATIVIDADES DE LIMPEZA NAO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE (AS ATIVIDADES DE LIMPEZA E DE TRATAMENTO DE PISCINAS A ATIVIDADE DE LIMPEZA DE RUAS A ATIVIDADE DE LIMPEZA DE CAIXAS DE AGUA E CAIXAS DE GORDURA) - LOCACAO DE AUTOMOVEIS SEM CONDUTOR.**

A VISTA DA MODIFICAÇÃO ORA AJUSTADA CONSOLIDA-SE O CONTRATO SOCIAL COM A SEGUINTE REDAÇÃO:

CLAUSULA I - NOME EMPRESARIAL

A sociedade empresária gira sob o Nome Empresarial de **S C CONSTRUÇÕES LTDA**.

SECRET
U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
BUREAU OF ECONOMIC RESEARCH

MEMORANDUM FOR THE SECRETARY
SUBJECT: [Illegible]

[Illegible text block]

[Illegible text block]



[Illegible text block]



CLAUSULA II - SEDE

A sociedade tem sua sede na Rua Do Prado, nº 236, Bairro Centro, Passagem Franca/MA.

CLAUSULA III - OBJETIVO SOCIAL

A sociedade empresária tem como objeto social: CONSTRUCAO DE RODOVIAS E FERROVIAS - OBRAS DE URBANIZACAO - RUAS, PRACAS E CALCADAS - CONSTRUCAO DE EDIFICIOS - CONSTRUCAO DE INSTALACOES ESPORTIVAS E RECREATIVAS - OUTRAS OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL NAO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE (A CONSTRUCAO DE ESTRUTURAS COM TIRANTES AS OBRAS DE CONTENCAO) - OBRAS DE TERRAPLENAGEM - INSTALACAO E MANUTENCAO ELETRICA - PERFURACAO E CONSTRUCAO DE POCOS DE AGUA - COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO - COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO EM GERAL - ATIVIDADES DE VIGILANCIA E SEGURANCA PRIVADA - ATIVIDADES DE LIMPEZA NAO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE (AS ATIVIDADES DE LIMPEZA E DE TRATAMENTO DE PISCINAS A ATIVIDADE DE LIMPEZA DE RUAS A ATIVIDADE DE LIMPEZA DE CAIXAS DE AGUA E CAIXAS DE GORDURA) - LOCACAO DE AUTOMOVEIS SEM CONDUTOR.

CLAUSULA IV - DURAÇÃO E INICIO DAS ATIVIDADES

O inicio da atividade empresarial ocorreu em 27/01/2009, e seu prazo de duração é por tempo indeterminado.

CLAUSULA V - CAPITAL SOCIAL

A sociedade empresária tem um capital social de R\$ 500.000,00 (quinhentos mil reais), dividido em 500.000 (quinhentos mil) quotas, no valor unitário de R\$ 1,00 (um real) cada uma, integralizadas neste ato em moeda corrente do País, distribuído entre os sócios:

- a) SALVADOR DA SILVA COELHO, n.º de quotas 500.000, no valor de R\$ 500.000,00 (quinhentos mil reais), representando 100% do capital.

Parágrafo Único - Os sócios não responderão subsidiariamente pelas obrigações sociais, conforme estabelece o artigo 1.054 c/c o artigo 997, VIII, do Código Civil, Lei 10.406/2002.



SÉTIMA ALTERAÇÃO E CONSOLIDAÇÃO DO CONTRATO SOCIAL DA SOCIEDADE EMPRESARIA LIMITADA, S C CONSTRUÇÕES LTDA, DE ACORDO COM A LEI Nº 10.406 DE 10/01/2002- NOVO CODIGO CIVIL. Página 3 de 6



CLAUSULA VI - DA RESPONSABILIDADE

Atendendo ao que dispõe a Lei 10.406/02 - Novo Código Civil, a responsabilidade do sócio é restrita ao valor das suas quotas e está limitada à importância total do capital social, respondendo solidariamente pela integralização do capital social.

CLAUSULA VII - DAS QUOTAS

As quotas da sociedade são indivisíveis e não poderão ser cedidas ou transferidas sem o expresse consentimento dos outros sócios, cabendo, em igualdade de preço e condições, o direito de preferência ao sócio que queira adquiri-las, formalizando, se realiza a cessão delas, alteração contratual pertinente.

CLAUSULA VIII - ADMINISTRAÇÃO

A administração da sociedade é exercida pelo sócio, SALVADOR DA SILVA COELHO, com os poderes e atribuições de representá-la em juízo ou fora dele, nas relações com terceiros, nas repartições públicas federais, estaduais e municipais, autarquias, estabelecimentos bancários, respondendo perante terceiros por todos os atos legais atinentes ao exercício das atividades da empresa, assinando isoladamente em todos os documentos necessários à gestão dos negócios, podendo inclusive nomear procuradores, desde que com prazo determinado e poderes específicos, autorizado o uso do nome empresarial, vedado, no entanto, em atividades estranhas ao interesse social ou assumir obrigações seja em favor de qualquer dos quotistas ou de terceiros, bem como onerar ou alienar bens imóveis da sociedade, sem autorização do outro sócio. (artigos 997, VI; 1.013. 1.015, 1064, CC/2002).

CLAUSULA IX - RETIRADA DE PRO-LABORE

O sócio no exercício da sociedade tem direito a uma retirada mensal a título de pró-labore, ajustada anualmente em comum acordo, dentro do limite estabelecido pela legislação do imposto de renda.

CLAUSULA X - EXERCÍCIO SOCIAL

Ao término de cada exercício social, em 31 de Dezembro de cada ano, o administrador prestará contas justificadas de sua administração, procedendo à elaboração do inventário, do balanço patrimonial e de resultado econômico, sendo que os lucros ou prejuízos verificados serão distribuídos ou suportados pelos sócios na proporção de suas quotas de capital.



CLAUSULA XI - DAS FILIAIS

A sociedade não possui filial, podendo quando servir aos interesses, abrir ou fechar outras neste Estado ou em qualquer parte do território nacional, destacando para estas uma parte do capital social da matriz.

CLAUSULA XII - FALECIMENTO

No caso de falecimento ou interdição, dos sócios a sociedade não será dissolvida ou extinta, cabendo aos sócios remanescentes determinar o levantamento de um balanço especial nesta data, e se convier aos herdeiros do pré-morto, será lavrado um novo contrato com a inclusão destes com direitos legais, ou então, os herdeiros receberão todos os haveres, apurados até o balanço especial, em (24) parcelas iguais e sucessivas com acréscimos legais, vencendo-se a primeira após (60) dias da data do evento.

CLAUSULA XIII - DAS DELIBERAÇÕES.

As deliberações do sócio administrador serão tomadas em reunião, e o administrador dará preferência à forma estabelecida no Art. 1.072, parágrafo 3º do Código Civil, ou convocará o sócio consoante o disposto no parágrafo 2º do mesmo artigo.

CLAUSULA XIV - DECLARAÇÃO DE DESIMPEDIMENTO

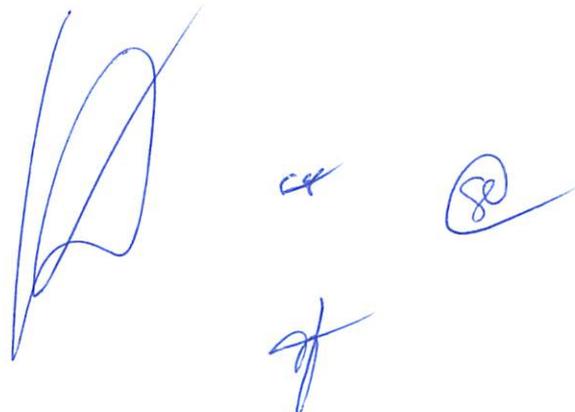
O administrador declara, sob as penas da lei, de que não está impedido de exercer a administração da sociedade, por lei especial, ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrarem sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos; ou por crime falimentar,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

CLAUSULA XV - NORMAS CONTRATUAIS OMISSAS

Sobre os casos não regulados neste contrato, deverão ser aplicadas as disposições legais constantes da Lei 10.406/ de 10 de Janeiro de 2002 - Novo Código Civil.

CLAUSULA XVI - FORO

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



Handwritten signatures in blue ink, including a large signature on the left and several smaller ones on the right.



Rágina 5 de 6
SÉTIMA ALTERAÇÃO E CONSOLIDAÇÃO DO CONTRATO SOCIAL DA SOCIEDADE EMPRESARIA LIMITADA, S C CONSTRUÇÕES LTDA, DE ACORDO COM A LEI Nº 10.406 DE 10/01/2002- NOVO CODIGO CIVIL.

E por se acharem em perfeito acordo, em tudo quanto neste instrumento particular foi lavrado, obrigam-se a cumprir o presente contrato, assinando-o, em um exemplar destinado ao registro e arquivamento na Junta Comercial do Estado do Maranhão



Passagem Franca/MA, 13 de maio de 2021.

SALVADOR DA SILVA COELHO
Sócio - Administrador



MINISTÉRIO DA ECONOMIA

Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital

Secretaria de Governo Digital

Departamento Nacional de Registro Empresarial e Integração

Página 6 de 6



ASSINATURA ELETRÔNICA

Certificamos que o ato da empresa S C CONSTRUÇÕES LTDA consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF	Nome
26801450387	SALVADOR DA SILVA COELHO

JUCEMA

CERTIFICO O REGISTRO EM 17/05/2021 14:18 SOB N° 20210639024.
PROTOCOLO: 210639024 DE 17/05/2021.
CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 12103441466. CNPJ DA SEDE: 10676296000119.
NIRE: 21200662233. COM EFEITOS DO REGISTRO EM: 17/05/2021.
S C CONSTRUÇÕES LTDA

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.



VALIDA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL

REGISTRO GERAL 052558972014-4 DATA DE EMISSÃO 06/06/2014

NOME SALVADOR DA SILVA COELHO

RAIMUNDO VASCO DE SOUSA COELHO E HILDA SARAIVA DA SILVA COELHO

FLORIANO - PI DATA DE NASCIMENTO 04/01/1970

NASC. N. 03696 FLS. 236 LIV. 036

268014503-87 RG ANTERIOR 0000010026269

P-20 VIA-02



CERTIFICADO DE PROVA DE AUTENTICIDADE ELETRÔNICA

A DOUTIN BLOCKCHAIN DOCUMENTOS DIGITAIS E SERVIÇOS LTDA, especializada em soluções digitais, possui o privilégio de ser a primeira a oferecer aos seus clientes a possibilidade de garantir a autenticidade e a integridade dos seus documentos digitais por meio da tecnologia blockchain. Este certificado é emitido automaticamente ao momento da assinatura digital de um documento, garantindo a sua validade jurídica e a sua autenticidade perante terceiros.

A autenticidade eletrônica do documento assinado "RG SALVADOR" foi comprovada em 18/11/2021 às 15:44:26 através da transação blockchain 491119ed7aa004ddd9b1d5e2e6f6c1d4b9c86e9c857194c16d187400ef09bd53. Este certificado foi emitido em 18/11/2021 às 16:56:54 através da transação blockchain 0x3e59c10224b19e898ed04c4744289565bf10d93f05a4e1a193c2029b41a58a5 e pode ser verificado em <https://www.dautin.com/FileCheck> (NID: 38266).

Este certificado foi emitido em 18/11/2021 às 16:56:54 através da transação blockchain 0x3e59c10224b19e898ed04c4744289565bf10d93f05a4e1a193c2029b41a58a5. Para mais informações sobre a tecnologia blockchain e os serviços oferecidos pela DOUTIN BLOCKCHAIN DOCUMENTOS DIGITAIS E SERVIÇOS LTDA, acesse o site <https://www.dautin.com>.

Para mais informações sobre a tecnologia blockchain e os serviços oferecidos pela DOUTIN BLOCKCHAIN DOCUMENTOS DIGITAIS E SERVIÇOS LTDA, acesse o site <https://www.dautin.com>.

Legislação Vigente: Resolução nº 230/2007, do Conselho Civil e Criminal do Poder Judiciário.





Rua XV de Novembro, 64 - Sala 21
Edifício Pedro Francisco Vargas
Centro, Itajaí - Santa Catarina
(47) 3514-7599 | (47) 99748-2223
www.dautin.com | dautin@dautin.com



CERTIFICADO DE PROVA DE AUTENTICIDADE ELETRÔNICA

A DAUTIN BLOCKCHAIN DOCUMENTOS DIGITAIS E SERVIÇOS LTDA, especificada neste ato apenas como **Dautin Blockchain Co.** CERTIFICA para os devidos fins de direito que, o arquivo digital especificado com o tipo documental **Autenticação** e representado pela função hash criptográfica conhecida como SHA-256, de código **49119ed7aa004dddf9b1d5e2e6f6c1d4b9c86e9c857194c16d187400ef09bd53** foi autenticado de acordo com as Legislações e normas vigentes¹ através da rede blockchain Ethereum Classic, sob o identificador único denominado NID **38266** dentro do sistema.

A autenticação eletrônica do documento intitulado "**RG SALVADOR**", cujo assunto é descrito como "**RG SALVADOR**", faz prova de que em **18/11/2021 15:44:05**, o responsável **S C Construções Ltda (10.676.296/0001-19)** tinha posse do arquivo com as mesmas características que foram reproduzidas na prova de autenticidade, sendo de S C Construções Ltda a responsabilidade, única e exclusiva, pela idoneidade do documento apresentado a DAUTIN Blockchain Co.

Este CERTIFICADO foi emitido em **18/11/2021 16:16:12** através do sistema de autenticação eletrônica da empresa DAUTIN Blockchain Co. de acordo com o Art. 10, § 2º da MP 2200-2/2001, Art. 107 do Código Civil e Art. 411, em seus §§ 2º e 3º do Código de Processo Civil, estando dessa maneira de acordo para o cumprimento do Decreto 10278/2020.

Para mais informações sobre a operação acesse o site <https://www.dautin.com> e informe o código da transação blockchain **0x3e59c10224b819e898ed04c4744289565bf10d93f05a4e1a193c2029b41a58a5**. Também é possível acessar a consulta através da rede blockchain em <https://blockscout.com/etc/mainnet/>

¹ Legislação Vigente: Medida Provisória nº 2200-2/2001, Código Civil e Código de Processo Civil.



Presidência da República Casa Civil
Subchefia para Assuntos Jurídicos
MEDIDA PROVISÓRIA 2.200-2
DE 24 DE AGOSTO DE 2001.



ey



Ministério da Fazenda
Secretaria da Receita Federal do Brasil

Comprovante de Situação Cadastral no CPF



Nº do CPF: **268.014.503-87**

Nome: **SALVADOR DA SILVA COELHO**

Data de Nascimento: **04/01/1970**

Situação Cadastral: **REGULAR**

Data da Inscrição: **anterior a 10/11/1990**

Digito Verificador: **00**

Comprovante emitido às: **08:26:24** do dia **26/02/2022** (hora e data de Brasília).
Código de controle do comprovante: **0B12.9EDA.C6DF.E605**



Este documento não substitui o "Comprovante de Inscrição no CPF".

(Modelo aprovado pela IN/RFB nº 1.548, de 13/02/2015.)



Ministério da Fazenda
Receita Federal

COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO CPF



Número
268.014.503-87

Nome
SALVADOR DA SILVA COELHO

Nascimento
04/01/1970



CÓDIGO DE CONTROLE

81C2.9824.80F9.E974



Emitido pela Secretaria da Receita Federal do Brasil
às 08:23:28 do dia 26/02/2022 (hora e data de Brasília)
dígito verificador: 00

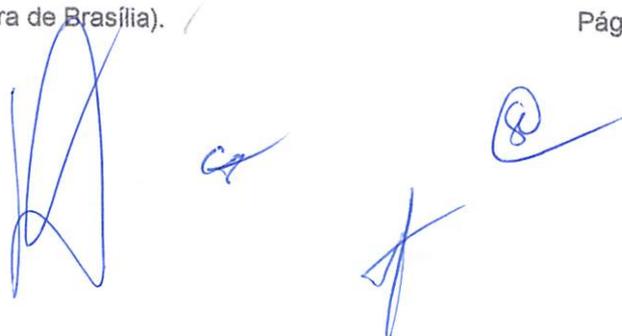
VÁLIDO SOMENTE COM COMPROVANTE DE IDENTIFICAÇÃO

 REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA		
NÚMERO DE INSCRIÇÃO 10.676.296/0001-19 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA 27/01/2009
NOME EMPRESARIAL S C CONSTRUCOES LTDA		
TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA) *****		PORTE EPP
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL 42.11-1-01 - Construção de rodovias e ferrovias		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS 41.20-4-00 - Construção de edifícios 42.13-8-00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas 42.99-5-01 - Construção de instalações esportivas e recreativas 42.99-5-99 - Outras obras de engenharia civil não especificadas anteriormente 43.13-4-00 - Obras de terraplenagem 43.21-5-00 - Instalação e manutenção elétrica 43.99-1-05 - Perfuração e construção de poços de água 47.42-3-00 - Comércio varejista de material elétrico 47.44-0-99 - Comércio varejista de materiais de construção em geral 77.11-0-00 - Locação de automóveis sem condutor 80.11-1-01 - Atividades de vigilância e segurança privada 81.29-0-00 - Atividades de limpeza não especificadas anteriormente		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA 206-2 - Sociedade Empresária Limitada		
LOGRADOURO R DO PRADO	NÚMERO 236	COMPLEMENTO *****
CEP 65.680-000	BAIRRO/DISTRITO CENTRO	MUNICÍPIO PASSAGEM FRANCA
		UF MA
ENDEREÇO ELETRÔNICO		TELEFONE (99) 8402-3525
ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****		
SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 27/01/2009	
MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL		
SITUAÇÃO ESPECIAL *****		DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****

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

Emitido no dia 09/03/2022 às 08:38:31 (data e hora de Brasília).

Página: 1/1





Consulta Quadro de Sócios e Administradores - QSA

CNPJ:

10.676.296/0001-19

NOME EMPRESARIAL:

S C CONSTRUCOES LTDA

CAPITAL SOCIAL:

R\$500.000,00 (Quinhentos mil reais)

O Quadro de Sócios e Administradores(QSA) constante da base de dados do Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica (CNPJ) é o seguinte:

Nome/Nome Empresarial:

SALVADOR DA SILVA COELHO

Qualificação:

49-Sócio-Administrador

Para informações relativas à participação no QSA, acessar o e-CAC com certificado digital ou comparecer a uma unidade da RFB.

Emitido no dia 09/03/2022 às 08:49 (data e hora de Brasília).

Voltar

Imprimir

**Certificado de Regularidade
do FGTS - CRF**

Inscrição: 10.676.296/0001-19 ✓
Razão Social: S C CONSTRUÇÕES LTDA ✓
Endereço: RUA DO PADRO 236 / CENTRO / PASSAGEM FRANCA / MA / 65680-000

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

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

Validade: 06/03/2022 a 04/04/2022 ✓

Certificação Número: 2022030600441294998612

Informação obtida em 15/03/2022 10:28:56

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



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



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

Nome: S C CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 10.676.296/0001-19

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

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

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

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

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

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

Emitida às 06:29:21 do dia 23/11/2021 <hora e data de Brasília>.

Válida até 22/05/2022.

Código de controle da certidão: 077A.C073.844A.E36B

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.



[Handwritten signatures and marks]



GOVERNO DO ESTADO DO MARANHÃO
SECRETARIA DE ESTADO DA FAZENDA



CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITO

Nº Certidão: 011499/22

Data da

30/01/2022 11:26:27

Inscrição Estadual: 123124042

CPF/CNPJ: 10676296000119 ✓

Razão Social: S C CONSTRUAAES LTDA ✓

Endereço: RUA DO PRADO, 236 CEP: 65680000 - CENTRO

Telefone:

Município: PASSAGEM FRANCA

UF: MA

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

Validade da Certidão: 120 (cento e vinte) dias: 30/05/2022. ✓

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada no endereço:

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

CERTIDÃO EMITIDA GRATUITAMENTE.

Data Impressão: 01/02/2022 05:37:04



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



CERTIDÃO NEGATIVA DE DÍVIDA ATIVA

Nº Certidão: 013788/22

Data da

26/02/2022 07:50:08

Inscrição Estadual: 123124042

CPF/CNPJ: 10676296000119

Razão Social: S C CONSTRUAARES LTDA

Endereço: RUA DO PRADO, 236 CEP: 65680000 - CENTRO

Telefone: null

Município: PASSAGEM FRANCA

UF: MA

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

Validade da Certidão: 120 (cento e vinte) dias: 26/06/2022.

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada no endereço:

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

CERTIDÃO EMITIDA GRATUITAMENTE.

Data Impressão: 26/02/2022 07:50:08



CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS

VALIDADE: 28.03.2022

Certificamos a quem interessar possa que **S C CONSTRUÇÕES LTDA**
Inscrito no CNPJ nº **10.676.296/0001-19**, situado na Rua do Predo, 236, Bairro Centro -
Passagem Franca – MA, **NADA DEVE** a Secretaria Municipal de Finanças, **ressalvados**
débitos em apuração por este setor de acordo consta em nossos registros, até a
presente data, eu **Antônio Reinaldo Fernandes Pessoa**, Tesoureiro, Fiscalização,
Arrecadação e Tributos, fiz busca, constatei e certifico.

Passagem Franca – MA, 28 de Dezembro de 2021.

Antônio Reinaldo Fernandes Pessoa

Pça. Presidente Médici, n.º 503 – Centro CEP. 65.680-000
Telefax: (99) 3558-1212 e-mail: pmpassagemfranca@bol.com.br
CNPJ:10.438.570/0001-11





Rua XV de Novembro, 64 - Sala 21
 Edifício Pedro Francisco Vargas
 Centro, Itajaí - Santa Catarina
 (47) 3514-7599 | (47) 99748-2223
 www.dautin.com | dautin@dautin.com



CERTIFICADO DE PROVA DE AUTENTICIDADE ELETRÔNICA

A DAUTIN BLOCKCHAIN DOCUMENTOS DIGITAIS E SERVIÇOS LTDA, especificada neste ato apenas como **Dautin Blockchain Co.** CERTIFICA para os devidos fins de direito que, o arquivo digital especificado com o tipo documental **Autenticação** e representado pela função hash criptográfica conhecida como SHA-256, de código **b5613ca3a8ecdc68ed6d4d3bffe4655c59a08580fd5b7972b8d97ba8d03252** foi autenticado de acordo com as Legislações e normas vigentes¹ através da rede blockchain Ethereum Classic, sob o identificador único denominado NID **43469** dentro do sistema.

A autenticação eletrônica do documento intitulado "**CERTIDÕES MUNICIPAIS 28/12/2021**", cujo assunto é descrito como "**CERTIDÕES MUNICIPAIS 28/12/2021**", faz prova de que em **28/12/2021 12:41:51**, o responsável **S C Construções Ltda (10.676.296/0001-19)** tinha posse do arquivo com as mesmas características que foram reproduzidas na prova de autenticidade, sendo de S C Construções Ltda a responsabilidade, única e exclusiva, pela idoneidade do documento apresentado a DAUTIN Blockchain Co.

Este CERTIFICADO foi emitido em **28/12/2021 13:15:10** através do sistema de autenticação eletrônica da empresa DAUTIN Blockchain Co. de acordo com o Art. 10, § 2º da MP 2200-2/2001, Art. 107 do Código Civil e Art. 411, em seus §§ 2º e 3º do Código de Processo Civil, estando dessa maneira de acordo para o cumprimento do Decreto 10278/2020.

Para mais informações sobre a operação acesse o site <https://www.dautin.com> e informe o código da transação blockchain **0xc57b1cfd516ff0510c192d0d9ab4c3467f3d8bd327b7fa45763186b3f98efe57**. Também é possível acessar a consulta através da rede blockchain em <https://blockscout.com/etc/mainnet/>

¹ Legislação Vigente: Medida Provisória nº 2200-2/2001, Código Civil e Código de Processo Civil.



Presidência da República Casa Civil
 Subchefia para Assuntos Jurídicos
 MEDIDA PROVISÓRIA 2.200-2
 DE 24 DE AGOSTO DE 2001.

[Handwritten signature]



CERTIDÃO NEGATIVA DE DÍVIDA ATIVA

VALIDADE: 28.03.2022

Certificamos a quem interessar possa que **S C CONSTRUÇÕES LTDA**
Inscrito no CNPJ nº **10.676.296/0001-19**, situado na Rua do Predo, 236, Bairro Centro -
Passagem Franca – MA, **NADA DEVE** a Secretaria Municipal de Finanças, **ressalvados**
débitos em apuração por este setor de acordo consta em nossos registros, até a
presente data, eu **Antônio Reinaldo Fernandes Pessoa**, Tesoureiro, Fiscalização,
Arrecadação e Tributos, fiz busca, constatei e certifico.

Passagem Franca – MA, 28 de Dezembro 2021.


Antônio Reinaldo Fernandes Pessoa

Pça. Presidente Médici, n.º 503 – Centro CEP. 65.680-000
Telefax: (99) 3558-1212 e-mail: pmpassagemfranca@bol.com.br
CNPJ:10.438.570/0001-11





Rua XV de Novembro, 64 - Sala 21
Edifício Pedro Francisco Vargas
Centro, Itajaí - Santa Catarina
(47) 3514-7599 | (47) 99748-2223
www.dautin.com | dautin@dautin.com



CERTIFICADO DE PROVA DE AUTENTICIDADE ELETRÔNICA

A DAUTIN BLOCKCHAIN DOCUMENTOS DIGITAIS E SERVIÇOS LTDA, especificada neste ato apenas como **Dautin Blockchain Co.** CERTIFICA para os devidos fins de direito que, o arquivo digital especificado com o tipo documental **Autenticação** e representado pela função hash criptográfica conhecida como SHA-256, de código **b5613ca3a8ecdc68ed6d4d3bffebed4655c59a08580fd5b7972b8d97ba8d03252** foi autenticado de acordo com as Legislações e normas vigentes¹ através da rede blockchain Ethereum Classic, sob o identificador único denominado NID **43469** dentro do sistema.

A autenticação eletrônica do documento intitulado "**CERTIDÕES MUNICIPAIS 28/12/2021**", cujo assunto é descrito como "**CERTIDÕES MUNICIPAIS 28/12/2021**", faz prova de que em **28/12/2021 12:41:51**, o responsável **S C Construções Ltda (10.676.296/0001-19)** tinha posse do arquivo com as mesmas características que foram reproduzidas na prova de autenticidade, sendo de S C Construções Ltda a responsabilidade, única e exclusiva, pela idoneidade do documento apresentado a DAUTIN Blockchain Co.

Este CERTIFICADO foi emitido em **28/12/2021 13:15:10** através do sistema de autenticação eletrônica da empresa DAUTIN Blockchain Co. de acordo com o Art. 10, § 2º da MP 2200-2/2001, Art. 107 do Código Civil e Art. 411, em seus §§ 2º e 3º do Código de Processo Civil, estando dessa maneira de acordo para o cumprimento do Decreto 10278/2020.

Para mais informações sobre a operação acesse o site <https://www.dautin.com> e informe o código da transação blockchain **0xc57b1cfd516ff0510c192d0d9ab4c3467f3d8bd327b7fa45763186b3f98efe57**. Também é possível acessar a consulta através da rede blockchain em <https://blockscout.com/etc/mainnet/>

¹ Legislação Vigente: Medida Provisória nº 2200-2/2001, Código Civil e Código de Processo Civil.

DAUTIN
BLOCKCHAIN



Presidência da República Casa Civil
Subchefia para Assuntos Jurídicos
MEDIDA PROVISÓRIA 2.200-2
DE 24 DE AGOSTO DE 2001.



Handwritten signature

S C CONSTRUÇÕES LTDA.

CNPJ: 10.676.296/0001-19, INSC. ESTADUAL Nº123124042, INSC. MUNICIPAL Nº0135



ANEXO VII DECLARAÇÃO DE ENQUADRAMENTO COMO MICROEMPRESA OU EMPRESA DE PEQUENO PORTE

PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA
À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
TOMADA DE PREÇOS Nº 005/2022

A empresa **S C CONSTRUÇÕES LTDA**, CNPJ nº 10.676.296/0001-19, por intermédio do seu representante legal Sr. Salvador da Silva Coelho, portador da Carteira de Identidade nº 052555972014-4/SESP/MA e CPF nº 268.014.503-87, DECLARA, para fins do disposto Na TOMADA DE PREÇOS nº 005/2022 sob as sanções administrativas cabíveis, e sob as penas da lei, que esta Empresa, na presente data, é considerada:

- MICROEMPRESA, conforme inciso I, do art. 3º, da LC nº. 123/2007;
 EMPRESA DE PEQUENO PORTE, conforme inciso II, do art. 3º, da LC nº. 123/2007; DECLARA ainda que esta empresa está excluída das vedações constantes do art. 3º, parágrafo 4º, da LC nº. 123/2007.

Passagem Franca – MA, 20 de Março de 2022.



Salvador da Silva Coelho
Titular
CPF 268,014,503-87
RG 052555972014-4/SESP/MA





RUA DO PRADO, 236 - CENTRO – CEP: 65.680-000 PASSAGEM FRANCA-MA
EMAIL: salvadorcoelho@bol.com.br



CERTIDÃO SIMPLIFICADA

Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantis - SINREM

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

Nome Empresarial: S C CONSTRUÇÕES LTDA		Protocolo: MAC2201733856	
Natureza Jurídica: Sociedade Empresária Limitada			
NIRE (Sede) 21200662233	CNPJ 10.676.296/0001-19	Data de Ato Constitutivo 27/01/2009	Início de Atividade 27/01/2009
Endereço Completo Rua DO PRADO, Nº 236, CENTRO - Passagem Franca/MA - CEP 65680-000			
Objeto Social CONSTRUCÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS - OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRACAS E CALÇADAS - CONSTRUCÃO DE EDIFÍCIOS - CONSTRUCÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS - OUTRAS OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE (A CONSTRUCÃO DE ESTRUTURAS COM TIRANTES AS OBRAS DE CONTENÇÃO) - OBRAS DE TERRAPLENAGEM - INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA - PERFURAÇÃO E CONSTRUCÃO DE POCOS DE ÁGUA - COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELÉTRICO - COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUCÃO EM GERAL - ATIVIDADES DE VIGILÂNCIA E SEGURANÇA PRIVADA - ATIVIDADES DE LIMPEZA NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE (AS ATIVIDADES DE LIMPEZA E DE TRATAMENTO DE PISCINAS A ATIVIDADE DE LIMPEZA DE RUAS A ATIVIDADE DE LIMPEZA DE CAIXAS DE ÁGUA E CAIXAS DE GORDURA) - LOCAÇÃO DE AUTOMÓVEIS SEM CONDUTOR.			
Capital Social R\$ 500.000,00 (quinhentos mil reais)		Porte EPP (Empresa de Pequeno Porte)	Prazo de Duração Indeterminado
Capital Integralizado R\$ 500.000,00 (quinhentos mil reais)			
Dados do Sócio			
Nome SALVADOR DA SILVA COELHO	CPF/CNPJ 268.014.503-87	Participação no capital R\$ 500.000,00	Espécie de sócio Sócio
		Administrador S	Término do mandato Indeterminado
Dados do Administrador			
Nome SALVADOR DA SILVA COELHO		CPF 268.014.503-87	Término do mandato Indeterminado
Último Arquivamento			
Data 28/06/2021	Número 20210861045	Ato/eventos 310 / 310 - OUTROS DOCUMENTOS DE INTERESSE DA EMPRESA / EMPRESARIO	Situação ATIVA Status SEM STATUS

Esta certidão foi emitida automaticamente em 03/02/2022, às 14:27:22 (horário de Brasília).
Se impressa, verificar sua autenticidade no <https://www.empresafacil.ma.gov.br>, com o código J3VXNM1W.



Ricardo Diniz Dias
Secretário Geral



CERTIDÃO ESPECÍFICA

Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantis - SINREM

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

Certificamos que S C CONSTRUÇÕES LTDA encontra-se registrada nesta Junta Comercial, como segue:		Protocolo: MAC2201733885	
NIRE 21200662233 CNPJ 10.676.296/0001-19		Situação ATIVA Status SEM STATUS	
Endereço Completo DO PRADO, Nº 236, xxxxx, CENTRO - Passagem Franca/MA - CEP 65680-000			
Arquivamentos Posteriores			
Ato	Número	Data	Descrição
310	20210861045	28/06/2021	OUTROS DOCUMENTOS DE INTERESSE DA EMPRESA / EMPRESARIO
223	20210748079	02/06/2021	BALANCO
002	20210639024	17/05/2021	CONSOLIDAÇÃO DE CONTRATO/ESTATUTO
002	20210639024	17/05/2021	ALTERAÇÃO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
316	20210639032	17/05/2021	ENQUADRAMENTO DE EMPRESA DE PEQUENO PORTE
903	20210409754	19/04/2021	OUTROS
223	20200347250	19/05/2020	BALANCO
223	20190292598	11/04/2019	BALANCO
002	20180966081	31/01/2019	CONSOLIDAÇÃO DE CONTRATO/ESTATUTO
002	20180966081	31/01/2019	ALTERAÇÃO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
223	20180058096	07/02/2018	BALANCO
002	20180042017	01/02/2018	CONSOLIDAÇÃO DE CONTRATO/ESTATUTO
002	20180042017	01/02/2018	ALTERAÇÃO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
223	20170263010	28/03/2017	BALANCO
002	20160476119	12/07/2016	ALTERAÇÃO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
223	20160266491	11/04/2016	BALANCO
223	20150006284	08/01/2015	BALANCO
002	20140559930	13/08/2014	ALTERAÇÃO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
223	20140154990	25/02/2014	BALANCO
223	20130448443	14/06/2013	BALANCO
223	20120478536	17/07/2012	BALANCO
223	20120347962	29/05/2012	BALANCO
002	20100070868	09/02/2010	ALTERAÇÃO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
002	20090431545	18/08/2009	ALTERAÇÃO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
090	21200662233	27/01/2009	CONTRATO

Esta certidão foi emitida automaticamente em 03/02/2022, às 14:27:37 (horário de Brasília).
Se impressa, verificar sua autenticidade no <https://www.empresafacil.ma.gov.br>, com o código XHIUASMN.



MAC2201733885

Ricardo Diniz Dias
Secretário(a) Geral



ESTADO DO MARANHÃO
PODER JUDICIÁRIO
JUÍZO DE DIREITO DA COMARCA DE PASSAGEM FRANCA
DISTRIBUIÇÃO

CERTIDÃO

CERTIFICO, na qualidade de Servidora Judicial que, dando buscas nos Livros de Distribuição de Feitos Cíveis, desta Comarca, verifiquei a **INEXISTÊNCIA DE DISTRIBUIÇÃO DE AÇÕES DE FALÊNCIA, CONCORDATA OU RECUPERAÇÃO JUDICIAL** em desfavor de **S C CONSTRUÇÕES LTDA, com CNPJ nº 10.676.296/0001-19**, localizada na Rua do Prado, nº 236, Centro, Passagem Franca-MA, CEP: 65.680-000. O referido é verdade e dou fé. PASSAGEM FRANCA-MA, 16 de fevereiro de 2022. Eu, Francisca Nide Pereira da Silva, Servidora Judicial matrícula 197830, fiz a pesquisa, digitei, subscrevi e vai assinada pelo Secretário Judicial.

Francisca Nide Pereira da Silva
Secretário Judicial
Mat. 190055



- 1. Esta certidão terá validade de sessenta (60) dias, conforme Art. 198 do Código de Normas da CGJ.
- 2. Esta certidão é emitida em uma única via, sem rasuras e mediante assinatura do servidor (art. 199 CN).

Fórum "Des. Carlos César de Berredo Martins"
Rua Joaquim Tavora, s/n - Centro
Passagem Franca-MA
CEP: 65680-000
Fone/Fax:(99) 3558-1351

Handwritten signature and initials in blue ink.





Rua XV de Novembro, 64 - Sala 21
Edifício Pedro Francisco Vargas
Centro, Itajaí - Santa Catarina
(47) 3514-7599 | (47) 99748-2223
www.dautin.com | dautin@dautin.com



CERTIFICADO DE PROVA DE AUTENTICIDADE ELETRÔNICA

A DAUTIN BLOCKCHAIN DOCUMENTOS DIGITAIS E SERVIÇOS LTDA, especificada neste ato apenas como **Dautin Blockchain Co.** CERTIFICA para os devidos fins de direito que, o arquivo digital especificado com o tipo documental **Autenticação** e representado pela função hash criptográfica conhecida como SHA-256, de código **25882d06e24fec87e5866b399bda1ac53d63283cf6009075a68ae8e58932f819** foi autenticado de acordo com as Legislações e normas vigentes¹ através da rede blockchain Polygon, sob o identificador único denominado NID 51241 dentro do sistema.

A autenticação eletrônica do documento intitulado "**falencia e concordata 16-02-2022.pdf**", cujo assunto é descrito como "**falencia e concordata 16-02-2022.pdf**", faz prova de que em **16/02/2022 15:19:22**, o responsável **S C Construções Ltda (10.676.296/0001-19)** tinha posse do arquivo com as mesmas características que foram reproduzidas na prova de autenticidade, sendo de S C Construções Ltda a responsabilidade, única e exclusiva, pela idoneidade do documento apresentado a DAUTIN Blockchain Co.

Este CERTIFICADO foi emitido em **16/02/2022 17:15:13** através do sistema de autenticação eletrônica da empresa DAUTIN Blockchain Co. de acordo com o Art. 10, § 2º da MP 2200-2/2001, Art. 107 do Código Civil e Art. 411, em seus §§ 2º e 3º do Código de Processo Civil, estando dessa maneira de acordo para o cumprimento do Decreto 10278/2020.

Para mais informações sobre a operação acesse o site <https://www.dautin.com> e informe o código da transação blockchain **0x22935195fa91c470010eb3def6fdb54e3d88be0672b03519a3d5b4a35b64696c**. Também é possível acessar a consulta através da rede blockchain em <https://polygonscan.com/>

¹ Legislação Vigente: Medida Provisória nº 2200-2/2001, Código Civil e Código de Processo Civil.

DAUTIN
BLOCKCHAIN



Presidência da República Casa Civil
Subchefia para Assuntos Jurídicos
MEDIDA PROVISÓRIA 2.200-2
DE 24 DE AGOSTO DE 2001.



cp



PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO



CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: S C CONSTRUCOES LTDA (MATRIZ E FILIAIS) ✓
 CNPJ: 10.676.296/0001-19 ✓
 Certidão nº: 7854739/2022
 Expedição: 09/03/2022, às 08:57:16
 Validade: 05/09/2022/- 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **S C CONSTRUCOES LTDA (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o nº **10.676.296/0001-19**, **NÃO CONSTA** como inadimplente no Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.

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

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

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

Certidão emitida gratuitamente.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE

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



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



CERTIDÃO DE DÉBITOS TRABALHISTAS
NEGATIVA

EMPREGADOR: S C CONSTRUCOES LTDA ✓

INSCRIÇÃO: 10.676.296/0001-19 ✓

DATA E HORA DA EMISSÃO: 18/03/2022, às 15:52:39, conforme horário oficial de Brasília

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

1. Esta certidão abrange todos os estabelecimentos do empregador.
2. A presente certidão não modifica a situação do empregador que conste do cadastro previsto na Portaria Interministerial MTE/SDH n° 2, de 12 de maio de 2011, que disciplina o Cadastro de Empregadores que tenham submetido trabalhadores a condições análogas a de escravo.
3. Conforme artigo 5º, parágrafo único da Portaria MTE n° 1.421/2014, a certidão ora instituída refletirá sempre a última situação ocorrida em cadastros administrativos pelo emitente, de modo que, havendo processos enviados à Procuradoria da Fazenda Nacional - PFN, quanto a estes, poderá ser obtida certidão específica perante aquele órgão, visando a demonstrar a situação atualizada dos mesmos.
4. Expedida com base na Portaria MTE n° 1.421, de 12 de setembro de 2014. Emitida gratuitamente.



Dados para conferência da autenticidade desta certidão:

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

Código: EKQERZP7NA

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



SINTEGRA/ICMS
 Consulta Pública de Cadastro do Estado do Maranhão

SECRETARIA DE FISCALIA

Resultado da Consulta SINTEGRA/ICMS

IDENTIFICAÇÃO

CGC: 10.676.296/0001-19 **Inscrição Estadual:** 12.312404-2
Razão Social: S C CONSTRUA+AES LTDA
Regime Apuração: NORMAL



ENDEREÇO

Logradouro: RUA DO PRADO
Número: 236 **Complemento:**
Bairro: CENTRO
Município: PASSAGEM FRANCA **UF:** MA
CEP: 65680000 **DDD:** **Telefone:**

INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

CNAE Principal: 4211101 - CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS

CNAEs Secundários

Código	Descrição CNAE
7711000	LOCAÇÃO DE AUTOMÓVEIS SEM CONDUTOR
8011101	ATIVIDADES DE VIGILÂNCIA E SEGURANÇA PRIVADA
4120400	CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS
4321500	INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA
4213800	OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS
4299501	CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS
4299599	OUTRAS OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE
4313400	OBRAS DE TERRAPLENAGEM
8129000	ATIVIDADES DE LIMPEZA NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE
4399105	PERFURAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE POÇOS DE ÁGUA
4742300	COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELÉTRICO
4744099	COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EM GERAL

Situação Cadastral Vigente: HABILITADO

Data desta Situação Cadastral: 19/11/2019

OBRIGAÇÕES

NFe a partir de (CNAE's): 10/02/2011 - (Devido emissão voluntária),
 EDF a partir de: 01/01/2013, 01/01/2013, 01/01/2013,
 CTE a partir de:

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

Data da Consulta: 26/02/2022

Número da Consulta:

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

Desenvolvido pela Sefaz/COTEC - 2005-2012

[Handwritten signatures and initials in blue ink]

PREFEITURA DE
PASSAGEM FRANCA

Mais trabalho, novas conquistas



FICHA CADASTRAL MUNICIPAL

IDENTIFICAÇÃO:

RAZÃO SOCIAL: **S C CONSTRUÇÕES LTDA - EPP**

INSCRIÇÃO MUNICIPAL: **0135**

CNPJ: **10.676.296/0001-19**

PORTE: **EPP**

ENDEREÇO:

ENDEREÇO: **RUA DO PRADO Nº 236 – CENTRO**

BAIRRO: **CENTRO**

MUNICÍPIO: **PASSAGEM FRANCA** UF: **MA**

CEP. **65.680-000** FONE: **99 98402-8525**

CNAE PRINCIPAL: **4211101-CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS**

CODIGO	DESCRIÇÃO CNAE
41.20-4-00	CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS
42.13-8-00	OBRAS E URBANIZAÇÃO DE RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS
42.99-5-01	CONSTRUÇÃO E INSTALAÇÃO ESPORTIVAS E RECREATIVAS
42.99-5-01	CONSTRUÇÃO E INSTALAÇÃO ESPORTIVAS E RECREATIVAS
42.99-5-99	OUTRAS OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL NÃO ESPECIFICADA ANTERIORMENTE
43.13-4-00	OBRAS DE TERRAPLENAGEM
43.21-5-00	INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELETRICA
43.99-1-05	PERFURAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE POÇOS DE AGUA
47.42-3-00	COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO
47.44-0-99	COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EM GERAL
77.11-0-00	LOCAÇÃO DE AUTOMOVEIS SEM CONDUTOR
80.11-1-01	ATIVIDADE DE VIGILANCIA E SEGURANÇA PRIVADA
81.29-0-00	ATIVIDADE DE LIMPEZA NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE

CODIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURIDICA: **206-2: SOCIEDADE EMPRESARIA LTDA**

SITUAÇÃO CADASTRAL: **ATIVA**

DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL: **02/02/2022**

Passagem Franca – Ma 02 de Fevereiro de 2022.

THELYS ANDRADE NOLETO PESSOA

Thelys Andrade Noleto Pessoa

Sec. Adm. Finanças

Pça. Presidente Médici, n.º 503 – Centro CEP. 65.680-000

Telefax: (99) 3558-1212 e-mail: pmpassagemfranca@bol.com.br

CNPJ:10.438.570/0001-11





Rua XV de Novembro, 64 - Sala 21
Edifício Pedro Francisco Vargas
Centro, Itajaí - Santa Catarina
(47) 3514-7599 | (47) 99748-2223
www.dautin.com | dautin@dautin.com



CERTIFICADO DE PROVA DE AUTENTICIDADE ELETRÔNICA

A DAUTIN BLOCKCHAIN DOCUMENTOS DIGITAIS E SERVIÇOS LTDA, especificada neste ato apenas como **Dautin Blockchain Co.** CERTIFICA para os devidos fins de direito que, o arquivo digital especificado com o tipo documental **Autenticação** e representado pela função hash criptográfica conhecida como SHA-256, de código **4966977296e506120b1572ec3d47dcfdffba370b6a8c63bf8e0c4f63e3770c514** foi autenticado de acordo com as Legislações e normas vigentes¹ através da rede blockchain Ethereum Classic, sob o identificador único denominado NID **49304** dentro do sistema.

A autenticação eletrônica do documento intitulado **"INSC MUN SC NOVA"**, cujo assunto é descrito como **"INSC MUN SC NOVA"**, faz prova de que em **03/02/2022 20:09:05**, o responsável **S C Construções Ltda (10.676.296/0001-19)** tinha posse do arquivo com as mesmas características que foram reproduzidas na prova de autenticidade, sendo de S C Construções Ltda a responsabilidade, única e exclusiva, pela idoneidade do documento apresentado a DAUTIN Blockchain Co.

Este CERTIFICADO foi emitido em **03/02/2022 20:15:21** através do sistema de autenticação eletrônica da empresa DAUTIN Blockchain Co. de acordo com o Art. 10, § 2º da MP 2200-2/2001, Art. 107 do Código Civil e Art. 411, em seus §§ 2º e 3º do Código de Processo Civil, estando dessa maneira de acordo para o cumprimento do Decreto 10278/2020.

Para mais informações sobre a operação acesse o site <https://www.dautin.com> e informe o código da transação blockchain **0xcc71e966c89eaf3c370c4f4cff82027d9bb296a825ffc366971be741132e3aaa**. Também é possível acessar a consulta através da rede blockchain em <https://blockscout.com/etc/mainnet/>

¹ Legislação Vigente: Medida Provisória nº 2200-2/2001, Código Civil e Código de Processo Civil.

DAUTIN
BLOCKCHAIN



Presidência da República Casa Civil
Subchefia para Assuntos Jurídicos
MEDIDA PROVISÓRIA 2.200-2
DE 24 DE AGOSTO DE 2001.



ck



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE PASSAGEM FRANCA
SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA
DEPARTAMENTO DE RECEITA



ALVARÁ

DE LICENÇA LOCALIZAÇÃO
E FUNCIONAMENTO
EXERCÍCIO 2022.

Nome Empresarial: S C CONSTRUÇÕES LTDA

Nome Fantasia: *****

CNPJ/CPF: 10.676.296/0001-19

Código e descrição da atividade econômica principal:

42.11-1-01 - Construção de rodovias e ferrovias

Código e descrição da atividade secundária:

43.13-4-00 - Obras de terraplenagem

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

41.20-4-00 - Construção de edifícios

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

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

42.99-5-99 - Outras obras de engenharia civil não especificadas anteriormente

43.21-5-00 - Instalação e manutenção elétrica

81.29-0-00 - Atividades de limpeza não especificadas anteriormente

80.11-1-01 - Atividades de vigilância e segurança privada

47.44-0-99 - Comércio varejista de materiais de construção em geral

47.42-3-00 - Comércio varejista de material elétrico

Código e descrição da natureza jurídica:

206-2 - Sociedade Empresária Limitada

Endereço: R DO PRADO, 236 - CENTRO

Município: Passagem Franca **UF:** MA **CEP:** 65.680-000

Inscrição Municipal: 0135

Local e data: Município de Passagem Franca, 03 de janeiro de 2022

Vencimento: 31 de Dezembro de 2022


Antonio Reinaldo Fernandes Pessoa

O presente ALVARÁ deverá ser afixado em local bem visível a fiscalização do departamento de Administração Financeira Municipal.

Praça Presidente Médici, 503 – Centro – CEP: 65.680-000 – Passagem Franca – MA.
Fone/Fax: (99) 3558-1212



v3.0 - DAUTIN Blockchain Documents Digitais e Serviços Ltda EPP certifica em 04/01/2022 15:07:12 que o documento de hash (SHA-256) c49ec3dfda17eaa1537475f474d0b8a7f3f093cc8cb02f20d4c63d7fd816a721 foi validado em 04/01/2022 14:09:02 através da transação blockchain 0x58b2904d8ba86d2ba0ddeb17e0b62e34971836416de8ba174c3a09743dd44fbc e pode ser verificado em <https://www.dautin.com/FileCheck> (NID: 44369)





Rua XV de Novembro, 64 - Sala 21
Edifício Pedro Francisco Vargas
Centro, Itajaí - Santa Catarina
(47) 3514-7599 | (47) 99748-2223
www.dautin.com | dautin@dautin.com



CERTIFICADO DE PROVA DE AUTENTICIDADE ELETRÔNICA

A DAUTIN BLOCKCHAIN DOCUMENTOS DIGITAIS E SERVIÇOS LTDA, especificada neste ato apenas como **Dautin Blockchain Co.** CERTIFICA para os devidos fins de direito que, o arquivo digital especificado com o tipo documental **Autenticação** e representado pela função hash criptográfica conhecida como SHA-256, de código **c49ec3dfda17eaa1537475f474d0b8a7f3f093cc8cb02f20d4c63d7fd816a721** foi autenticado de acordo com as Legislações e normas vigentes¹ através da rede blockchain Polygon, sob o identificador único denominado NID **44369** dentro do sistema.

A autenticação eletrônica do documento intitulado "**ALVARA 2022**", cujo assunto é descrito como "**ALVARA 2022**", faz prova de que em **04/01/2022 11:12:26**, o responsável **S C Construções Ltda (10.676.296/0001-19)** tinha posse do arquivo com as mesmas características que foram reproduzidas na prova de autenticidade, sendo de S C Construções Ltda a responsabilidade, única e exclusiva, pela idoneidade do documento apresentado a DAUTIN Blockchain Co.

Este CERTIFICADO foi emitido em **04/01/2022 14:09:59** através do sistema de autenticação eletrônica da empresa DAUTIN Blockchain Co. de acordo com o Art. 10, § 2º da MP 2200-2/2001, Art. 107 do Código Civil e Art. 411, em seus §§ 2º e 3º do Código de Processo Civil, estando dessa maneira de acordo para o cumprimento do Decreto 10278/2020.

Para mais informações sobre a operação acesse o site <https://www.dautin.com> e informe o código da transação blockchain **0x58b2904d8ba86d2ba0deeb17e0b62e34971836416de8ba174c3a09743dd44fbc**. Também é possível acessar a consulta através da rede blockchain em <https://polygonscan.com/>

¹ Legislação Vigente: Medida Provisória nº 2200-2/2001, Código Civil e Código de Processo Civil.

DAUTIN
BLOCKCHAIN



Presidência da República Casa Civil
Subchefia para Assuntos Jurídicos
MEDIDA PROVISÓRIA 2.200-2
DE 24 DE AGOSTO DE 2001.



ck

TERMO DE ABERTURA

LIVRO DIÁRIO

Nº de Ordem 4



Contém este livro 164 FOLHA(s) numeradas eletronicamente do número 1 a 164 e servirá de Livro Diário, referente à movimentação contábil do período compreendido entre 01/01/2020 a 31/12/2020 sendo a data de Encerramento do Exercício Social dia 31/12/2020 e obtidas através de processamento eletrônico com os lançamentos das operações próprias do estabelecimento abaixo identificado:

Nome : S C CONSTRUCOES LTDA ✓
Endereço : RUA DO PRADO, 236
Bairro : CENTRO
C.E.P. : 65680-000
Cidade : PASSAGEM FRANCA / MA

Registrado em JUCEMA
sob nº 21200662233

Arquivado em 27/01/2009

Inscrição Estadual nº 123124042
C.N.P.J. nº 10.676.296/0001-19 ✓

Passagem Franca/MA, 01 de Janeiro de 2020

ISAIAS ANRAFEL SÁ COUTINHO FERREIRA BEZERRA
Contador
C.P.F.: 042.879.183-50
R.G. : 0284297520040SSP/MA
C.R.C.: MA-012773/O

SALVADOR DA SILVA COELHO
401 Titular Pessoa Física
C.P.F.: 268.014.503-87
R.G.: 0525559720144SESP/MA

BALANÇO PATRIMONIAL

S C CONSTRUCOES LTDA

0046

RUA DO PRADO, 236 - CENTRO - CEP : 65580-000

PASSAGEM FRANCA / MA

CNPJ : 10.676.298/0001-19

Local de Registro : JUCEMA

Período de Movimento : JANEIRO/2020 a DEZEMBRO/2020

Inscrição Estadual : 123124042

Data de Registro : 27/01/2009

Número de Registro : 200862233

Folha: 1



ATIVO

CIRCULANTE	3.858.192,14 D
DISPONIVEL	3.555.764,78 D
CAIXA	3.428.563,13 D
CAIXA MATRIZ	3.428.563,13 D
BANCOS CONTA MOVIMENTO	127.201,65 D
BANCO DO BRASIL	127.201,65 D
CREDITOS	95.793,36 D
CONTAS A RECEBER	95.793,36 D
CONTRATOS A RECEBER	257.427,36 D
ESTOQUES	45.000,00 D
ESTOQUES DE MERCADORIAS	45.000,00 D
ESTOQUE DE MERC APLIC NA PREST DE SERV	45.000,00 D
ATIVO NAO CIRCULANTE	867.008,94 D
NAO CIRCULANTE	204.099,59 D
CONTAS A RECEBER	204.099,59 D
DUPLICATAS A RECEBER	154.099,59 D
VALORES A RECEBER	50.000,00 D
INVESTIMENTOS	153.147,41 D
PARTICIPAÇÃO SOCIETARIAS	153.147,41 D
APLICAÇÕES A L PRAZO	162.147,41 D

eu responsável legal desta empresa assumo toda responsabilidade das informações prestadas e da guarda de toda documentação.

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

R\$ 4.725.201,08 (Quatro Milhões e Setecentos e Vinte e Cinco Mil e Duzentos e Um Reais e Oito Centavos)

PASSAGEM FRANCA/MA, 31 de DEZEMBRO de 2020

ISAJAS ANRAFEL SÁ COUTINHO FERREIRA BEZERRA
CONTADOR

C.P.F. : 042.679.183-50 - RG : 0284297520040SSP/MA

C.R.C. : MA-012773/O

SALVADOR DA SILVA COELHO

401 Titular Pessoa Física

C.P.F. : 268.014.503-87

R.G. : 0525559720144SESP/MA

Handwritten mark

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten mark

Handwritten mark

BALANÇO PATRIMONIAL**S C CONSTRUCOES LTDA**

0046

RUA DO PRADO, 236 - CENTRO - CEP : 65680-000

PASSAGEM FRANCA / MA

CNPJ : 10.676.296/0001-19

Local de Registro : JUCEMA

Período de Movimento : JANEIRO/2020 a DEZEMBRO/2020

Inscrição Estadual : 123124042

Data de Registro : 27/01/2009

Número de Registro: 123092233

Folha: 2



	C P L
IMOBILIZADO	500.761,94 D
IMOBILIZADO EM USO	580.197,26 D
VEICULOS	70.000,00 D
BENS MOVEIS	331.041,24 D
BENS IMOVEIS	179.156,02 D
DEPRECIACÕES ACUMULADAS	79.435,32 C
(-) DEPREC. ACUMULADAS DE VEICULOS	22.500,00 C
(-) DEPREC. ACUM. MOV. E UTENSILIOS	56.935,32 C
TOTAL DO ATIVO =====>	4.725.201,08 D
PASSIVO	
CIRCULANTE	121.255,76 C
FORNECEDORES GERAIS	95.214,67 C
FORNECEDORES	95.214,67 C
FORNECEDOR	95.214,67 C
OBRIGAÇÕES TRABALHISTAS	24.365,43 C
OBRIGAÇÕES COM PESSOAL	14.968,19 C
SALARIOS A PAGAR	10.175,00 C
HONORARIOS A PAGAR	600,00 C
RESCISÕES A PAGAR	2.293,19 C
HONORARIOS ADVOGADO A PAGAR	600,00 C
HONORARIOS ENGENHEIRO CIVIL A PAGAR	1.300,00 C
ENCARGOS SOCIAIS A RECOLHER	9.397,24 C
INSS A RECOLHER	4.407,16 C
FGTS A RECOLHER	958,08 C

eu responsável legal desta empresa assumo toda responsabilidade das informações prestadas e da guarda de toda documentação.

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

RS 4.725.201,08 (Quatro Milhões e Setecentos e Vinte e Cinco Mil e Duzentos e Um Reais e Oito Centavos)

PASSAGEM FRANCA/MA, 31 de DEZEMBRO de 2020

ISAIAS ANRAFEL SÁ COUTINHO FERREIRA BEZERRA
CONTADOR
C.P.F. : 042.679.183-50- RG : 0284297520040SSP/MA
C.R.C. : MA-012773/O

SALVADOR DA SILVA COELHO
401 Titular Pessoa Física
C.P.F. : 268.014.503-97
R.G. : 0525559720114SESP/MA

BALANÇO PATRIMONIAL**S C CONSTRUCOES LTDA**

0048

RUA DO PRADO, 238 - CENTRO - CEP : 65680-000

PASSAGEM FRANCA / MA

CNPJ : 10.676.298/0001-19

Local de Registro : JUCEMA

Período de Movimento : JANEIRO/2020 a DEZEMBRO/2020

Inscrição Estadual : 123124042

Data de Registro : 27/01/2009

Número de Registro : 2120066233



C P L

CONTRIBUIÇÃO CONFEDERATIVA A RECOLHER	4.032,00 C
OUTRAS OBRIGAÇÕES	1.675,66 C
CONTAS A PAGAR	1.675,66 C
SERV. DE TELECOMUNICACOES	390,96 C
AGUA E ESGOTO APAGAR	78,00 C
ENERGIA ELETRICA A PAGAR	1.206,70 C
PASSIVO NAO CIRCULANTE	130.354,28 C
EXIGIVEL A LONGO PRAZO	130.354,28 C
EMPRESTIMOS E FINANCIAMENTOS	130.354,28 C
FINANCIAMENTOS	130.354,28 C
PATRIMONIO LIQUIDO	4.473.591,04 C
CAPITAL SOCIAL	500.000,00 C
CAPITAL SOCIAL SUBSCRITO	500.000,00 C
CAPITAL SOCIAL	500.000,00 C
LUCRO OU PREJUIZO NO EXERCICIO	3.510.365,81 C
LUCRO NO EXERCICIO	3.510.365,81 C
LUCRO NO PERIODO	3.510.365,81 C
RESERVAS DE LUCROS	463.225,23 C
RESERVAS DE LUCROS	463.225,23 C
RESERVA PARA CONTINGENCIA	247.524,68 C
RESERVA ESTATUTARIA	115.700,55 C
RESERVA LEGAL	100.000,00 C

eu responsavel legal desta empresa assumo toda responsabilidade das informações prestadas e da guarda de toda documentação.

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

R\$ 4.725.201,08 (Quatro Milhões e Setecentos e Vinte e Cinco Mil e Duzentos e Um Reais e Oito Centavos)

PASSAGEM FRANCA/MA, 31 de DEZEMBRO de 2020

ISAÍAS ANRAFAEL SÁ COUTINHO FERREIRA BEZERRA
CONTADOR

C.P.F. :042.679.183-50 -RG : 0284297520040SSP/MA
C.R.C. :MA-012773/O

SALVADOR DA SILVA COELHO

401 Titular Pessoa Física

C.P.F. :288.014.503-87

R.G. :0525559720144SESP/MA

BALANÇO PATRIMONIAL

S C CONSTRUCOES LTDA

0046

RUA DO PRADO, 236 - CENTRO - CEP : 65680-000

PASSAGEM FRANCA / MA

CNPJ : 10.676.298/0001-19

Local de Registro : JUCEMA

Período de Movimento : JANEIRO/2020 a DEZEMBRO/2020

Inscrição Estadual : 123124042

Data de Registro : 27/01/2009

Número de Registro: 2120042233



Folha: 4

TOTAL DO PASSIVO =====>

4.725.201,08 C

eu responsável legal desta empresa assumo toda responsabilidade das informações prestadas e da guarda de toda documentação.

ca

[Handwritten mark]

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

R\$ 4.725.201,08 (Quatro Milhões e Setecentos e Vinte e Cinco Mil e Duzentos e Um Reais e Oito Centavos)

PASSAGEM FRANCA/MA, 31 de DEZEMBRO de 2020

ISAIAS ANRAFEL SÁ COUTINHO FERREIRA BEZERRA
CONTADOR
C.P.F. : 042.679.183-50 - RG : 0284297520040SSP/MA
C.R.C. : MA-012773/O

SALVADOR DA SILVA COELHO
401 Titular Pessoa Física
C.P.F. : 268.014.503-87
R.G. : 0525559720144SESP/MA

[Handwritten signatures]

DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO DO EXERCÍCIO EM 31/12/2020

S C CONSTRUCOES LTDA

0046

RUA DO PRADO, 236 - CENTRO CEP : 65680-000

PASSAGEM FRANCA / MA

CNPJ / CEI : 10.676.296/0001-19

Inscrição Estadual: 123124042

Local de Registro: JUCEMA

Data do Registro: 27/01/2009

Nº do Registro: 212006622

Período Movimento: JANEIRO/2020 a DEZEMBRO/2020



Receita Bruta de vendas e/ou serviços		
RECEITAS DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS		
SERVIÇOS PRESTADOS	3.419.622,14	3.419.622,14
(=) Receita Líquida de Vendas e/ou Serviços		3.419.622,14
(-) Custos de bens e/ou serviços vendido		
CUSTOS DE VENDAS E SERVIÇOS		
CUSTO DAS MERCADORIAS VENDIDAS (CMV)	161.634,00	161.634,00
(=) Lucro Bruto		3.257.988,14
(-) Despesas Operacionais		
DESPESAS COM PESSOAL / MÃO-DE-OBRA		
SALARIOS	122.100,00	
RESCISÃO DE CONTRATO	27.518,28	
HONORARIOS ADVOGADO	7.200,00	
HONORARIOS ENGENHEIRO CIVIL	15.600,00	172.418,28
DESPESAS ADMINISTRATIVAS		
TELEFONE	4.472,05	
ENERGIA ELETRICA	14.104,69	
HONORARIOS CONTABEIS	7.200,00	
AGUA E ESGOTO	936,00	
DESPESAS COM DEPRECIAÇÃO	9.000,00	35.712,74
DESPESAS TRIBUTARIAS		
ISS	170.981,10	
IRPJ - IMPOSTO DE RENDA PJ	41.035,47	212.016,57
DESPESAS FINANCEIRAS		
TARIFAS BANCARIAS	217.656,90	217.656,90
(=) Lucro Operacional antes do Resultado Financeiro		2.620.183,65
(=) Lucro antes da Tributação/Participação		2.620.183,65
(=) Lucro antes da Participação/Contribuição		2.620.183,65
(=) LUCRO LÍQUIDO DO EXERCÍCIO		2.620.183,65

a guarda de toda documentação é de posse do responsável legal da empresa

PASSAGEM FRANCA / MA, 31 de Dezembro de 2020

ISAIAS ANRAFEL SÁ COUTINHO FERREIRA BEZERRA
CONTADOR

C.P.F. :042.679.183-50 RG : 0284297520040SSP/MA

C.R.C. :MA-012773/O

SALVADOR DA SILVA COELHO

401 Titular Pessoa Física

C.P.F. :268.014.503-87

R.G. :0525559720144SESP/MA

S C CONSTRUÇÕES LTDA

RUA DO PRADO, 236 - CENTRO - CEP : 65680-000

PASSAGEM FRANCA / MA

CNPJ: 10.676.298/0001-19

I.E.: 123124042

Local de Registro: JUCEMA

Data do Registro: 27/01/2009

Período Movimento: JANEIRO/2020 a DEZEMBRO/2020



ÍNDICE DE LÍQUIDEZ

ÍNDICE DE LÍQUIDEZ GERAL

$$\text{ILG} = \frac{\text{Ativo Circulante} + \text{Realizável a Longo Prazo}}{\text{Passivo Circulante} + \text{Passivo não Circulante}} \quad \text{ILG} = \frac{4.020.339,55}{251.610,04} \quad \text{ILG : } 15,97845$$

ÍNDICE DE LÍQUIDEZ CORRENTE

$$\text{ILC} = \frac{\text{Ativo Circulante}}{\text{Passivo Circulante}} \quad \text{ILC} = \frac{3.858.192,14}{121.255,76} \quad \text{ILC : } 31,81863$$

ÍNDICE DE LÍQUIDEZ SECA

$$\text{ILS} = \frac{\text{Ativo Circulante} - \text{Estoque}}{\text{Passivo Circulante}} \quad \text{ILS} = \frac{3.813.192,14}{121.255,76} \quad \text{ILS : } 31,44751$$

ÍNDICE DE LÍQUIDEZ IMEDIATA

$$\text{ILI} = \frac{\text{Disponível}}{\text{Passivo Circulante}} \quad \text{ILI} = \frac{3.555.764,78}{121.255,76} \quad \text{ILI : } 29,3245$$

S C CONSTRUÇÕES LTDA

RUA DO PRADO, 236 - CENTRO - CEP : 65680-000

PASSAGEM FRANCA / MA

CNPJ: 10.676.296/0001-19

I.E.: 123124042

Local de Registro: JUCEMA

Data do Registro: 27/01/2009

Período Movimento: JANEIRO/2020 a DEZEMBRO/2020



ÍNDICE DE ESTRUTURA DO ATIVO

ÍNDICE DE PARTICIPAÇÃO DO DISPONÍVEL

IPD =	$\frac{\text{Disponível}}{\text{Ativo Circulante}}$	IPD =	$\frac{3.555.764,78}{3.858.192,14}$	IPD :	0,92161
-------	---	-------	-------------------------------------	-------	---------

ÍNDICE DE PARTICIPAÇÃO DOS ESTOQUES

IPE =	$\frac{\text{Estoque}}{\text{Ativo Circulante}}$	IPE =	$\frac{45.000,00}{3.858.192,14}$	IPE :	0,01166
-------	--	-------	----------------------------------	-------	---------

ÍNDICE DE PARTICIPAÇÃO DO ATIVO CIRCULANTE

IPAC =	$\frac{\text{Ativo Circulante}}{\text{Ativo}}$	IPAC =	$\frac{3.858.192,14}{4.725.201,08}$	IPAC :	0,81651
--------	--	--------	-------------------------------------	--------	---------

ÍNDICE DE PARTICIPAÇÃO DE CREDORES

IPC =	$\frac{\text{Fornecedores}}{\text{Ativo Circulante}}$	IPC =	$\frac{95.214,67}{3.858.192,14}$	IPC :	0,02468
-------	---	-------	----------------------------------	-------	---------

g

S C CONSTRUCOES LTDA

RUA DO PRADO, 236 - CENTRO - CEP : 65680-000

PASSAGEM FRANCA / MA

CNPJ: 10.676.296/0001-19

I.E.: 123124042

Local de Registro: JUCEMA

Data do Registro: 27/01/2009

Período Movimento: JANEIRO/2020 a DEZEMBRO/2020

Nº do Registro: 0020066233
Fls. FOLHA 108

ÍNDICE DE ESTRUTURA DO PASSIVO

ÍNDICE DE VARIAÇÃO DOS RECURSOS PRÓPRIOS

IVRP =	$\frac{\text{Patrimônio Líquido}}{\text{Patrimônio Líquido Anterior}}$	IVRP =	$\frac{4.473.591,04}{1.853.407,39}$	IVRP :	2,41371
--------	--	--------	-------------------------------------	--------	---------

ÍNDICE DE PARTICIPAÇÃO DO E.L.P.

IPELP =	$\frac{\text{Patrimônio Líquido}}{\text{Passivo não Circulante}}$	IPELP =	$\frac{4.473.591,04}{130.354,28}$	IPELP :	34,31871
---------	---	---------	-----------------------------------	---------	----------

ÍNDICE DE PARTICIPAÇÃO DO EXIGÍVEL TOTAL

IPET =	$\frac{\text{Patrimônio Líquido}}{\text{Passivo Circulante}}$	IPET =	$\frac{4.473.591,04}{121.255,76}$	IPET :	36,89384
--------	---	--------	-----------------------------------	--------	----------

ÍNDICE DE PARTICIPAÇÃO DO PASSIVO

IPP =	$\frac{\text{Patrimônio Líquido}}{\text{Passivo}}$	IPP =	$\frac{4.473.591,04}{4.725.201,08}$	IPP :	0,94675
-------	--	-------	-------------------------------------	-------	---------

S C CONSTRUÇÕES LTDA

RUA DO PRADO, 236 - CENTRO - CEP : 65680-000

PASSAGEM FRANCA / MA

CNPJ: 10.676.296/0001-19

I.E.: 123124042

Local de Registro: JUCEMA

Data do Registro: 27/01/2009

Período Movimento: JANEIRO/2020 a DEZEMBRO/2020



ÍNDICE DE CAPITAL DE GIRO

CAPITALIZAÇÃO

$$C = \frac{\text{Patrimônio Líquido} * 100}{\text{Ativo}} \quad C = \frac{447.359.104,00}{4.725.201,08} \quad C : 94,67515$$

IMOBILIZAÇÃO DO CAPITAL PRÓPRIO

$$IC = \frac{\text{Ativo Imobilizado} * 100}{\text{Patrimônio Líquido}} \quad IC = \frac{50.076.194,00}{4.473.591,04} \quad IC : 11,19374$$

LÍQUIDEZ DOS RECURSOS PRÓPRIOS

$$LRP = \frac{\text{Capital de Giro}}{\text{Patrimônio Líquido}} \quad LRP = \frac{3.858.192,14}{4.473.591,04} \quad LRP : 0,86244$$

[Handwritten signature]

S C CONSTRUÇÕES LTDA

RUA DO PRADO, 236 - CENTRO - CEP: 65660-000

PASSAGEM FRANCA / MA

CNPJ: 10.676.298/0001-19

I.E.: 123124042

Local de Registro: JUCEMA

Data do Registro: 27/01/2009

Período Movimento: JANEIRO/2020 a DEZEMBRO/2020



ÍNDICE DE ENDIVIDAMENTO

CPL

ÍNDICE DE ENDIVIDAMENTO GERAL

$$\text{IEG} = \frac{\text{Passivo Circulante} + \text{Passivo não Circulante}}{\text{Ativo}} = \frac{251.610,04}{4.725.201,08} \quad \text{IEG} = 0,05325$$

ÍNDICE DE ENDIVIDAMENTO CORRENTE

$$\text{IEC} = \frac{\text{Passivo Circulante}}{\text{Ativo}} = \frac{121.255,76}{4.725.201,08} \quad \text{IEC} = 0,02566$$

ÍNDICE DE CAPITAL DE TERCEIROS

$$\text{ICT} = \frac{\text{Passivo Circulante} + \text{Passivo não Circulante}}{\text{Patrimônio Líquido}} = \frac{251.610,04}{4.473.591,04} \quad \text{ICT} = 0,05624$$

Handwritten signatures and initials in blue ink at the bottom of the page.

S C CONSTRUÇÕES LTDA

RUÁ DO PRADO, 236 - CENTRO - CEP : 65680-000

PASSAGEM FRANCA / MA

CNPJ: 10.676.296/0001-19

I.E.: 123124042

Local de Registro: JUCEMA

Data do Registro: 27/01/2009

Período Movimento: JANEIRO/2020 a DEZEMBRO/2020

Nº do Registro: 2120066223

Rubrica: 001



ÍNDICE DE RENTABILIDADE

ÍNDICE DE GIRO DO ATIVO

IGA =	$\frac{\text{Receitas}}{\text{Ativo}}$	IGA =	$\frac{3.419.622,14}{4.725.201,08}$	IGA :	0,7237
-------	--	-------	-------------------------------------	-------	--------

MARGEM OPERACIONAL

MO =	$\frac{\text{Lucro/Prejuízo Operacional}}{\text{Receitas}}$	MO =	$\frac{3.510.365,81}{3.419.622,14}$	MO :	1,02654
------	---	------	-------------------------------------	------	---------

RENTABILIDADE DO ATIVO

RA =	$\frac{\text{Lucro/Prejuízo do Exercício}}{\text{Ativo}}$	RA =	$\frac{3.510.365,81}{4.725.201,08}$	RA :	0,7429
------	---	------	-------------------------------------	------	--------

RENTABILIDADE DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO

RPL =	$\frac{\text{Lucro/Prejuízo do Exercício} * 100}{\text{Patrimônio Líquido}}$	RPL =	$\frac{351.036.581,00}{4.473.591,04}$	RPL :	78,46863
-------	--	-------	---------------------------------------	-------	----------

ÍNDICE RECEITAS SOBRE DESPESAS

IRD =	$\frac{\text{Receitas}}{\text{Despesas}}$	IRD =	$\frac{3.419.622,14}{799.438,49}$	IRD :	4,27753
-------	---	-------	-----------------------------------	-------	---------

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.

S C CONSTRUCOES LTDA

RUA DO PRADO, 236 - CENTRO - CEP : 65680-000

PASSAGEM FRANCA / MA

CNPJ: 10.676.296/0001-19

I.E.: 123124042

Local de Registro: JUCEMA

Data do Registro: 27/01/2009

Período Movimento: JANEIRO/2020 a DEZEMBRO/2020

Nº do Registro: 212006622-3



ÍNDICE DE INDEPENDÊNCIA FINANCEIRA

ÍNDICE DE INDEPENDÊNCIA FINANCEIRA

$$\text{IIF} = \frac{\text{Patrimônio Líquido}}{\text{Ativo}} = \frac{4.473.591,04}{4.725.201,08} \quad \text{IIF : } 0,94675$$

ÍNDICE DE SOLVÊNCIA GERAL

ÍNDICE DE SOLVÊNCIA GERAL

$$\text{ISG} = \frac{\text{Ativo}}{\text{Passivo Circulante} + \text{Passivo não Circulante}} = \frac{4.725.201,08}{251.610,04} \quad \text{ISG : } 18,77986$$

ÍNDICE DE GRAU DE IMOBILIZAÇÃO

ÍNDICE DE GRAU DE IMOBILIZAÇÃO

$$\text{IGI} = \frac{\text{Ativo Imobilizado}}{\text{Patrimônio Líquido}} = \frac{500.761,94}{4.473.591,04} \quad \text{IGI : } 0,11194$$

ISAIAS ANRAFAEL SÁ COUTINHO FERREIRA BEZERRA
CONTADOR
C.P.F. :042.679.183-50 RG : 0284297520040SSP/MA
C.R.C. :012773/O

SALVADOR DA SILVA COELHO
401 Titular Pessoa Física
C.P.F. :268.014.503-87
R.G. :0525559720144SESP/MA

NOTAS EXPLICATIVAS

S C CONSTRUCOES LTDA

RUA DO PRADO, 236 - CENTRO - CEP : 65680-000
PASSAGEM FRANCA / MA
CNPJ: 10.676.296/0001-19
Local de Registro: JUCEMA

Inscrição Estadual: 123124042
Data de Registro: 27/01/2009

Nº do Registro: 2233



- I - Foi-se adotado o Regime de Competência para apropriação das receitas e das despesas;
- II - As receitas são apuradas de acordo as notas fiscais emitidas pelo responsável legal da empresa;
- III - As despesas são escrituradas através de Notas Fiscais e Recibos de posse do responsável legal;

ISAIAS ANRAFEL SÁ COUTINHO FERREIRA BEZERRA
CONTADOR
C.P.F. :042.679.183-50 RG : 02842975200405SP/MA
C.R.C. :MA-012773/O

SALVADOR DA SILVA COELHO
401 Titular Pessoa Física
C.P.F. :268.014.503-87
R.G. :0525559720144SESP/MA

ce



ASSINATURA ELETRÔNICA

Certificamos que o ato da empresa S C CONSTRUÇÕES LTDA consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF	Nome
04267918350	ISAIAS ANRADEL SA COUTINHO FERREIRA BEZERRA
26801450387	SALVADOR DA SILVA COELHO

JUCEMA

CERTIFICO O REGISTRO EM 02/06/2021 08:51 SOB Nº 20210748079.
 PROTOCOLO: 210748079 DE 01/06/2021.
 CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 12103879275. CNPJ DA SEDE: 10476296000119.
 NIRE: 21200662233. COM EFEITOS DO REGISTRO EM 02/06/2021.
 S C CONSTRUÇÕES LTDA

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

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



TERMO DE ENCERRAMENTO

LIVRO DIÁRIO

Nº de Ordem 4

Contém este livro 164 FOLHA(s) numeradas eletronicamente do número 1 a 164 e serviu de Livro Diário, referente à movimentação contábil do período compreendido entre 01/01/2020 a 31/12/2020 sendo a data de Encerramento do Exercício Social dia 31/12/2020 e obtidas através de processamento eletrônico com os lançamentos das operações próprias do estabelecimento abaixo identificado:

Nome : S C CONSTRUCOES LTDA
 Endereço : RUA DO PRADO, 236
 Bairro : CENTRO
 C.E.P. : 65680-000
 Cidade : PASSAGEM FRANCA / MA

Registrado em JUCEMA
 sob nº 21200662233

Arquivado em 27/01/2009

Inscrição Estadual nº 123124042
 C.N.P.J. nº 10.676.296/0001-19

Passagem Franca/MA, 31 de Dezembro de 2020

A administração da empresa declara que: (i) possui controles internos necessários ao suporte e respaldo da escrituração contábil e das Demonstrações Contábeis anuais; (ii) não praticou atos contrários às normas e à legislação vigente aplicável; (iii) documentou todas as operações e transações realizadas pela empresa e as encaminhou para o profissional da contabilidade, visando aos devidos registros contábeis por meio de documentação hábil e idônea; e (iv) forneceu toda a informação necessária para a adequada elaboração das demonstrações contábeis anuais e suas notas explicativas do exercício social findo em 31/12/2020

ISAIAS ANRAFEL SÁ COUTINHO FERREIRA BEZERRA
 Contador
 C.P.F.: 042.679.183-50
 R.G. : 0284297520040SSP/MA
 C.R.C.: MA-012773/O

SALVADOR DA SILVA COELHO
 401 Titular Pessoa Física
 C.P.F.: 268.014.503-87
 R.G.: 0525559720144SESP/MA



ASSINATURA ELETRÔNICA



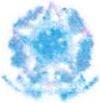
Certificamos que o ato da empresa S C CONSTRUÇÕES LTDA consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF	Nome
04267918350	ISAIAS ANRAFEL SA COUTINHO FERREIRA BEZERRA
26801450387	SALVADOR DA SILVA COELHO

CERTIFICO A AUTENTICAÇÃO EM 08/06/2021 08:47:04 SOB N°
20210755342.
PROTOCOLO: 210755342 DE 02/06/2021. NIRE: 21200662233.
S C CONSTRUÇÕES LTDA

JUCEMA

Florencio Brandes Neto
RESPONSÁVEL PELA AUTENTICAÇÃO
SÃO LUÍS, 08/06/2021



Ministério da Indústria e Comércio Exterior e Serviços

Secretaria Especial da Micro e Pequena Empresa

Departamento de Registro Empresarial e Integração

JUCEMA



TERMO DE AUTENTICAÇÃO - LIVRO DIGITAL

Declaro exatos os Termos de Abertura e de Encerramento do Livro Digital com características a seguir conferido e autenticado por Florencio Brandes Neto, sob a autenticidade nº 12103978559 em 08/06/2021, protocolo 210755342. 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: S C CONSTRUÇÕES LTDA
Número de Registro: 21200662233
CNPJ: 10676296000119
Município: Passagem Franca

Identificação de Livro Digital

Tipo de Livro: DIÁRIO
Número de Ordem: 4
Período de Escrituração: 01/01/2020 - 31/12/2020

Assinante(s)	Nome	CRC/OAB
04267918350	ISAIAS ANRAFEL SA COUTINHO FERREIRA BEZERRA	MAMA0127730
26801450387	SALVADOR DA SILVA COELHO	

JUCEMA

CERTIFICO A AUTENTICAÇÃO EM 08/06/2021 08:47:09 SOB Nº 20210755342.
PROTOCOLO: 210755342 DE 02/06/2021. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 12103978559. NIRE: 21200662233.
S C CONSTRUÇÕES LTDA

Florencio Brandes Neto
RESPONSÁVEL PELA AUTENTICAÇÃO
SÃO LUÍS, 08/06/2021



MINISTÉRIO DA FAZENDA
SECRETARIA DA RECEITA FEDERAL DO BRASIL
SISTEMA PÚBLICO DE ESCRITURAÇÃO DIGITAL – Sped

Versão: 8.0.6

RECIBO DE ENTREGA DE ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL DIGITAL

IDENTIFICAÇÃO DO TITULAR DA ESCRITURAÇÃO

NIRE 21200662233	CNPJ 10.676.296/0001-19 ✓
NOME EMPRESARIAL S C CONSTRUCOES LTDA	

IDENTIFICAÇÃO DA ESCRITURAÇÃO

FORMA DA ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL Livro Diário	PERÍODO DA ESCRITURAÇÃO 01/01/2020 a 31/12/2020
NATUREZA DO LIVRO LICITAÇÃO	NÚMERO DO LIVRO 4
IDENTIFICAÇÃO DO ARQUIVO (HASH) 42.EB.43.7F.2A.70.DB.BE.4D.D4.A0.45.F8.1B.BE.2D.02.11.2E.1B	

ESTE LIVRO FOI ASSINADO COM OS SEGUINTE CERTIFICADOS DIGITAIS:

QUALIFICAÇÃO DO SIGNATARIO	CPF/CNPJ	NOME	Nº SÉRIE DO CERTIFICADO	VALIDADE	RESPONSÁVEL LEGAL
Contador	04267918350	ISAIAS ANRAFEL SA COUTINHO FERREIRA BEZERRA:04267918350	641653878434214300 6	30/07/2020 a 30/07/2021	Não
Outros	26801450387	SALVADOR DA SILVA COELHO:26801450387	501775108287850737 358206948026466420 688982945679	21/01/2021 a 21/01/2022	Sim

NÚMERO DO RECIBO:

42.EB.43.7F.2A.70.DB.BE.4D.D4.A0.45
.F8.1B.BE.2D.02.11.2E.1B-1

Escrituração recebida via internet
pelo Agente Receptor SERPRO
em 07/07/2021 às 15:08:03

B1.5A.D8.07.E2.D4.27.CC
87.85.1F.8B.7E.36.D5.6A

Considera-se autenticado o livro contábil a que se refere este recibo, dispensando-se a autenticação de que trata o art. 39 da Lei nº 8.934/1994. Este recibo comprova a autenticação.

BASE LEGAL: Decreto nº 1.800/1996, com a alteração do Decreto nº 6.683/2016, e arts. 39, 39-A, 39-B da Lei nº 8.934/1994 com a alteração da Lei Complementar nº 1247/2014.

TERMOS DE ABERTURA E ENCERRAMENTO

Entidade: S C CONSTRUCOES LTDA
Período da Escrituração: 01/01/2020 a 31/12/2020 CNPJ: 10.676.296/0001-19
Número de Ordem do Livro: 4
Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2020 a 31 de Dezembro de 2020



TERMO DE ABERTURA

Nome Empresarial S C CONSTRUCOES LTDA
NIRE 21200662233
CNPJ 10.676.296/0001-19
Número de Ordem 4
Natureza do Livro LICITAÇÃO
Município PASSAGEM FRANCA
Data do arquivamento dos atos constitutivos 27/01/2009
Data de arquivamento do ato de conversão de sociedade simples em sociedade empresária
Data de encerramento do exercício social 31/12/2020
Quantidade total de linhas do arquivo digital 6800

TERMO DE ENCERRAMENTO

Nome Empresarial S C CONSTRUCOES LTDA
Natureza do Livro LICITAÇÃO
Número de ordem 4
Quantidade total de linhas do arquivo digital 6800
Data de inicio 01/01/2020
Data de término 31/12/2020

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 42.EB.43.7F.2A.70.DB.BE.4D.D4.A0.45.F8.1B.BE.2D.02.11.2E.1B-1, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 8.0.6 do Visualizador



DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO

Entidade: S C CONSTRUCOES LTDA
Período da Escrituração: 01/01/2020 a 31/12/2020 CNPJ: 10.676.296/0001-19
Número de Ordem do Livro: 4
Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2020 a 31 de Dezembro de 2020

Descrição	Nota	Saldo anterior	Saldo atual
(=) RECEITA BRUTA		R\$ 1.499.535,54	R\$ 3.392.103,86
(-) RESCISAO DE CONTRATO		R\$ (2.439,55)	R\$ (27.518,28)
SERVICOS PRESTADOS		R\$ 1.501.975,09	R\$ 3.419.622,14
(-) (=) CUSTOS		R\$ 53.000,00	R\$ (161.634,00)
(-) CUSTO DAS MERCA APLICDA NA PRES SERVICOS		R\$ 53.000,00	R\$ (161.634,00)
(-) (=) DESPESAS OPERACIONAIS		R\$ (842.759,06)	R\$ (610.266,21)
(-) SALARIOS		R\$ (448.258,26)	R\$ (122.100,00)
(-) HONORARIOS CONTABEIS		R\$ (6.000,00)	R\$ (0,00)
(-) FGTS		R\$ (35.984,00)	R\$ (0,00)
(-) INSS		R\$ (130.315,00)	R\$ (0,00)
(-) HONORARIOS ADVOGADO		R\$ (6.000,00)	R\$ (7.200,00)
(-) HONORARIOS ENGENHEIRO CIVIL		R\$ (14.400,00)	R\$ (15.600,00)
(-) TELEFONE		R\$ (3.624,08)	R\$ (4.472,05)
(-) ENERGIA ELETRICA		R\$ (13.462,16)	R\$ (14.104,69)
(-) HONORARIOS CONTABEIS		R\$ (0,00)	R\$ (7.200,00)
(-) AGUA E ESGOTO		R\$ (759,56)	R\$ (936,00)
(-) DESPESAS COM DEPRECIACAO		R\$ (30.331,20)	R\$ (9.000,00)
(-) ISS		R\$ (75.098,75)	R\$ (170.981,10)
(-) CONTRIBUICAO SOCIAL		R\$ (27.035,55)	R\$ (0,00)
(-) IRPJ - IMPOSTO DE RENDA PJ		R\$ (18.023,70)	R\$ (41.035,47)
(-) TARIFAS BANCARIAS		R\$ (33.406,80)	R\$ (217.656,90)
RESULTADO LIQUIDO DO EXERCICIO		R\$ 709.776,48	R\$ 2.620.183,66

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 42.EB.43.7F.2A.70.DB.BE.4D.D4.A0.45.F8.1B.BE.2D.02.11.2E.1B-1, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 8.0.6 do Visualizador

Página 1 de 1

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: S C CONSTRUCOES LTDA
 Período da Escrituração: 01/01/2020 a 31/12/2020
 Número de Ordem do Livro: 4
 Período Selccionado: 01 de Janeiro de 2020 a 31 de Dezembro de 2020
 CNPJ: 10.676.200/0001-19

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
ATIVO		R\$ 2.210.112,28	R\$ 4.720.201,06
CIRCULANTE		R\$ 1.364.104,34	R\$ 3.868.102,14
DISPONIVEL		R\$ 678.642,95	R\$ 3.092.704,78
CAMA		R\$ 778.509,29	R\$ 3.428.526,13
CAMA MATERIA		R\$ 778.600,22	R\$ 3.429.569,19
BANCO COM MOVIMENTO		R\$ 102.537,78	R\$ 127.201,62
BANCO DO BRASIL		R\$ 102.537,78	R\$ 127.201,62
CREDITOS		R\$ 207.427,35	R\$ 207.427,36
CONTAS A RECEBER		R\$ 207.427,35	R\$ 207.427,36
CONTRATOS A RECEBER		R\$ 207.427,35	R\$ 207.427,36
BRECHQUES		R\$ 206.524,00	R\$ 45.000,00
ESTOQUES DE MERCADORIAS		R\$ 206.524,00	R\$ 45.000,00
ESTOQUE DE MERC ADICUA PREST DE SERV		R\$ 206.524,00	R\$ 45.000,00
ATIVO NAO CIRCULANTE		R\$ 876.008,94	R\$ 887.008,94
NAO CIRCULANTE		R\$ 204.099,59	R\$ 204.099,59
CONTAS A RECEBER		R\$ 204.099,59	R\$ 204.099,59
DUPLICATAS A RECEBER		R\$ 184.956,58	R\$ 184.956,59
VALORES A RECEBER		R\$ 20.000,00	R\$ 20.000,00
INVESTIMENTOS		R\$ 162.147,41	R\$ 162.147,41
PARTICIPAÇÃO SOCIEDARIAS		R\$ 162.147,41	R\$ 162.147,41
APLICAÇÕES A L PRAZO		R\$ 162.147,41	R\$ 162.147,41
INCRET PRAZO		R\$ 506.761,94	R\$ 506.761,94
INCALIZADO EM USO		R\$ 660.197,26	R\$ 660.197,26
VEICULOS		R\$ 70.000,00	R\$ 70.000,00
BENS MOVEIS		R\$ 231.041,24	R\$ 231.041,24
VEICULO		R\$ 120.160,02	R\$ 120.160,02
(+) DEPRECAÇÕES ACUMULADAS		R\$ 70.405,32	R\$ 70.405,32
(-) DEPRECIAC ACUMULADAS DE VEICULOS		R\$ 119.600,00	R\$ 119.600,00
(-) DEPRECIAC ACUM MOV E UTERIAIS		R\$ 160.935,52	R\$ 160.935,52
PASSIVO		R\$ 2.210.112,28	R\$ 4.720.201,06
CIRCULANTE		R\$ 1.501,76	R\$ 1.501,76
FONDEDORES GERAIS		R\$ 135.531,61	R\$ 171.205,76
FONDEDORES		R\$ 98.214,67	R\$ 98.214,67
FORNECEDOR		R\$ 98.214,67	R\$ 98.214,67
OBRIGACOES TRABALHISTAS		R\$ 98.214,67	R\$ 98.214,67
OBRIGACOES COM PESSOA		R\$ 24.200,26	R\$ 24.200,43
SALARIOS A PAGAR		R\$ 16.511,11	R\$ 14.909,18
HONORARIOS A PAGAR		R\$ 11.917,50	R\$ 10.176,00
RESCISAO A PAGAR		R\$ 922,00	R\$ 600,00
HONORARIOS A PAGAR		R\$ 2.593,19	R\$ 2.593,19
HONORARIOS ADVOCADO A PAGAR		R\$ 500,00	R\$ 500,00
HONORARIOS ENGENHEIRO CIVIL A PAGAR		R\$ 1.200,00	R\$ 1.200,00
THYAGOS ROLIAS A RECEBER		R\$ 3.397,24	R\$ 9.307,24
INBA A RECEBER		R\$ 4.407,16	R\$ 4.407,16
FOTS A RECEBER		R\$ 392,68	R\$ 392,68
CONTRIBUIÇÃO COOPERATIVA A RECEBER		R\$ 4.022,00	R\$ 4.022,00
OBRIGACOES TRABALHISTAS		R\$ 13.720,00	R\$ 6,00
IMP OSTOS A RECEBER		R\$ 7.000,00	R\$ 0,00
ISS A RECEBER		R\$ 7.000,00	R\$ 0,00
REP. IMP RENDIA P JURIDICA A RECEBER		R\$ 1.500,59	R\$ 1.500,59
OUTRAS OBRIGACOES		R\$ 310,16	R\$ 390,95
SEBY DE TELECOMUNICACOES		R\$ 66,30	R\$ 76,00
AGUA E ESGOTO APAGAR		R\$ 1.131,59	R\$ 1.208,70
ENERGIA ELTRICA A PAGAR		R\$ 202.324,28	R\$ 150.374,28
PASSIVO NAO CIRCULANTE		R\$ 220.304,28	R\$ 130.324,28
EXERCICULO ANTERIOR		R\$ 202.304,28	R\$ 130.324,28
EMPRESITIMOS E FINANCIAMENTOS		R\$ 210.304,28	R\$ 130.304,28
FRANCIAMENTOS		R\$ 407.407,30	R\$ 479.991,04
PATRIMONIO LIQUIDO		R\$ 620.600,00	R\$ 620.600,00
CAPITAL SOCIAL		R\$ 500.000,00	R\$ 500.000,00
CAPITAL SOCIAL SUBSCRITO		R\$ 500.000,00	R\$ 500.000,00
CAPITAL SOCIAL		R\$ 500.000,00	R\$ 500.000,00
LUCRO DO PERIUZO DO EXERCICIO		R\$ 120,16	R\$ 3.510.389,81
LUCRO NO EXERCICIO		R\$ 880.152,16	R\$ 3.510.389,81
LUCRO NO PERIUZO		R\$ 203.225,23	R\$ 463.225,23
RESERVAS DE LUCROS		R\$ 463.225,23	R\$ 463.225,23
RESERVAS DE LUCROS		R\$ 247.524,68	R\$ 247.524,68
RESERVA PARA CONTINGENCIA		R\$ 115.700,55	R\$ 115.700,55
RESERVA ESTATUTARIA		R\$ 160.000,00	R\$ 160.000,00
RESERVA LEGAL			



Este documento é parte integrante da escrituração cuja autenticidade se comprova pela leitura do número 42 EB 43 7F 3A 70 DB BE 4D DA AD 45 F8 1B BE 2D 02 11 2E 1B 1 no termos do Documento nº 8.623/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital - Sped

Versão 3.0.6 do Visualizador

Página 1 de 1

DADOS DAS ASSINATURAS

Entidade: S C CONSTRUCOES LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2020 a 31/12/2020

Número de Ordem do Livro: 4

CNPJ: 10.676.296/0001-19



Dados das Assinaturas da Escrituração

Qualificação do Assinante Contador

Tipo do Certificado Pessoa Física

CPF / CNPJ 042.679.183-50

Nº de Série do Certificado 6416538784342143006

Nome do Signatário ISAIAS ANRAFEL SA COUTINHO FERREIRA BEZERRA 04267918350

Autoridade Certificadora Emissora AC SOLUTI Multipla v5

Validade 30/07/2020 a 30/07/2021

Qualificação do Assinante Outros

Tipo do Certificado Pessoa Física

CPF / CNPJ 268.014.503-87

Nº de Série do Certificado 501775108287850737358206948026466420688982945879

Nome do Signatário SALVADOR DA SILVA COELHO 26801450387

Autoridade Certificadora Emissora AC DIGITALSIGN RFB G2

Validade 21/01/2021 a 21/01/2022



CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE
DO MARANHÃO



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

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

IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO

NOME..... : ISAIAS ANRAFAEL SÁ COUTINHO FERREIRA BEZERRA
REGISTRO..... : MA-012773/O-9
CATEGORIA..... : CONTADOR
CPF..... : ***.679.183-**

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

Emissão: MARANHÃO, 10/03/2022 as 09:43:07.

Válido até: 08/06/2022.

Código de Controle: 635163.

Para verificar a autenticidade deste documento consulte o site do CRCMA.



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

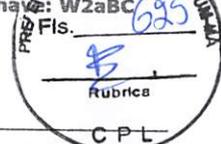
CREA-MA

Nº 856184/2021

Emissão: 28/10/2021

Validade: 03/03/2022

Chave: W2aBC 625



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 quitos 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: S C CONSTRUÇÕES LTDA EPP

CNPJ: 10.676.296/0001-19

Registro: 0000009878

Categoria: Matriz

Capital Social: R\$ 500.000,00

Data do Capital: 01/02/2019

Faixa: 3

Objetivo Social: CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS - OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRACAS E CALÇADAS - CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS - CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS - OUTRAS OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE (A CONSTRUÇÃO DE ESTRUTURAS COM TIRANTES AS OBRAS DE CONTENÇÃO) - OBRAS DE TERRAPLENAGEM - INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA - PERFURAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE POCOS DE ÁGUA - COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELÉTRICO - COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EM GERAL - ATIVIDADES DE VIGILÂNCIA E SEGURANÇA PRIVADA - ATIVIDADES DE LIMPEZA NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE (AS ATIVIDADES DE LIMPEZA E DE TRATAMENTO DE PISCINAS A ATIVIDADE DE LIMPEZA DE RUAS A ATIVIDADE DE LIMPEZA DE CAIXAS DE ÁGUA E CAIXAS DE GORDURA) - LOCAÇÃO DE AUTOMÓVEIS SEM CONDUTOR.

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

Endereço Matriz: RUA DO PRADO, 236, CENTRO, PASSAGEM FRANCA, MA, 65680000

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Empresa

Data Inicial: 29/04/2009

Data Final: Indefinido

Registro Regional: 0000009878EMMA

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA JURÍDICA

Informações / Notas

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

Última Anuidade Paga

Ano: 2021 (3/3)

Autos de Infração

Nada consta

Responsáveis Técnicos

Profissional: ERICK GOIABEIRA FEQUES

Registro: 1102446629

CPF: 460.008.953-72

Data Início: 12/01/2017

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ART. 7 DA RESOLUÇÃO 218, DE 29/06/73, DO CONFEA.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Sócios

Sócio: SALVADOR DA SILVA COELHO





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

CREA-MA

Nº 856184/2021
Emissão: 28/10/2021
Validade: 31/03/2022



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CPF: 268.014.503-87
Função: EMPRESARIO

(Handwritten signatures and marks in blue ink)





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

CREA-MA

Nº 847681/2021
 Emissão: 28/05/2021
 Validade: 31/03/2022
 Chave: xww8D

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: ERICK GOIABEIRA FEQUES

Registro: 1102446629

CPF: 460.008.953-72

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

Data de registro: 11/11/1998

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ART. 7 DA RESOLUÇÃO 218, DE 29/06/73, DO CONFEA.

Instituição de Ensino: xx

Data de Formação: 25/09/1998

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: S C CONSTRUÇÕES LTDA EPP

Registro: 000009878

CNPJ: 10.676.296/0001-19

Data Início: 12/01/2017

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: EMA- EMPREENDIMENTOS DO MARANHÃO EIRELI

Registro: 0000010716

CNPJ: 13.047.705/0001-06

Data Início: 03/02/2017

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO





CREA / MA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Maranhão
WEB - 74046 / 2014

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO



CERTIDÃO : WEB - 74046 / 2014
PROTOCOLO : PRO0006242514
DATA DE EMISSÃO : 25/04/2014

Por delegação de poderes constantes na(o) Decisão de Diretoria Número : 0021/2008, de 06/03/2008, da Presidência do Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Maranhão, em cumprimento ao disposto na resolução 1025, de 12/10/2009 do CONFEA, CERTIFICAMOS que o Profissional abaixo qualificado registrou a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ART's, constante(s) da Presente CERTIDÃO, tendo sido comprovada a execução e conclusão da(s) obra(s) e/ou serviço(s) indicado(s) conforme descrição(ões) abaixo.

Nome do Profissional : ERICK GOIABEIRA FEQUES
Carteira : 1102446629XXXX
CPF : 46000895372

Título(s)
Engenheiro Civil
Pós-Graduação(ões)

ART(s)

ART: 00011024466295052210 Tipo da ART:Indefinido
Registrada em : 01/06/2012
Baixada em : 09/04/2014
Endereço da Obra : SEDE DO MUNICÍPIO, CENTRO, CEP : XX PASSAGEM FRANCA/MA
Proprietário : PREFEITURA MUNICIPAL DE PASSAGEM FRANCA
Empresa : S C CONSTRUÇÕES LTDA
Contratante : PREFEITURA MUNICIPAL DE PASSAGEM FRANCA
EXECUCAO DE UMA ESCOLA INFANTIL - CRECHE COM 1.271,78 M2 DE AREA CONSTRUIDA NA SEDE MUNICIPAL DE PASSAGEM FRANCA, ESTADO DO MARANHÃO

- SO SE INCLUI NESTA AVERBAÇÃO OS SERVIÇOS RELACIONADOS NA ÁREA DE ENGENHARIA CIVIL, NO ÂMBITO DA ATRIBUIÇÃO DO PROFISSIONAL.

E nada mais tendo sido requerido, expedimos a presente CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO, com a(s) respectiva(s) baixa(s) de ART(s), averbando-se o(s) ATESTADO(S), DECLARAÇÃO(ões) e/ou CERTIDÃO(ões) em anexo como parte integrante da mesma, somente os serviços a que se referem as atribuições do Profissional acima citado, devidamente chancelada, que vai datada e assinada, por quem de direito.

Francisco de Assis Pereira Custódio
Engº Eletricista
CONTROLADOR CREA-MA

Rua Cândido Mendes (antiga Rua da Estrela), 540, Centro São Luís/MA 65010-200

Telefones: DDD-95 Sede: 2106-8300 - Estreito: 3531-6145 - Baneirinhas: 3349-1748 - Chapadinha: 2471-0511 - Pindamon: 3381-3795 - Santa Inês: 3653-0438 - Fax: (95)2106-8309

Impresso em: 25/04/2014 Operador: CONGITA
Página 1/1



v3.0 - DAUTIN Blockchain Documentos Digitais e Serviços Ltda EPP certifica em 25/11/2021 10:56:54 que o documento de hash (SHA-256) 5a2765b50be539cf14f91f6c33630510b06655719cb3e675b631430534a411ec foi validado em 25/11/2021 09:29:23 através da transação blockchain 0xb2d003d505c5f697f2c937066e8ccf6b535aa8bc2d4241e575f28d9edc84ab e pode ser verificado em <https://www.dautin.com/FileCheck> (NID: 39106)





ESTADO DO MARANHÃO
 PREFEITURA MUNICIPAL DE PASSAGEM FRANCA
 PRAÇA PRESIDENTE MDICI, 503 – CENTRO
 CNPJ 10.438.570/0001-11

CREA - MA
 AVERBAMOS O PRESENTE
 ATESTADO COMO PARTE
 INTEGRANTE DA CERTIDÃO
 Nº 74046/14/01/2014



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins que a empresa S C CONSTRUÇÕES LTDA, sob nº de registro no CREA 9878/EMMA, inscrita no cadastro de pessoa jurídica nº 10.676.296/0001-19 e Inscrição Estadual nº 12.312.404-2, estabelecida à Rua Piaçaba nº 11 – Centro em Passagem Franca - Ma, Executou os Serviços de conclusão da Construção de uma Escola Infantil - Creche com 1.271,78 M2 de área construída na sede do município de Passagem Franca-Ma, no período de 01/06/2012 a 01/10/2012, tendo como responsável técnico o Engenheiro Civil Erick Goiabeira Feques, brasileiro, solteiro, CREA nº 6464/D/MA, portador do CPF nº 460.008.953-72 e RG nº 696.421/SSP/MA, residente à Rua Rodrigues Fernandes Qd. 21, casa 06, Bairro Cohama - São Luis - conforme planilha orçamentária em anexo.

Declaramos ainda, que os compromissos assumidos foram cumpridos satisfatoriamente, nada constando em nossos registros, até a presente data, que a desabone comercialmente ou tecnicamente.

Passagem Franca - Ma, 04 de Abril de 2014.

Pedro Rogério Oliveira Reis
 Pedro Rogério Oliveira Reis
 Secretário de Obras e Estrutura
 Município de Passagem Franca
 CPF: 265.730.833-34

Pedro Rogério Oliveira Reis
 Pedro Rogério Oliveira Reis
 Secretário de Obras e Estrutura
 Município de Passagem Franca
 CPF: 265.730.833-34

Pedro Rogério Oliveira Reis
 Sec. de Obras
 CPF 265.730.833-34

Rui Ferreira Rodrigues
 Rui Ferreira Rodrigues
 CREA NACIONAL
 110565133-9

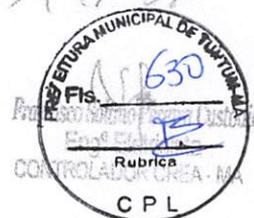
[Handwritten signatures and initials]





ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE PASSAGEM FRANCA
CNPJ. 10.438.570/0001-11

CREA - MA
AVERBAMOS O PRESENTE
ATESTADO COMO PARTE
INTEGRANTE DA CERTIDÃO
Nº 74046/14. 01 A 37



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA INFANTIL - CRECHE COM 1.271,78
M² NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PASSAGEM FRANCA - MA

TOMADA DE PREÇO Nº 032/2009

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT. (R\$)	VALOR (R\$)
02.00.000	SERVIÇOS PRELIMINARES				
02.01.000	CANTEIRO DE OBRAS				
	Barracão para escritório de obra	m ²	25,41	182,00	4.624,62
	Placa de obra em chapa zincada, conforme modelo do Governo Federal	m ²	3,00	81,00	243,00
	Locação da obra	m ²	1.118,48	1,80	2.013,26
	Subtotal item 02.04.000				6.880,88
03.00.000	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS				
03.01.000	FUNDAÇÕES				
03.01.420	Fundações - Sapatas				
	Concreto	m ³	54,00	254,00	13.716,00
	Aço	kg	760,00	5,32	4.043,20
	Escavação	m ³	170,00	11,42	1.941,40
	Fundação Castelo d'água - Estacas				
	Concreto	m ³	6,16	249,00	1.533,84
	Aço	kg	296,00	5,32	1.574,72
	Escavação	m ³	88,00	11,42	1.004,96
	Subtotal item 02.04.000				23.814,12
03.02.000	ESTRUTURAS DE CONCRETO				
03.02.100	Concreto Armado				
03.02.110	Pilares				
	Formas	m ²	631,70	22,95	14.497,62
	Armadura	kg	3.917,10	6,00	23.502,60
	Concreto 25 Mpa	m ³	36,00	288,98	10.403,28
03.02.120	Vigas				
	Formas	m ²	1.803,20	22,95	41.383,44

Pedro Rogério Oliveira Reis
Pedro Rogério Oliveira Reis
Secretário de Obras e Infraestrutura
Município de Passagem Franca
CPF: 265.730.833-34





ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE PASSAGEM FRANCA
CNPJ. 10.438.570/0001-11

CREA - MA
AVERBAMOS O PRESENTE
ATESTADO COMO PARTE
INTEGRANTE DA CERTIDÃO
Nº 74046/14.01.27



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA INFANTIL – CRECHE COM 1.271,78
M² NA SEDE DO MUNICIPIO DE PASSAGEM FRANCA – MA

TOMADA DE PREÇO Nº 032/2009

	Armadura	kg	6.098,63	5,30	32.322,74
	Concreto 25 Mpa	m ³	112,67	266,00	29.970,22
03.02.130	Lajes				
	Lajes Pré Fabricadas: fornecimento, montagem e escoramento	m ²	1.036,00	39,65	41.077,40
	Armadura Complementar	kg	3.423,00	5,34	18.293,50
	Concreto 25 Mpa	m ³	47,90	268,00	12.837,20
03.02.170	Caixas d'água				
	Formas	m ²	370,90	21,89	8.120,72
	Armadura	kg	6.724,20	5,34	35.936,07
	Concreto 25 Mpa	m ³	35,90	267,00	9.585,30
	Subtotal item 03.02.000				277.929,99
04.00.000	ARQUITETURA E ELEMENTOS DE URBANISMO				
04.01.000	ARQUITETURA				
04.01.100	PAREDES E DIVISÓRIAS				
	Alvenaria de bloco cerâmico				
	Marcação 1ª fiada alvenaria de bloco cerâmico	m	608,15	4,00	2.432,60
	Levante de alvenaria de bloco cerâmico	m ²	1.534,66	20,00	30.693,20
	Aperto de alvenaria de bloco cerâmico	m	650,00	4,41	2.867,25
	Alvenaria de elementos vazados de concreto (cobogós)	m ²	27,15	39,02	1.059,44
	Divisórias em madeira com laminado com portas de 80x210cm	m ²	45,99	55,14	2.535,87
	Divisórias em granito	m ²	52,74	354,00	18.669,96
	Vergas contínuas no perímetro das edificações	m	228,00	15,69	3.578,13
	Vergas e contravergas embutidas nas paredes	m	253,40	11,00	2.787,40
	Sub-total item 04.01.100				64.623,85

Pedro Rogério Oliveira Reis
Pedro Rogério Oliveira Reis
Secretário de Obras e Infraestrutura
Município de Passagem Franca
CPF: 265.730.833-34



v3.0 - DAUTIN Blockchain Documentos Digitais e Serviços Ltda EPP certifica em 25/11/2021 10:56:54 que o documento de hash (SHA-256) 5a2765b50be539cf14f91f6c33630510b06655719cb3e675b631430534e411ec foi validado em 25/11/2021 09:29:23 através da transação blockchain 0xb2d003d505c5f69712c937066e8c6ccf6b535aa8bc2d4241e575f28d9edc84ab e pode ser verificado em <https://www.dautin.com/FileCheck> (NID: 39106)





CREA - MA
AVERBAMOS O PRESENTE
ATESTADO COMO PARTE
INTEGRANTE DA CERTIDAO
Nº 74046/2019 PL 37

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE PASSAGEM FRANCA
CNPJ. 10.438.570/0001-11



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA INFANTIL - CRECHE COM 1.271,78
M² NA SEDE DO MUNICIPIO DE PASSAGEM FRANCA - MA

TOMADA DE PREÇO Nº 032/2009

04.01.300		ESQUADRIAS			
04.01.310		Esquadria de Madeira			
		Portas			
	PM-2 - porta comum 80 x 210 cm	un	14,00	342,00	4.788,00
	PM-3 - porta com barra de proteção 80 x 210 cm	un	4,00	415,20	1.660,80
	PM-04a - porta comum p/ divisórias de granito 60 x 180 cm	un	14,00	280,00	3.920,00
	PM-04b - porta comum p/ divisórias de granito 60 x 60 cm e guiches	un	6,00	210,45	1.262,70
	PM-6 - porta comum 60 x 210 cm	un	4,00	290,25	1.161,00
	PM-7 - porta com visor 80 x 210 cm	un	18,00	445,00	8.010,00
	PM-8 - porta com veneziana 80 x 210 cm	un	6,00	465,00	2.790,00
04.01.320		Esquadria Metálica			
		Portas			
	Portas metálica 80x80cm veneziana (Castelo D'água)	un	2,00	300,00	600,00
		Janelas			
	EF-10 pivotante 120 x 30 cm	un	6,00	55,23	331,38
	EF-11 pivotante 180 x 30 cm	un	15,00	89,10	1.336,50
	EF-12 pivotante 90 x 30 cm	un	2,00	50,00	100,00
	EF-13 pivotante 210 x 30 cm	un	10,00	100,00	1.000,00
	EF-14 pivotante 210 x 60 cm	un	8,00	197,14	1.577,12
	EF-15 pivotante 240 x 30 cm	un	2,00	110,45	220,90
	EF-16 pivotante 300 x 30 cm	un	2,00	139,00	278,00
	EF-17 basculante 50 x 50 cm	un	14,00	40,25	563,50
	EF-18 corrediça 120 x 60 cm	un	1,00	109,75	109,75

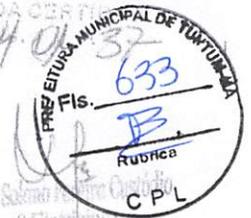
Pedro Roberto Moreira Reis
Pedro Roberto Moreira Reis
Secretário de Obras e Infraestrutura
Município de Passagem Franca
CPF: 265.730.833-34





ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE PASSAGEM FRANCA
CNPJ. 10.438.570/0001-11

CREA MA
AVERBAMOS O PRESENTE
ATESTADO COMO PARTE
INTEGRANTE DA CEN
Nº 74046/14.01



Francisco Salomão
Engº Eletricista
CONTROLADOR CREA MA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA INFANTIL – CRECHE COM 1.271,78
M² NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PASSAGEM FRANCA – MA

TOMADA DE PREÇO Nº 032/2009

	EF-19 corrediça 150 x 120 cm	un	1,00	287,00	287,00
	EF-20 corrediça 120 x 90 cm	un	2,00	170,00	340,00
	EF-21 corrediça 180 x 90 cm	un	1,00	250,00	250,00
	EF-22 corrediça 240 x 90 cm	un	1,00	360,00	360,00
	EF-23 corrediça 240 x 120 cm	un	2,00	441,36	882,72
	EF-24 corrediça 300 x 120 cm	un	2,00	550,00	1.100,00
	EF-25* corrediça 460 x 150 cm (específica p/ regiões de clima frio)	un	2,00	-	0,00
	EF-26 corrediça 270 x 160 cm	un	5,00	659,00	3.295,00
	EF-27 corrediça 360 x 160 cm	un	4,00	881,54	3.526,16
	EF-28 corrediça 200 x 105 cm	un	1,00	324,00	324,00
	Telas em nylon	m ²	10,26	24,20	248,29
	Veneziana metálica circular com diâmetro de 120 cm (Castelo D'água)	un	9,00	175,30	1.577,70
	Grades e portões				
	Portões 90X110cm (cobogós)	um	5,00	156,24	781,20
	Portões 90X200cm (cobogós)	um	1,00	280,89	280,89
	Grades e portões h=210cm	m ²	12,60	151,00	1.902,60
				Sub-total item 04.01.320	21.272,71
04.01.400	VIDROS				
	PV6 - Portas de vidro temperado - 160x210cm	m ²	13,80	338,00	4.664,40
	Vidro laminado de fechamento - parte superior dos fundos do pátio central e=10mm (somente em regiões frias)	m ²	13,80	89,00	1.228,20
	Espelhos 4mm	m ²	7,00	99,47	696,29
				Sub-total item 04.01.400	6.588,89
04.01.500	COBERTURA				

Carlo Aguiar de Jesus Reis
Pedro Augusto Oliveira Reis
Secretário de Obras e Infraestrutura
Município de Passagem Franca
CPF: 265.730.833-34

4





ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE PASSAGEM FRANCA
CNPJ. 10.438.570/0001-11

CREA - MA
AVERBAMOS O PRESENTE
ATESTADO COMO PARTE
INTEGRANTE DA OBRA Nº 74046/2009



Francisco S. Silva
Eng.º Civil
CONTROLADOR

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA INFANTIL – CRECHE COM 1.271,78
M² NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PASSAGEM FRANCA – MA

TOMADA DE PREÇO Nº 032/2009

	Estrutura em madeira para cobertura	m ²	1.271,78	38,95	49.535,83
	Telhas cerâmicas	m ²	1.264,78	30,10	38.069,88
	Telhas de vidro	m ²	7,00	75,11	525,77
	Cumeeiras/Espigões	m	154,99	3,82	591,65
	Calha metálica	m	2,50	42,30	105,75
	Rufos de concreto	m	107,00	9,10	973,70
Sub-total item 04.01.500					89.802,58
04.01.600	IMPERMEABILIZAÇÃO				
	Impermeabilização das vigas baldrame	m ²	755,00	9,47	7.149,85
	Impermeabilização de calhas (piso)	m ²	77,00	9,41	724,57
	Impermeabilização do castelo d'água	m ²	105,00	24,58	2.580,90
	Impermeabilização de calhas (telhado) com manta asfáltica	m ²	221,45	32,14	7.117,40
Sub-total item 04.01.600					17.572,72
04.01.700	REVESTIMENTO				
04.01.710	Revestimento Interno				
	Paredes				
	Chapisco interno	m ²	1.768,28	1,68	2.970,71
	Emboço	m ²	959,21	19,25	18.464,79
	Reboco	m ²	809,07	16,58	13.414,38
	Cerâmica 20x20	m ²	959,21	39,47	37.860,02
	Rejuntamento de cerâmica 20x20	m ²	959,21	4,56	4.374,00
	Tetos				
	Reboco	m ²	724,74	20,36	14.755,71
Sub-total item 04.01.710					88.868,90

Pedro Rogério Oliveira Reis
Pedro Rogério Oliveira Reis
Secretário de Obras e Infraestrutura
Município de Passagem Franca
CPF - 285.730.833-34

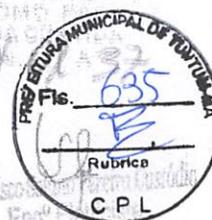
5
[Handwritten signature]





ESTADO DO MARANHÃO
 PREFEITURA MUNICIPAL DE PASSAGEM FRANCA
 CNPJ. 10.438.570/0001-11

CREA - MA
 AVERBAMOS O PRESENTI
 ATESADO BOND
 INTEGRANTE DAS



Francisco de Assis Pereira Custodio
 Engº
 C P L
 CONTROLADOR CREA MA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA INFANTIL – CRECHE COM 1.271,78 M² NA SEDE DO MUNICIPIO DE PASSAGEM FRANCA – MA

TOMADA DE PREÇO Nº 032/2009

04.01.720	Revestimento Externo				
	Paredes e fachadas				
	Chapisco externo	m ²	1.036,82	1,56	1.617,44
	Emboço	m ²	460,27	20,65	9.504,58
	Reboco	m ²	576,55	20,12	11.600,19
	Cerâmica 10x10	m ²	460,27	52,00	23.934,04
	Rejuntamento de cerâmica 10x10	m ²	460,27	9,40	4.326,54
	Sub-total item 04.01.720				50.982,78
04.01.730	PAVIMENTAÇÃO				
	Camada impermeabilizadora de concreto	m ²	1.707,00	29,00	49.503,00
	Regularização de piso	m ²	1.304,10	8,25	10.758,83
	Bloco de concreto intertravado	m ²	224,00	70,00	15.680,00
	Cerâmica	m ²	36,00	36,00	1.296,00
	Rejuntamento de cerâmica	m ²	36,00	36,00	1.260,00
	Cimento desempenado	m ²	470,00	20,47	9.620,90
	Granitina	m ²	885,00	45,20	40.002,00
	Calha de concreto com grelhas	m	77,00	70,00	5.390,00
	Sub-total item 04.01.730				133.510,73
04.01.740	SOLEIRAS, RODAPÉS E PEITORIS				
	Soleiras em granito e=15cm	m	32,80	42,00	1.377,60
	Rodapé em cerâmica	m	648,00	29,10	18.856,80
	Rejuntamento de rodapés de cerâmica	m	100,00	2,25	225,00
	Rodameio de madeira L=10cm	m	548,00	22,58	12.373,84
	Sub-total item 04.01.740				32.833,24
04.01.750	PINTURA				
	Paredes internas				
	Pintura acrílica c/ massa corrida	m ²	638,78		16.908,51

Pedro Rogério Oliveira Reis
 Pedro Rogério Oliveira Reis
 Secretário de Obras e Infraestrutura
 Município de Passagem Franca
 CPF - 265.730.833-34





ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE PASSAGEM FRANCA
CNPJ. 10.438.570/0001-11

CREA - MA
AVERBAMOS O PRESENTE
ATESTADO COMO PARTE
INTEGRANTE DA CERTIDÃO
Nº 740461/14 01/11/2021



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA INFANTIL - CRECHE COM 1.271,78
M² NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PASSAGEM FRANCA - MA

TOMADA DE PREÇO Nº 032/2009

				26,47	
	Pintura PVA	m²	77,30	6,02	465,54
	Paredes externas			-	
	Pintura acrílica s/ massa corrida	m²	606,18	9,57	5.801,14
	Tetos			-	
	Pintura PVA c/ massa corrida	m²	732,68	10,25	7.509,97
	Outros			-	
	Pintura esmalte em portas em madeira	m²	257,60	24,58	6.331,81
	Tratamento em verniz em rodameio de madeira	m²	54,80	19,25	1.054,90
	Pintura esmalte em esquadrias e grades de ferro	m²	170,50	15,00	2.557,50
	Sub-total item 04.01.750				40.629,37
04.01.800	SERVIÇOS COMPLEMENTARES				
	Bancadas e balcões em granito Cinza Andorinha	m²	43,50	240,00	10.440,00
	Lavatórios em granito Cinza Andorinha	m²	10,50	298,57	3.134,99
	Armários e escauinhas em granito Cinza Andorinha (A-01 ao A-09)	m²	53,00	320,00	16.960,00
	Prateleiras em granito Cinza Andorinha	m²	35,70	256,00	9.139,20
	Rodamão em granito h=10cm Cinza Andorinha	m	65,80	42,00	2.763,60
	Acabamento de bordas em bancadas e balcões de Cinza Andorinha	m	99,50	46,00	4.577,00
	Acabamento de armários e escauinhas de Cinza Andorinha	m	130,80	49,00	6.409,20
	Acabamento de prateleiras de Cinza Andorinha	m	90,40	69,00	6.237,60
	Acabamento de lavatórios Cinza Andorinha	m	19,20	35,00	672,00
	Barras de proteção c=300cm h=45cm	un	2,00	178,00	356,00
	Guarda-corpos metálico castelo d'água	m	10,90		534,10

Roberto Aguiar Reis
Secretário de Obras e Infraestrutura
Município de Passagem Franca
CPF: 265.730.833-34





OBRA - MA
AVERBAMOS O PRESENTE
ATESTADO COMO PARTE
INTEGRANTE DA CERTIDÃO
Nº 740861/14. 01 A 37

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE PASSAGEM FRANCA
CNPJ. 10.438.570/0001-11



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA INFANTIL – CRECHE COM 1.271,78
M² NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PASSAGEM FRANCA – MA

TOMADA DE PREÇO Nº 032/2009

	h=120cm			49,00	
	Escadas metálicas do castelo d'água com proteção	m	11,79	85,00	1.002,15
	Plataforma metálica de transição das escadas do castelo d'água	un	1,00	91,00	91,00
	Bancos retráteis para PNE	cj.	2,00	156,00	312,00
	Barras 90cm para PNE	un	8,00	153,25	1.226,00
	Barras 45 cm para PNE	cj.	2,00	95,47	190,94
	Bancos de concreto da administração	m	2,85	176,49	503,00
	Bancos de concreto do pátio	m	9,20	173,41	1.595,37
	Mastros para bandeiras	un	3,00	176,13	528,39
	Quadro negro	un	2,00	276,25	552,50
	Alçapão de acesso à caixa d'água	un	1,00	120,14	120,14
				Sub-total item 04.01.800	67.345,17
05.00.000	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS				
05.01.000	ÁGUA FRIA				
05.01.200	TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO				
05.01.201	Tubos				
	Tubo PVC soldável, diâmetro 25mm	m	172,00	5,20	894,40
	Tubo PVC soldável, diâmetro 32mm	m	169,00	5,14	868,66
	Tubo PVC soldável, diâmetro 50mm	m	66,00	8,97	592,02
	Tubo PVC soldável, diâmetro 60mm	m	39,00	15,96	622,44
	Tubo PVC soldável, diâmetro 85mm	m	87,00	25,56	2.223,72
05.01.202	Adaptadores				
	Adaptador PVC soldável curto com bolsa e rosca, diâmetro 25x3/4"	un	125,00	3,10	387,50

Pedro Rogério Oliveira Reis
Pedro Rogério Oliveira Reis
Secretário de Obras e Infraestrutura
Município de Passagem Franca
CPF: 285.730.833-34

8



v3.0 - DAUTIN Blockchain Documentos Digitais e Serviços Ltda EPP certifica em 25/11/2021 10:56:54 que o documento de hash (SHA-256)
5a2765b50be539cf14f91f6c336f0510b06655719cb3e675b631430534e411ec foi validado em 25/11/2021 09:29:23 através da transação blockchain
0xb2d003d505c5f697f2c93706e8c6ccfb535aa8bc2d4241e575f28d9edc84ab e pode ser verificado em <https://www.dautin.com/FileCheck> (NID: 39106)





ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE PASSAGEM FRANCA
CNPJ. 10.438.570/0001-11

GREBA - MA
AVERBAMOS O PRESENTE
ATESTADO COMO PARTE
INTEGRANTE DA CERTIDÃO
Nº 74046/M. D. 1 A 57



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA INFANTIL - CRECHE COM 1.271,78
M² NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PASSAGEM FRANCA - MA

TOMADA DE PREÇO Nº 032/2009

	Adaptador PVC soldável curto com bolsa e rosca, diâmetro 32x1"	un	30,00	3,77	113,25
	Adaptador PVC soldável curto com bolsa e rosca, diâmetro 50x1.1/2"	un	30,00	10,20	306,00
	Adaptador PVC soldável curto com bolsa e rosca, diâmetro 85x3"	un	11,00	13,41	147,51
	Adaptador PVC soldável com flanges livres, diâmetro 25x3/4"	un	1,00	6,12	6,12
	Adaptador PVC soldável com flanges livres, diâmetro 32x1"	un	1,00	13,14	13,14
	Adaptador PVC soldável com flanges livres, diâmetro 50x1.1/2"	un	5,00	19,48	97,40
	Adaptador PVC soldável com flanges livres, diâmetro 85x3"	un	1,00	29,69	29,69
05.01.203	Buchas de redução				
	Bucha de redução, PVC soldável, diâmetro 32x25mm	un	13,00	2,59	33,67
	Bucha de redução, PVC soldável, diâmetro 50x25mm	un	4,00	4,15	16,60
	Bucha de redução, PVC soldável, diâmetro 50x32mm	un	2,00	5,51	11,03
	Bucha de redução, PVC soldável, diâmetro 60x25mm	un	5,00	5,81	29,05
	Bucha de redução, PVC soldável, diâmetro 60x32mm	un	11,00	6,02	66,25
	Bucha de redução, PVC soldável, diâmetro 60x50mm	un	12,00	6,79	81,44
	Bucha de redução, PVC soldável, diâmetro 85x60mm	un	6,00	12,39	74,31
05.01.207	Joelhos				
	Joelho 90° PVC soldável, diâmetro 25mm	un	91,00	2,00	182,00
	Joelho 90° PVC soldável, diâmetro 32mm	un	28,00	2,30	64,40
	Joelho 90° PVC soldável, diâmetro 50mm	un	20,00	8,10	162,00
	Joelho 90° PVC soldável, diâmetro 60mm	un	10,00	7,52	75,20
	Joelho 90° PVC soldável, diâmetro 85mm	un	4,00	18,00	72,00
	Joelho 45° PVC soldável, diâmetro 25mm	un	5,00	1,82	9,12

Pedro Rogério de Oliveira Reis
Pedro Rogério de Oliveira Reis
Secretário de Obras e Infraestrutura
Município de Passagem Franca
CPF- 265.730.833-34



v3.0 - DAUTIN Blockchain Documentos Digitais e Serviços Ltda EPP certifica em 25/11/2021 10:56:54 que o documento de hash (SHA-256)
5a2765b50be539cf14f91f6c33630f10b06655719cb3e675b631430534a411ec foi validado em 25/11/2021 09:29:23 através da transação blockchain
0xb2d003d505c5f697f2c937066ebc6ccf6b535aa8bc2d4241e575f28d9edc84ab e pode ser verificado em <https://www.dautin.com/FileCheck> (NID: 39106)





ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE PASSAGEM FRANCA
CNPJ. 10.438.570/0001-11

CREA - MA
AVERBAMOS O PRESENTE
ATESTADO COMO PARTE
INTEGRANTE DA CREDENCIAMENTO
Nº 74046/14.01.01.01



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA INFANTIL – CRECHE COM 1.271,78
M² NA SEDE DO MUNICIPIO DE PASSAGEM FRANCA – MA

TOMADA DE PREÇO Nº 032/2009

	Joelho 45° PVC soldável, diâmetro 32mm	un	3,00	2,08	6,24
	Joelho 45° PVC soldável, diâmetro 50mm	un	2,00	5,51	11,03
	Joelho 90° PVC soldável com bucha de latão, diâmetro 25x3/4"	un	12,00	4,92	59,04
	Joelho de redução 90° PVC soldável com bucha de latão, diâmetro 25x1/2"	un	64,00	5,00	320,00
	Joelho de redução 90° PVC soldável, diâmetro 32x25mm	un	13,00	5,51	71,68
05.01.208	Luvas			-	
	Luva de PVC soldável diâmetro 25mm	un	12,00	2,00	24,00
	Luva de PVC soldável diâmetro 32mm	un	12,00	2,00	24,00
	Luva de PVC soldável diâmetro 50mm	un	7,00	4,37	30,58
	Luva de PVC soldável diâmetro 60mm	un	3,00	8,27	24,81
	Luva de PVC soldável diâmetro 85mm	un	7,00	18,00	126,00
	Luva de redução de PVC soldável com rosca diâmetro 25x1/2"	un	8,00	1,48	11,88
05.01.209	Tê			-	
	Tê de 90° PVC soldável, diâmetro 25mm	un	17,00	3,10	52,70
	Tê de 90° PVC soldável, diâmetro 32mm	un	13,00	3,15	40,95
	Tê de 90° PVC soldável, diâmetro 50mm	un	17,00	7,10	120,70
	Tê de 90° PVC soldável, diâmetro 60mm	un	8,00	9,76	78,04
	Tê de 90° PVC soldável, diâmetro 85mm	un	6,00	18,92	113,50
	Tê de redução PVC soldável com rosca central, diâmetro 25x1/2"	un	13,00	2,33	30,33
	Tê de redução PVC soldável com rosca central, diâmetro 32x3/4"	un	4,00	3,52	14,08
	Tê de redução PVC soldável, diâmetro 32x25mm	un	26,00	4,10	106,60
	Tê de redução PVC soldável, diâmetro 50x25mm	un	3,00	7,76	23,29

Pedro Rogério Oliveira Reis
Pedro Rogério Oliveira Reis
Secretário de Obras e Infraestrutura
Município de Passagem Franca
CPF: 288.730.833-34





ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE PASSAGEM FRANCA
CNPJ. 10.438.570/0001-11

CREA - MA
VERBAMOS O PRESENTE
ATESTADO COMO PARTE
INTEGRANTE DA CERTIDÃO
Nº 7104/2019 de 37



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA INFANTIL – CRECHE COM 1.271,78
M² NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PASSAGEM FRANCA – MA

TOMADA DE PREÇO Nº 032/2009

Cuba para pia de aço inox, 625x505x300mm, acabamento alto brilho	un	2,00	123,49	246,98
Cuba para pia de aço inox, 560x340x140mm, acabamento polido	un	8,00	95,00	760,00
Cuba para pia de aço inox, 400x340x170mm, acabamento polido	un	4,00	87,00	348,00
Tanque duplo com capacidade de 27+30 litros, acabamento alto brilho, 1200x550mm	un	1,00	320,49	320,49
Torneira de mesa, bica alta	un	7,00	138,47	969,29
Torneira de parede	un	14,00	45,39	635,46
Torneira de mesa, bica baixa	un	5,00	49,00	245,00
Torneira elétrica, 5500W	un	3,00	381,74	1.145,21
Torneira de parede, bica móvel	un	4,00	87,00	348,00
Torneira de mesa, bica móvel	un	7,00	89,00	623,00
Torneira para uso geral	un	6,00	21,21	127,25
Torneira para jardim/mangueira	un	11,00	22,25	244,75
Torneira de bóia, diâmetro 25mm	un	1,00	19,25	19,25
Registro de pressão com canopla p/ chuveiro, diâmetro 3/4"	un	19,00	52,14	990,66
Registro de gaveta bruto, diâmetro 3/4"	un	5,00	35,14	175,70
Registro de gaveta bruto, diâmetro 1"	un	8,00	38,24	305,92
Registro de gaveta bruto, diâmetro 1.1/2"	un	6,00	50,00	300,00
Registro de gaveta bruto, diâmetro 3"	un	5,00	76,25	381,25
Registro de gaveta com canopla, diâmetro 3/4"	un	39,00	49,25	1.920,75
Registro de gaveta com canopla, diâmetro 1"	un	10,00	49,58	495,80
Registro de gaveta com canopla, diâmetro 1.1/2"	un	12,00	59,47	713,64
Ligação flexível metálica para lavatório de	un	11,00		211,75

Pedro Rogério Oliveira Reis
Secretário de Obras e Infraestrutura
Município de Passagem Franca
CPF: 265.730.833-34

12





CREA - MA
SOLICITAMOS O PRESENTE
ATESTADO COMO PARTE
INTEGRANTE DA OBRAS
Nº 74046/14/01 A37

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE PASSAGEM FRANCA
CNPJ. 10.438.570/0001-11



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA INFANTIL - CRECHE COM 1.271,78 M² NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PASSAGEM FRANCA - MA

TOMADA DE PREÇO Nº 032/2009

	1/2"			19,25	
	Ligação flexível metálica para pia de 3/4"	un	7,00	20,25	141,75
	Ducha elétrica com desviador, 5500W, cor branca	un	12,00	156,25	1.875,00
	Ducha higiênica	un	4,00	110,20	440,80
	Ducha elétrica 4000W com desviador	un	4,00	172,24	688,96
	Chuveiro elétrico, 5500W, acabamento cromado	un	5,00	175,21	876,05
	Válvula de descarga duplo acionamento p/ vaso sanitário de 1.1/2"	un	23,00	80,25	1.845,75
	Caixa d'água pré-fabricada capacidade 15000 litros	un	1,00	1.350,00	1.350,00
	Tubo de descarga VDE, série normal, diâmetro 38 mm	un	23,00	11,25	258,75
	Válvula de pé com crivo, 1.1/2"	un	1,00	27,58	27,58
	Válvula de retenção com portinhola de bronze, 1"	un	1,00	25,58	25,58
	Caixa em alvenaria 30x30 cm - CRG e CTD	un	9,00	32,58	293,22
	Caixa em alvenaria 100x160 cm para bombas	un	1,00	210,00	210,00
	Tampa de ferro fundido 30x30 cm - tipo leve	un	9,00	72,11	648,95
	Tampa de ferro fundido 60x60 cm - tipo leve	un	2,00	287,58	575,16
	Braçadeira metálica tipo ômega, diâmetro 25 mm	un	6,00	6,87	41,22
	Braçadeira metálica tipo ômega, diâmetro 32 mm	un	13,00	7,58	98,54
	Braçadeira metálica tipo ômega, diâmetro 40 mm	un	13,00	7,58	98,54
	Braçadeira metálica tipo ômega, diâmetro 50 mm	un	20,00	46,25	925,00
	Braçadeira metálica tipo ômega, diâmetro 85 mm	un	8,00	45,25	362,00
	Porta-sabonete líquido de parede	un	32,00	40,25	1.288,00
	Porta papel-toalha de parede	un	30,00	50,25	1.507,50
	Porta papel higiênico em louça de embutir	un	23,00		560,28

Carlo Sérgio de Oliveira Reis
Pedro Rogério de Oliveira Reis 13
Secretário de Obras e Infraestrutura
Município de Passagem Franca
CPF: 283.736.833-34



v3.0 - DAUTIN Blockchain Documentos Digitais e Serviços Ltda EPP certifica em 25/11/2021 10:56:54 que o documento de hash (SHA-256) 5a2765b50be539cf14f91f6c33630510b06655719cb3e675b631430534a411ec foi validado em 25/11/2021 09:29:23 através da transação blockchain 0xb2d003d505c5f697f2c937066e9c6ccf6b535aa8bc2d4241e575f28d9edc84ab e pode ser verificado em <https://www.dautin.com/FileCheck> (NID: 39106)





ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE PASSAGEM FRANCA
CNPJ. 10.438.570/0001-11

ORCA - MA
AVERBAMOS O PRESENTE
ATO STATO COMO PARTE
INTEGRANTE DA CERTIDÃO
Nº 740461/14 01/37



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA INFANTIL – CRECHE COM 1.271,78
M² NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PASSAGEM FRANCA – MA

TOMADA DE PREÇO Nº 032/2009

				24,36	
	Saboneteira em louça de embutir	un	17,00	23,14	393,38
Subtotal item 05.01.500					33.781,10
05.01.600	EQUIPAMENTOS				
	Conjunto moto-bomba com rotor em bronze, 3/4 cv, Hman=15mca, Q=5m ³ /h, 380 Volts, trifásica	un	2,00	570,25	1.140,50
	Automático de bóia nível máximo	un	1,00	69,00	69,00
	Automático de bóia nível mínimo	un	2,00	46,00	92,00
Subtotal item 05.01.600					1.301,50
	TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE FERRO GALVANIZADO				
05.01.701	Tubo				
	Tubo FG roscável, diâmetro 3/4"	m	18,00	20,00	360,00
	Tubo FG roscável, diâmetro 1"	m	24,00	20,10	482,40
	Tubo FG roscável, diâmetro 1.1/2"	m	36,00	30,00	1.080,00
	Tubo FG roscável, diâmetro 3"	m	12,00	89,00	1.068,00
05.01.703	Bucha de redução				
	Bucha de redução, FG roscável, diâmetro 1"x3/4"	un	2,00	50,49	100,98
05.01.707	Joelho				
	Joelho 90° FG roscável, diâmetro 3/4"	un	4,00	19,47	77,88
	Joelho 90° FG roscável, diâmetro 1.1/2"	un	4,00	26,78	107,12
	Joelho 90° FG roscável, diâmetro 1"	un	15,00	23,45	351,75
	Joelho 90° FG roscável, diâmetro 3"	un	8,00	60,82	486,56
05.01.708	Luva				
	Luva FG, F/F roscável, diâmetro 1"	un	1,00	21,41	21,41

Ades Soares da Silva
Pedro Reis 14
Secretário de Obras e Infraestrutura
Município de Passagem Franca
CPF: 263.730.833-34



v3.0 - DAUTIN Blockchain Documentos Digitais e Serviços Ltda EPP certifica em 25/11/2021 10:56:54 que o documento de hash (SHA-256)
5a2765b50be539cf14f91f8c33630510b06655719cb3e675b631430534a411ec foi validado em 25/11/2021 09:29:23 através da transação blockchain
0xb2d003d505c5f6972c937066e8c6ccf6b535aa8bc2d4241e575f28d9edc84ab e pode ser verificado em <https://www.dautin.com/FileCheck> (NID: 39106)





CREA - MA
ATENDAMOS O PRESENTE
ATESTADO COMO PARTE
INTEGRANTE DA CERTIDÃO
Nº 74046/14.01 A 37

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE PASSAGEM FRANCA
CNPJ. 10.438.570/0001-11



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA INFANTIL – CRECHE COM 1.271,78 M² NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PASSAGEM FRANCA – MA

TOMADA DE PREÇO Nº 032/2009

	Luva FG, F/F roscável, diâmetro 1.1/2"	un	1,00	20,00	20,00
05.01.709	Tê			-	
	Te 90° FG roscável, diâmetro 1.1/2"	un	1,00	39,47	39,47
	Te 90° FG roscável, diâmetro 1"	un	2,00	21,36	42,72
	Te 45° FG roscável, diâmetro 1"	un	1,00	21,25	21,25
05.01.710	União			-	
	União FG roscável MF, diâmetro 1"	un	4,00	29,25	117,00
	União FG roscável MF, diâmetro 1.1/2"	un	2,00	39,47	78,94
05.01.712	Niple			-	
	Niple FG roscável diâmetro 1"	un	2,00	20,45	40,90
	Subtotal item 05.01.700				4.496,38
05.03.000	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS				
05.03.300	TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC				
05.03.301	Tubo				
	Tubo de PVC esgoto série R, ponta e bolsa com anel de borracha, Ø100mm	m	15,50	23,12	358,36
	Tubo de PVC esgoto série R, ponta e bolsa com anel de borracha, Ø150mm	m	127,60	40,87	5.215,01
	Tubo de PVC esgoto, tipo Vinilfort ou equivalente, ponta e bolsa com junta elástica integrada, Ø150mm	m	18,00	38,47	692,46
	Tubo de PVC esgoto, tipo Vinilfort ou equivalente, ponta e bolsa com junta elástica integrada, Ø200mm	m	28,70	41,25	1.183,88
	Tubo de PVC esgoto, tipo Vinilfort ou equivalente, ponta e bolsa com junta elástica integrada, Ø250mm	m	34,90	60,00	2.094,00
	Tubo de PVC esgoto, tipo Vinilfort ou equivalente, ponta e bolsa com junta elástica integrada, Ø300mm	m	13,00	60,00	780,00
05.03.304	Curva			-	

Adelino Aguiar Reis
15
Secretário de Obras e Infraestrutura
Município de Passagem Franca
CPF: 265.730.833-34





CREA - MA
AVERBAMOS O PRESENTE
ATASTADO COMO PARTE
INTEGRANTE DA SCEL
Nº 74046/2009 37

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE PASSAGEM FRANCA
CNPJ. 10.438.570/0001-11



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA INFANTIL - CRECHE COM 1.271,78
M² NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PASSAGEM FRANCA - MA

TOMADA DE PREÇO Nº 032/2009

	Curva 87°30' de PVC esgoto Série R, com anel de borracha, Ø150mm	un	11,00	38,41	422,51
	Curva 87°30' de PVC esgoto Série R, com anel de borracha, Ø100mm	un	1,00	30,00	30,00
05.03.305	Joelho				
	Joelho 45 graus de PVC esgoto série R, com anel de borracha, Ø150mm	un	2,00	25,25	50,50
	Joelho 90 graus de PVC esgoto série R, com anel de borracha, Ø150mm	un	2,00	25,20	50,40
05.03.307	Luva				
	Luva de PVC esgoto, série R, com anel de borracha, Ø100mm	un	2,00	19,25	38,50
	Luva de PVC esgoto, série R, com anel de borracha, Ø150mm	un	5,00	26,15	130,75
	Luva de PVC esgoto, tipo Vinilfort ou equivalente, com junta elástica integrada, Ø100mm	un	1,00	26,00	26,00
	Luva de PVC esgoto, tipo Vinilfort ou equivalente, com junta elástica integrada, Ø150mm	un	1,00	22,00	22,00
	Luva de PVC esgoto, tipo Vinilfort ou equivalente, com junta elástica integrada, Ø200mm	un	3,00	26,00	78,00
	Luva de PVC esgoto, tipo Vinilfort ou equivalente, com junta elástica integrada, Ø250mm	un	2,00	40,00	80,00
	Luva de PVC esgoto, tipo Vinilfort ou equivalente, com junta elástica integrada, Ø300mm	un	1,00	55,00	55,00
05.03.313	Tê de Inspeção				
	Tê de inspeção de PVC esgoto, série R, com anel de borracha, Ø150x100mm	un	11,00	39,00	429,00
	Tê de inspeção de PVC esgoto, série R, com anel de borracha, Ø100x75mm	un	1,00	20,00	20,00
Subtotal item 05.03.300					11.756,37
05.03.900	ACESSÓRIOS				
05.03.901	Ralo hemisférico				
	Ralo hemisférico (formato abacaxi) de ferro fundido, Ø150mm	un	11,00	130,00	1.430,00

Pedro Rogério de Oliveira Reis
Pedro Rogério de Oliveira Reis 16
Secretário de Obras e Infraestruturas
Município de Passagem Franca
CPF: 266.730.833-34





ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE PASSAGEM FRANCA
CNPJ. 10.438.570/0001-11

CREA - MA
AVERBAMOS O PRESENTE
ATESTADO COMO PARTE
INTEGRANTE DA CERTIDÃO
Nº 74046/2009, OL 37



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA INFANTIL - CRECHE COM 1.271,78
M² NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PASSAGEM FRANCA - MA

TOMADA DE PREÇO Nº 032/2009

	Ralo hemisférico (formato abacaxi) de ferro fundido, Ø100mm	un	1,00	140,00	140,00
05.03.903	Caixa de passagem				
	Caixa de inspeção em alvenaria com fundo em concreto, 60x60cm	un	9,00	128,25	1.154,25
	Tampa de concreto 60x60cm para caixa de inspeção	un	9,00	38,52	346,68
	Caixa de ralo em alvenaria com fundo em concreto, 40x40cm	un	5,00	72,00	360,00
	Grelha de ferro fundido 40x40cm, tipo leve, para caixa de ralo	un	5,00	25,00	125,00
	Caixa de brita 40x40cm	un	2,00	69,00	138,00
05.03.904	Poço de visita				
	Poço de visita em alvenaria com fundo em concreto, 110x110cm	un	1,00	255,00	255,00
	Tampa de concreto Ø60cm para poço de visita	un	1,00	40,00	40,00
05.03.905	Tampa para inspeção				
	Chapa de aço galvanizado aparafusável, 15x15cm, para inspeção em alvenaria	un	5,00	15,14	75,70
05.03.906	Grelha				
	Calha de piso em PVC DN 130, com grelha	m	8,00	30,25	242,00
	Calha de cobertura em PVC DN 130	m	2,00	30,00	60,00
Subtotal item 05.03.900					4.366,63
05.04.000	ESGOTOS SANITÁRIOS				
05.04.300	TUBOS E CONEXÕES DE PVC				
05.04.301	Tubo				
	Tubo de PVC rígido esgoto série R 150mm	m	204,00	40,00	8.160,00
	Tubo de PVC rígido esgoto série R 100mm	m	108,00	41,00	4.428,00
	Tubo de PVC rígido esgoto série R 75mm	m	120,00	19,00	2.280,00
	Tubo de PVC rígido esgoto série R 50mm	m	210,00	9,15	1.921,50
	Tubo de PVC rígido esgoto série R 40mm	m	102,00	10,00	1.020,00
05.04.302	Cap				

Pedro Rogério de Almeida Reis
Secretário de Obras e Infraestrutura
Município de Passagem Franca
CPF: 295.730.833-34





CREA - MA
AVERDAMOS O PRESENTE
ATESTADO COMO PARTE
INTEGRANTE DA CERTIDÃO
Nº 7404414 Q. 37

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE PASSAGEM FRANCA
CNPJ. 10.438.570/0001-11



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA INFANTIL – CRECHE COM 1.271,78
M² NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PASSAGEM FRANCA – MA

TOMADA DE PREÇO Nº 032/2009

	Cap de PVC rígido esgoto série R com anel de borracha 100mm	un	2,00	19,00	38,00
05.04.305	Joelho				
	Joelho 45 graus série R 100mm	un	11,00	25,69	282,59
	Joelho 45 graus série R 75mm	un	18,00	25,41	457,38
	Joelho 45 graus série R 50mm	un	13,00	15,25	198,25
	Joelho 45 graus série R 40mm	un	33,00	16,00	528,00
	Joelho 90 graus série R 100mm	un	23,00	26,00	598,00
	Joelho 90 graus série R 75mm	un	7,00	22,36	156,52
	Joelho 90 graus série R 50mm	un	80,00	9,23	738,40
	Joelho 90 graus série R 40mm	un	69,00	8,90	614,10
05.04.306	Junção				
	Junção simples série R 50mm	un	6,00	9,00	54,00
	Junção simples série R 40mm	un	3,00	9,00	27,00
05.04.307	Luva				
	Luva de PVC série R 150mm	un	13,00	15,00	195,00
	Luva de PVC série R 100mm	un	7,00	19,00	133,00
	Luva de PVC série R 75mm	un	8,00	10,25	82,00
	Luva de PVC série R 50mm	un	14,00	6,90	96,60
	Luva de PVC série R 40mm	un	7,00	5,60	39,20
05.04.309	Redução				
	Redução excêntrica série R 75x50mm	un	9,00	16,00	144,00
	Bucha de redução longa série R 50x40mm	un	2,00	6,00	12,00
05.04.310	Ligação para saída de vaso sanitário				
	Adaptador para saída de vaso sanitário série N 100mm	un	23,00	29,00	667,00
05.04.311	Vedação para saída de vaso sanitário				
	Vedação para saída de vaso sanitário série N 100mm	un	23,00	26,00	598,00
05.04.314	Adaptadores para sifão				
	Adaptador para válvula de pia, lavatório, tanque e bebedouro série N 40x1"	un	17,00	7,10	120,70
05.04.316	Tê				
	Tê série R 100x50mm	un	23,00	25,36	583,28
	Tê série R 75x50mm	un	21,00	22,36	469,56
	Tê série R 100mm	un	2,00	23,25	46,50
	Tê série R 75mm	un	4,00	16,25	65,00
	Tê série N 50mm	un	50,00	12,25	612,50
05.04.800	ACESSÓRIOS				

Pedro Luiz de Sousa Reis
Secretário de Obras e Infraestrutura
Município de Passagem Franca
CPF: 256.730.933-34

18





ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE PASSAGEM FRANCA
CNPJ. 10.438.570/0001-11

CREA MA
ACEPTEMOS O PRESENTE
ATESTADO COMO PARTE
INTEGRANTE DA CERTIDÃO
Nº 74046/14.01/37



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA INFANTIL – CRECHE COM 1.271,78
M² NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PASSAGEM FRANCA – MA

TOMADA DE PREÇO Nº 032/2009

05.04.801	Caixa sifonada				
	Corpo caixa sifonada 250x230x75mm	un	4,00	69,20	276,80
	Corpo caixa sifonada 150x185x75mm	un	18,00	70,25	1.264,50
05.04.802	Ralo seco				
	Corpo caixa seca 100x100x40mm	un	6,00	17,58	105,48
05.04.804	Grelha				
	Grelha redonda de alumínio 150mm	un	13,00	16,58	215,54
	Grelha redonda de alumínio 100mm	un	2,00	16,00	32,00
	Grelha redonda escamoteável em aço inox, cromada, com caixilho 150mm	un	5,00	30,00	150,00
	Grelha redonda escamoteável em aço inox, cromada, com caixilho 100mm	un	4,00	25,00	100,00
	Calha de piso normal em PVC, cor branca, DN 130, 250cm x 129mm x 140mm	un	8,00	156,00	1.248,00
	Grelha para calha de piso normal em PVC, cor branca, DN 130, 500mm x 128mm x 20mm	un	40,00	32,00	1.280,00
	Antiespuma 150mm	un	1,00	20,00	20,00
	Tampa cega redonda de alumínio 250mm	un	4,00	30,00	120,00
	Porta grelha redondo cromado 250mm	un	4,00	12,00	48,00
	Porta grelha redondo cromado 150mm	un	18,00	10,00	180,00
	Porta grelha redondo cromado 100mm	un	6,00	7,00	42,00
05.04.805	Caixa de gordura				
	Caixa de gordura dupla, 120 litros, 60x60x95 cm	un	1,00	230,00	230,00
	Caixa de gordura especial, 350 litros, 80x80x105 cm	un	1,00	280,00	280,00
	Tampa de ferro fundido 60x60 cm, tipo leve, para caixas de gordura dupla e especial	un	2,00	158,47	316,94
05.04.806	Terminal de ventilação				
	Terminal de ventilação 75mm	un	9,00	38,58	347,22
	Terminal de ventilação 50mm	un	6,00	24,58	147,48
05.04.807	Caixa de inspeção em alvenaria				
	Caixa de inspeção em alvenaria 60x60cm	un	11,00	149,58	1.645,38
	Tampa de ferro fundido tipo leve 60x60cm para caixa de inspeção	un	13,00	78,65	1.022,45
	Caixa de inspeção em alvenaria 80x80cm	un	2,00	182,52	365,04
05.04.808	Poço de visita				
	Poço de visita em alvenaria com fundo	un	1,00	384,69	384,69

Luís Manoel de Jesus Reis
Pedro Manoel de Jesus Reis
Secretário de Obras e Infraestrutura
Município de Passagem Franca
CPF: 265.738.833-34

19





CRECA - MA
AVERBAMOS O PRESENTE
ATESTADO COMO PARTE
INTEGRANTE DA CERTIDÃO
Nº 74046/14. 01/37

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE PASSAGEM FRANCA
CNPJ. 10.438.570/0001-11



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA INFANTIL - CRECHE COM 1.271,78
M² NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PASSAGEM FRANCA - MA

TOMADA DE PREÇO Nº 032/2009

	em concreto, 110x110 cm				
	Tampa de ferro fundido tipo pesado Ø60cm para poço de visita	un	1,00	149,12	149,12
06.00.000	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ELETRÔNICAS				
06.01.000	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				
06.01.222	Haste para aterramento				
	Haste de aço galvanizado recoberta com 200 micras de cobre de diâmetro nominal de 5/8" com 3 metros de comprimento.	un	3,00	55,00	165,00
	Caixa de inspeção tipo solo em PVC, com tampa de ferro de 30cm.	un	1,00	50,00	50,00
	Conector em bronze para conexão de dois cabos com a haste.	un	3,00	11,00	33,00
06.01.223	Cordoalha de cobre nú			-	
	Cordoalha de cobre nú 50mm ²	m	15,00	55,00	825,00
	Cordoalha de cobre nú 35mm ²	m	8,00	26,00	208,00
06.01.302	Quadros de Força			-	
	Quadro de medição completo com TC (transformador de corrente) para medição em baixa tensão, compatível com disjuntor trifásico geral de entrada de 350A, padrão da concessionária local.	un	1,00	655,00	655,00
	Quadro de comando de embutir completo com porta e trinco	un	1,00	483,53	483,53
	Quadro de comando de embutir completo com porta e trinco com 4 barramentos de cobre de 5/8"x1/8" para as fases e o neutro e 1/2"x1/8" para proteção.	un	1,00	430,00	430,00
	Quadro de comando de sobrepor completo com porta e trinco, com 4 barramentos de cobre de 1/1/2"x3/16" para as fases e o neutro e 1/2x1/8" para proteção.	un	1,00	430,00	430,00
06.01.303	Centro de distribuição de iluminação e tomadas			-	
	Quadro de distribuição de embutir, 24 módulos (2x12) completo com barramentos 150A, placa de montagem,	un	2,00	1.526,00	3.052,00

20
Secretário de Obras e Infraestrutura
Município de Passagem Franca
CPF: 285.730.833-34





GRANMA
ATENDAMOS O PRESENTE
ATENDIDO COMO PARTE
INTERESSANTE DA CÉDULA Nº
74046/19. 01 A 37

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE PASSAGEM FRANCA
CNPJ. 10.438.570/0001-11



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA INFANTIL – CRECHE COM 1.271,78 M² NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PASSAGEM FRANCA – MA

TOMADA DE PREÇO Nº 032/2009

	porta interna e perfis verticais com trilhos DIN para fixação de acessórios.				
	Quadro de distribuição de embutir, 34 módulos (2x17) completo com barramentos 150A, placa de montagem, porta interna e perfis verticais com trilhos DIN para fixação de acessórios.	un	1,00	-	0,00
	Quadro de distribuição de embutir, 44 módulos (2x17) completo com barramentos 150A, placa de montagem, porta interna e perfis verticais com trilhos DIN para fixação de acessórios.	un	2,00	-	0,00
	Quadro de distribuição de embutir, 56 módulos (2x28) completo com barramentos 225A, placa de montagem, porta interna e perfis verticais com trilhos DIN para fixação de acessórios.	un	2,00	1.250,00	2.500,00
06.01.304	Eletrodutos e Acessórios			-	
	Eletroduto metálico flexível, Ø3/4"	m	150,00	15,20	2.280,00
	Eletroduto PVC flexível corrugado reforçado, Ø3/4"	m	1.300,00	9,50	12.350,00
	Eletroduto PVC flexível corrugado reforçado, Ø1"	m	100,00	10,10	1.010,00
	Eletroduto de Aço Galvanizado, tipo pesado, entradas lisas, Ø 3/4"x 3,00 m	un	20,00	36,00	720,00
	Eletroduto de Pead-Polietileno de alta densidade corrugado, Ø4"	m	50,00	27,00	1.350,00
	Eletroduto de Pead-Polietileno de alta densidade corrugado, Ø3"	m	60,00	28,00	1.680,00
	Eletroduto de Pead-Polietileno de alta densidade corrugado, Ø2"	m	40,00	31,00	1.240,00
	Curva 90° de PVC, série reforçada, Ø 3/4"	un	200,00	8,20	1.640,00
	Abraçadeira de aço galvanizado, Ø 3/4", tipo "copo".	un	800,00	5,30	4.240,00
	Abraçadeira de aço galvanizado, Ø 1", tipo "copo".	un	50,00	0,85	42,42
06.01.305	Cabos e Fios(condutores)			-	
	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de			-	



Pedro Rogério Oliveira Reis
Pedro Rogério Oliveira Reis
Secretário de Obras e Infraestrutura
Município de Passagem Franca
CPF: 295.730.833-34



ORÇ. MA
AVERBAMOS O PRESENTE
ATESTADO COMO PARTE
INTEGRANTE DA DESPESA Nº
7406/2014. 01 A 37

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE PASSAGEM FRANCA
CNPJ. 10.438.570/0001-11



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA INFANTIL – CRECHE COM
M² NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PASSAGEM FRANCA – MA

TOMADA DE PREÇO Nº 032/2009

	tensão 750V, encordoamento classe 5, flexível, com as seguintes seções nominais:				
	#2,5mm ²	m	6.000,00	4,00	24.000,00
	#4mm ²	m	750,00	8,00	6.000,00
	#6mm ²	m	350,00	12,00	4.200,00
	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 1 kV, encordoamento classe 5, flexível, com as seguintes seções nominais:				
	#6mm ²	m	600,00	12,14	7.284,00
	#10mm ²	m	410,00	18,00	7.380,00
	#16mm ²	m	120,00	28,00	3.360,00
	#25mm ²	m	130,00	40,26	5.233,80
	Cabo tripolar, condutor de cobre, isolamento em PVC/70°C, não propagador de chama, classe de tensão, encordoamento classe 5, flexível, com as seguintes seções nominais:				
	3x1,5mm ²	m	50,00	10,25	512,50
	3x2,5mm ²	m	60,00	19,47	1.168,20
06.01.306	Caixas de Passagem				
	Condutele metálico, entradas lisas, tipo T, Ø3/4".	un	6,00	4,50	26,98
	Condutele metálico, entradas lisas, tipo C, Ø3/4".	un	8,00	4,16	33,25
	Condutele metálico, entradas lisas, tipo E, Ø3/4".	un	20,00	4,98	99,60
	Condutele metálico, entradas lisas, tipo X, Ø3/4".	un	3,00	5,65	16,95
	Condutele metálico, entradas lisas, tipo LR, Ø3/4".	un	10,00	5,65	56,50

Pedro Rogério Oliveira Reis
Pedro Rogério Oliveira Reis
Secretário de Obras e Infraestrutura
Município de Passagem Franca
CPF - 265.730.833-34

22





ORRA - MA
ATTESTAMOS O PRESENTE
ATESTADO COMO PARTE
INTEGRANTE DA CERTIDÃO
Nº 74046/14/01/37

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE PASSAGEM FRANCA
CNPJ. 10.438.570/0001-11



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA INFANTIL – CRECHE COM 1.271,78
M² NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PASSAGEM FRANCA – MA

TOMADA DE PREÇO Nº 032/2009

	Tampa para condutele metálico com entrada para tomada 2P+T	un	8,00	6,30	50,40
	Tampa cega para condutele metálico.	un	20,00	7,90	158,00
	Tampa para condutele metálico com furo	un	20,00	7,58	151,60
	Caixa de passagem em PVC, série reforçada, 4x2"	un	300,00	7,58	2.274,00
	Caixa de ferro esmaltada, octogonal, 4x4"	un	150,00	9,10	1.365,00
	Caixa de passagem metálica, quadrada, 20x20" com tampa	un	3,00	59,36	178,08
	Caixa de passagem 20x20cm em alvenaria com tampa	un	8,00	48,00	384,00
	Caixa de passagem 40x40cm em alvenaria com tampa	un	8,00	56,00	448,00
06.01.307	Chaves com Fusíveis				
	Base-fusível completa (com tampa, anel de proteção e parafuso de ajuste), fusíveis diazed de 10A.	un	4,00	36,00	144,00
	Base-fusível completa (com tampa, anel de proteção e parafuso de ajuste), fusíveis diazed de 6A.	un	1,00	36,00	36,00
	Relé térmico de sobrecarga 1,8A a 2,5A	un	1,00	40,47	40,47
	Contator de potência bobina 220V/60Hz.	un	3,00	30,45	91,35
	Alarme sonoro, 220V/60Hz. com frequência tonal diferente do alarme contra incêndio.	un	1,00	129,00	129,00
	Controle do reservatório superior, composto por chave nível tipo bóia, com haste móvel e contatos reversíveis (NA,NF).	un	1,00	30,00	30,00
	Controle do reservatório inferior, composto por chave nível tipo bóia, com haste móvel e contatos reversíveis (NA,NF).	un	1,00	30,00	30,00
	Alarme de extravasamento do reservatório inferior, composto por chave nível tipo bóia, com haste móvel e contatos reversíveis (NA,NF).	un	1,00	25,96	25,96

Pedro Rogério Oliveira Reis
Pedro Rogério Oliveira Reis
Secretário de Obras e Infraestrutura
Município de Passagem Franca
CPF: 265.730.833-34

23





OKBA - MA
AVERBAMOS O PRESENTE
ATESTADO COMO PARTE
INTEGRANTE DA DEPTICAL
Nº 74046/14.02 A 37

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE PASSAGEM FRANCA
CNPJ. 10.438.570/0001-11



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA INFANTIL – CRECHE COM 1.271,78
M² NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PASSAGEM FRANCA – MA

TOMADA DE PREÇO Nº 032/2009

	Computador com retenção, φ 22mm, cor preta, 3 posições (zero central), com blocos de contato 2NA+2NF.	un	1,00	40,41	40,41
	Computador com retenção, φ22mm, cor preta, 2 posições, com blocos de contato 2NA+2NF	un	1,00	50,00	50,00
	Sinalizador luminoso, redondo, aro frontal pretonas cor vermelha (vm) com lâmpada neon/220V, soquete BA9S	un	3,00	46,00	138,00
	Sinalizador luminoso, redondo, aro frontal pretonas cor âmbar (am) com lâmpada neon/220V, soquete BA9S	un	2,00	-	0,00
06.01.308	Disjuntores			-	
	Mini-Disjuntor monopolar, tipo 5Sx1, curva C, 20A	un	41,00	19,50	799,50
	Mini-Disjuntor monopolar, tipo 5Sx1, curva C, 25A	un	25,00	20,25	506,25
	Mini-Disjuntor tripolar, tipo 5Sx1, curva C, 10A	un	1,00	19,40	19,40
	Mini-Disjuntor tripolar, tipo 5Sx2, curva C, 20A	un	2,00	19,00	38,00
	Mini-Disjuntor tripolar, tipo 5Sx2, curva C, 32A	un	3,00	48,00	144,00
	Mini-Disjuntor tripolar, tipo 5Sx2, curva C, 50A	un	1,00	69,00	69,00
	Mini-Disjuntor tripolar, tipo 5Sx1, curva C, 63A	un	1,00	36,31	36,31
	Mini-Disjuntor tripolar, tipo 5Sx1, curva C, 80A	un	1,00	45,81	45,81
	Disjuntor tripolar, 3VF23-13, IN= 20A, lcc = 25 kA/380V	un	2,00	52,00	104,00
	Disjuntor tripolar, 3VF23-13, IN= 32A, lcc = 25 kA/380V	un	1,00	50,00	50,00
	Disjuntor tripolar, 3VF23-13, IN= 50A, lcc = 25 kA/380V	un	1,00	69,14	69,14
	Disjuntor tripolar, 3VF23-13, IN= 80A, lcc = 25 kA/380V	un	1,00	123,14	123,14
	Disjuntor tripolar, JXD63B250, IN= 200A, lcu = 35 kA/380V, tensão nominal máxima 415V	un	1,00	450,00	450,00
	Módulo Diferencial Residual (DDR) de alta sensibilidade, bipolar, 25A com	un	57,00	56,00	3.192,00

Pedro Rogério de Faria Reis
Pedro Rogério de Faria Reis
Secretário de Obras e Infraestrutura
Município de Passagem Franca
CPF- 265.730.838-34

24



v3.0 - DAUTIN Blockchain Documentos Digitais e Serviços Ltda EPP certifica em 25/11/2021 10:56:54 que o documento de hash (SHA-256) 5a2765b50be539cf14f91f6c33630510b06655719cb3e675b631430534a411ec foi validado em 25/11/2021 09:29:23 através da transação blockchain 0xb2d003d505c5f697f2c937066e8c6ccf6b535aa8bc2d4241e575f28d9edc84ab e pode ser verificado em <https://www.dautin.com/FileCheck> (NID: 39106)





ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE PASSAGEM FRANCA
CNPJ. 10.438.570/0001-11

CREA - MA
AVERBAMOS O PRESENTE
ATESTADO COMO PARTE
INTEGRANTE DA OBRAS
Nº 21046144-01 A 37

Francisco Salvo Pe
Engº Eletricista
CONTROLADOR



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA INFANTIL – CRECHE COM 1.271,78
M² NA SEDE DO MUNICIPIO DE PASSAGEM FRANCA – MA

TOMADA DE PREÇO Nº 032/2009

	corrente nominal residual de 30mA				
	Módulo Diferencial Residual (DDR) de alta sensibilidade, tetrapolar, 25A com corrente nominal residual de 30mA	un	1,00	45,00	45,00
	Dispositivo de Proteção contra Surtos (DPS), monopolar, tensão nominal máxima 275 VCA, corrente de surto máxima 40kA	un	4,00	25,14	100,56
Subtotal item 06.01.222					106.312,10
06.01.400	Iluminação e Tomadas				
06.01.401	Luminárias				
	Luminária de sobrepor completa com 2 lâmpadas fluorescentes tubulares de 32W com reator eletrônico duplo.	un	116,00	58,47	6.782,52
	Luminária de sobrepor completa com 2 lâmpadas fluorescentes tubulares de 16W com reator eletrônico duplo.	un	19,00	48,14	914,66
	Arandela completa com uma lâmpada incandescente de 60W comandada por dimmer.	un	12,00	26,00	312,00
	Arandela completa com uma lâmpada fluorescente compacta de 20W.	un	18,00	33,00	594,00
	Projektor completo com uma lâmpada a vapor metálico de 250W, ignitor e reator eletrônico de alta frequência, alto fator de potência e baixa taxa de distorção harmônica (FP > 0,92 e THD < 10%).	un	2,00	195,00	390,00
	Projektor completo com uma lâmpada a vapor metálico de 150W, ignitor e reator eletrônico de alta frequência, alto fator de potência e baixa taxa de distorção harmônica (FP > 0,92 e THD < 10%).	un	4,00	166,00	664,00
	Luminária de embutir em piso completa com uma lâmpada a vapor metálico de 70W, grau de proteção IP 65 (proteção hermética contra poeira e proteção contra jatos d'água), com ignitor e reator eletrônico de alta frequência, alto fator de potência e baixa taxa	un	5,00	36,00	180,00
06.01.403	Interruptores				
	Interruptor simples para montagem em painéis, 8A/250V	un	1,00	11,00	11,00

Carlos Rogério Oliveira Reis
Pedro Rogério Oliveira Reis
Secretário de Obras e Infraestrutura
Município de Passagem Franca
CPF: 285.730.293-34

25



v3.0 - DAUTIN Blockchain Documentos Digitais e Serviços Ltda EPP certifica em 25/11/2021 10:56:54 que o documento de hash (SHA-256)
5a2765b50be539cf14f91f6c33630510b06855719cb3e675b631430534a411ec foi validado em 25/11/2021 09:29:23 através da transação blockchain
0xb2d003d505c5f6972c937066e8c6ccf6b535aa8bc2d4241e575f28d9edc84ab e pode ser verificado em <https://www.dautin.com/FileCheck> (NID: 39106)





ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE PASSAGEM FRANCA
CNPJ. 10.438.570/0001-11

CREA - MA
ATENDIMENTO PRESENCIAL
INFORMANDO CERTIDÃO
Nº 74046/14.01 A 37



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA INFANTIL – CRECHE COM 1.271,78 M² NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PASSAGEM FRANCA – MA

TOMADA DE PREÇO Nº 032/2009

	Interruptor simples, 10A, 250V	un	49,00	10,58	518,42
	Interruptor 2 seções, 10A por seção, 250V	un	4,00	18,47	73,88
	Interruptor 3 seções, 10A por seção, 250V	un	5,00	18,47	92,35
	Interruptor paralelo (three way) 1 seção, 10A por seção, 250V	un	2,00	11,25	22,50
	Interruptor paralelo (three way) 2 seções, 10A por seção, 250V	un	18,00	15,25	274,50
	Interruptor paralelo (three way) 3 seções, 10A por seção, 250V	un	2,00	15,28	30,56
	Suporte de interruptor simples para duto em aço perfil revestido com pintura em epóxi a pó.	un	1,00	8,27	8,27
	Variador de luminosidade rotativo (dimmer) 220V/300W com espelho.	un	6,00	26,00	156,00
	Espelho 4x2" com entrada para interruptor simples.	un	49,00	26,00	1.274,00
	Espelho 4x2" com entrada para interruptor de 2 seções.	un	22,00	2,00	44,00
	Espelho 4x2" com entrada para interruptor de 3 seções.	un	5,00	1,95	9,76
	Espelho 4x4" com entrada para dois módulos de interruptores de 3 seções.	un	1,00	2,97	2,97
Subtotal item 06.01.403					2.518,21
06.01.404	Tomadas				
	Tomada universal, quadrada, 2P+T, 15A/250V, cor preta.	un	14,00	9,90	138,60
	Suporte de tomadas para duto em aço perfil revestido com pintura em epóxi a pó, com entrada para duas tomadas quadradas 2P+T.	un	7,00	9,10	63,70
	Tomada universal, circular, 2P+T, 15A/250V, cor preta.	un	186,00	10,00	1.860,00
	Tomada universal, circular, 3P, 20A/250V, cor preta.	un	8,00	10,00	80,00
	Espelho com entrada para tomada circular 2P+T.	un	187,00	1,95	364,85
	Espelho com furo.	un	28,00	1,95	54,63
Subtotal item 06.01.404					2.561,78

Ex
Pedro Rogério Oliveira Reis
Secretário de Obras e Infraestrutura
Município de Passagem Franca
CPF: 265.730.833-34

26





ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE PASSAGEM FRANCA
CNPJ. 10.438.570/0001-11

AREA - MA
ACEPAMOS O PRESENTE
AT. ESTADO COMO PARTE
INTEGRANTE DA CERTIDÃO
Nº 74046/14 (0) 37



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA INFANTIL – CRECHE COM 1.271,78
M² NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PASSAGEM FRANCA – MA

TOMADA DE PREÇO Nº 032/2009

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
06.01.415	Fixadores				
	Chumbadores 3/8"CBA	un	64,00	1,00	64,00
	Parafuso e bucha S6	un	1.200,00	1,65	1.980,00
	Suspensão simples para tirante 1/4"	un	32,00	5,68	181,76
	Suspensão para luminária	un	32,00	12,78	408,96
	Porca sextavada e arruela lisa 1/4"	un	300,00	0,13	38,17
	Vergalhão rosca total 1/4"	m	120,00	8,54	1.024,80
	Subtotal item 06.01.415				3.697,69
06.01.500	ATERRAMENTO E PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS				
06.01.501	Captres				
	Pára-raios, tipo Franklin	pç	1,00	62,58	62,58
	Cordoalha de cobre nu, tempera dura, 35mm ²	m	600,00	24,00	14.400,00
	Barra de aço galvanizado, Ø10mm x 6,00m	pç	12,00	32,00	384,00
06.01.502	Conectores e Terminais				
	Conector de bronze fosforoso, haste de 5/8" / cabo de 50 mm ²	pç	2,00	397,00	794,00
	Conector de bronze, "split bolt" para cordoalha de 35 mm ²	pç	40,00	4,25	170,00
	Conector de furo vertical, Ø10mm / cabo de 35 mm ²	pç	76,00	5,14	390,64
	Clips de aço galvanizado a fogo, Ø10mm	pç	130,00	3,00	390,00
06.01.503	Cabos de Descida				
	Barra de aço galvanizado, Ø10mm x 6,00m	pç	34,00	41,25	1.402,50
06.01.504	Eletrodos de Terra				
	Barra de aço galvanizado, Ø10mm x 6,00m	pç	43,00	50,14	2.156,02
	Haste de aço revestida de camada de	pç	2,00		124,36

Pedro Rogério Oliveira Reis
Pedro Rogério Oliveira Reis
Secretário de Obras e Infraestrutura
Município de Passagem Franca
FONE: 984 730.833-34

27





ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE PASSAGEM FRANCA
CNPJ. 10.438.570/0001-11

CREA - MA
AVERBAMOS O PRESENT
ATESTADO COMO PARTE
INTEGRANTE DA CERTIDÃO
Nº 74046/14 01 A 37

Francisco Saldanha Pereira Custódio
Engº Eletricista
CONTROLADE



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA INFANTIL – CRECHE COM 1.271,78
M² NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PASSAGEM FRANCA – MA

TOMADA DE PREÇO Nº 032/2009

	cobre, 200microns, no mínimo, Ø5/8" x 3,00m			62,18	
	Cordoalha de cobre nu , 50 mm ²	m	75,00	31,00	2.325,00
06.01.506	Caixa de inspeção Caixa de inspeção, PVC de 12", com tampa de aço galvanizado, conforme detalhe no projeto	pc	2,00	40,00	80,00
Subtotal item 06.01.500					22.679,10

06.09.000	INSTALAÇÕES DE REDE ESTRUTURADA				
06.09.002	Equipamentos Passivos				
	Patch Panel 19" - 24 portas, Categoria 6	un	4,00	321,14	1.284,56
	Bloco 110 para rack 19" 100 pares 1,75" de altura	un	1,00	190,58	190,58
	Guia de Cabos Frontal, fechado	un	6,00	40,58	243,48
	Guia de Cabos Traseiro	un	6,00	41,69	250,14
	Trava Path Panel	un	6,00	28,47	170,82
	Guia de Cabos Vertical, fechado	un	2,00	30,14	60,28
	Guia de Cabos Superior, fechado	un	1,00	39,00	39,00
06.09.003	Cabos em par trançados				
	Cabo par trançado não blindado (UTP)-4 pares 24 AWG, 100 Ohms - Categoria 6	m	890,00	6,00	5.340,00
	Cabo telefônico interno CI-50, 20 pares	m	8,00	3,10	24,80
06.09.005	Cabos de Conexão				
	Cabos de conexões – Patch Cord ultra flexível com RJ 45 nas 2 pontas - 1,50 metros	un	41,00	18,69	766,29
	Cabos de conexões – Patch Cord ultra flexível com RJ 45 em 1 ponta - 1,50 metros	un	48,00	18,00	864,00
	Cabos de conexões – Patch Cord (Azul) ultra flexível com RJ 45 nas 2 pontas - 3,00 metros	un	35,00	21,00	735,00

Pedro Rogério Oliveira Reis
Secretário de Obras e Infraestrutura
Município de Passagem Franca
CPF: 285.730.833-34

28





ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE PASSAGEM FRANCA
CNPJ. 10.438.570/0001-11

UMA - MA
ACEITAMOS O PRESENT
ATESTADO COMO PARTE
INTEGRANTE DA CERTIDÃO
Nº 74046/14.01.37

Francisco Solano Pereira Custódio
Engº
CONTRO



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA INFANTIL - CRECHE COM 1.271,78 M² NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PASSAGEM FRANCA - MA

TOMADA DE PREÇO Nº 032/2009

	Cabos de conexões – Patch cord 110 / RJ-45 1 par -1,50m	un	15,00	16,38	245,70
06.09.006	Tomadas				
	Tomada modular RJ-45 Categoria 6	un	41,00	16,00	656,00
	Conector de TV Tipo F (Coaxial)	un	2,00	5,60	11,20
06.09.007	Caixas e acessórios				
	Condulete metálico, tipo C, para eletroduto de ponta lisa, Ø 3/4"	un	2,00	15,00	30,00
	Caixa subterrânea em alvenaria, tipo R1,60x35x50cm, com tampão em ferro fundido	un	1,00	320,00	320,00
	Caixa de sobrepor, em aço estampado com pintura eletrostática à base de epoxi, na cor cinza, com fundo de madeira de lei envernizada, porta com trinco e fechadura, 80X80X20cm	un	2,00	177,00	354,00
	Tampa para condulete metálico com espaço para 2 módulos RJ-45	un	1,00	11,20	11,20
	Espelho para caixa 4x2" com espaço para 2 módulos RJ-45	un	13,00	9,00	117,00
	Tampa para condulete metálico com espaço uma tomada tipo F	un	1,00	9,00	9,00
	Espelho para caixa 4x2" com espaço uma tomada tipo F (Cabo coaxial de TV)	un	1,00	5,51	5,51
	Caixa - 4x2" - aço estampado e esmaltado	un	14,00	19,25	269,50
06.09.008	Eletrodutos e Acessórios				
	Eletrodutos metálicos ultra-flexíveis aspirado:				
	Ø 1"	m	1,00	18,20	18,20
	Ø 3/4"	m	70,00	19,00	1.330,00
	Eletroduto de aço galvanizado a quente, tipo pesado				
	Ø 3/4"	m	10,00	17,25	172,50
	Eletroduto de aço galvanizado a quente, tipo pesado, rosqueável				

Pedro Rogério Oliveira Reis
Secretário de Obras e Infraestrutura
Município de Passagem Franca
CPF - 265.730.833-34

29





ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE PASSAGEM FRANCA
CNPJ. 10.438.570/0001-11

GRAA - MA
AVERBAMOS O PRESENTE
ATESTADO COMO PARTE
INTEGRANTE DA CERTIFICAÇÃO
Nº 74046/14.01 A 37



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA INFANTIL - CRECHE COM 1.271,78 M² NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PASSAGEM FRANCA - MA

TOMADA DE PREÇO Nº 032/2009

	Ø 3/4"	m	45,00	16,58	746,10
	Eletroduto de PEAD flexível corrugado			-	
	Ø 4"	m	10,00	28,00	280,00
	Abraçadeira de aço galvanizado a quente, tipo "D", para eletrodutos			-	
	Ø 3/4"	un	75,00	1,06	79,53
	Chumbador CBA com parafuso e arruela lisa, Ø1/4"x2"	un	75,00	8,00	600,00
	Bucha S/8	un	75,00	0,85	63,62
	Parafuso, rosca soberba, cabeça sextavada, 1/4"x2", aço galvanizado	un	75,00	1,15	85,89
	Porca sextavada, aço galvanizado a quente, Ø1/4"	un	75,00	0,17	12,72
	Arruela lisa, aço galvanizado a quente, Ø1/4"	un	100,00	0,50	50,00
Subtotal item 06.09.001					15.436,63
06.09.009	Eletrocalhas, Perfilados e Acessórios				
	Eletrocalha com virola (perfil "C"), lisa, em aço galvanizado a quente, com tampa, chapa #18 MSG, 100x50x3000mm	un	12,00	46,00	552,00
	Curva Horizontal 90°, lisa, com tampa, 100x50mm	un	6,00	19,24	115,44
	Te Vertical de Descida, liso, com tampa, 100x50mm	un	1,00	18,25	18,25
	Te Horizontal 90°, liso, com tampa, 100x50mm	un	2,00	19,25	38,50
	Saida Vertical p/ eletrodutos, Ø3/4"	un	15,00	9,50	142,50
	Terminal de fechamento, 100x50mm	un	4,00	19,25	77,00
	Junção Simples, 50mm	un	40,00	12,00	480,00
	Mão Francesa, 38x38x210 mm	un	20,00	18,00	360,00
	Parafuso cabeça lenticilha, com fenda, Ø1/4"	un	25,00	2,00	50,00
	Parafuso cabeça lenticilha, autotravante, Ø1/4"	un	160,00	2,30	368,00

Handwritten signature and initials
Pedro Rogério Almeida Reis
Secretário de Obras e Infraestrutura
Município de Passagem Franca
CPF: 225.730.833-34

30





ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE PASSAGEM FRANCA
CNPJ. 10.438.570/0001-11

CNEA - MA
ATESTANDO O PRESENTE
ATENDIMENTO COMO PARTE
INTEGRANTE DA OBRAS
7/10/2009 01/37



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA INFANTIL – CRECHE COM 1.271,78 M² NA SEDE DO MUNICIPIO DE PASSAGEM FRANCA – MA

TOMADA DE PREÇO Nº 032/2009

	Suspensão ômega, 100x50mm	un	3,00	8,54	25,62
	Porca losangular com mola, Ø1/4"	un	25,00	1,65	41,25
	Vergalhão rosca total (tirante), em aço galvanizado a quente, Ø1/4"x3000mm	un	3,00	36,00	108,00
	Arruela lisa, em aço galvanizado a quente, Ø1/4"	un	300,00	0,68	204,00
	Box reto ø3/4" em alumínio	un	15,00	6,00	90,00
06.09.010	Dutos de passagem e Acessórios			-	
	Perfil base sem tampa em aço 129 x 44 x 2000mm (*)	un	10,00	48,25	482,50
	Divisor "L" 2000mm. (*)	un	10,00	38,58	385,80
	Tampa perfil acabamento na cor bege 1000mm. (*)	un	20,00	24,00	480,00
	Derivação "L" (*)	un	2,00	12,72	25,45
	Fixa cabo(*)	un	40,00	0,98	39,02
	Terminal (*)	un	4,00	4,20	16,80
	Suporte de tomada tipo RJ, 2 furos, bege	un	7,00	15,00	105,00
Subtotal item 06.09.009					4.205,13
(*) OBS.: QUANTITATIVOS COMUM AS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS e LÓGICAS					
06.09.013	Teste de desempenho dos pontos lógicos (voz e dados)				
	Pontos lógicos, categoria 6	un	41,00	45,00	1.845,00
Subtotal item 06.09.012					1.845,00
07.00.000	INSTALAÇÕES MECÂNICAS E DE UTILIDADES				
07.02.000	AR CONDICIONADO CENTRAL				
07.02.700	ACESSÓRIOS				
	Gaiola anti-furto em aço para aparelho condicionador de janela 30 kBTU/h	un	1,00	70,00	70,00
	Gaiola anti-furto em aço para aparelho condicionador de janela 21 kBTU/h	un	1,00	62,00	62,00

Pedro Rogério Oliveira Reis
Secretário de Obras e Infraestrutura
Município de Passagem Franca
CPF: 285.730.833-34





ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE PASSAGEM FRANCA
CNPJ. 10.438.570/0001-11

CREA - MA
AVERBAMOS O PRESENTE
ATESTADO COMO PARTE
INTEGRANTE DO CONTRATO Nº
74046/2009 01 A 37



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA INFANTIL - CRECHE COM 1.271,78 M² NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PASSAGEM FRANCA - MA

TOMADA DE PREÇO Nº 032/2009

	Gaiola anti-furto em aço para aparelho condicionador de janela 10 kBTU/h	un	1,00	56,00	56,00
Subtotal item 07.02.000					188,00
07.04.000	VENTILAÇÃO MECÂNICA				
07.04.200	REDE DE DUTOS				
	Duto para exaustão de ar ø 19,5 cm chapa galvanizada (4 kg/m ²)	kg	8,00	28,57	228,56
	Duto para exaustão de ar ø 40 cm chapa galvanizada (4 kg/m ²)	kg	16,00	38,69	619,04
	Boca de ar tipo saída para descarga horizontal com filtro em tela ø 40 cm	un	1,00	40,36	40,36
	Conexão tipo curva ø 19,5 cm	un	2,00	26,00	52,00
	Conexão tipo curva ø 40 cm	un	2,00	30,00	60,00
	Conexão alargadora de seção (expansão ø 19,5 / ø 40 cm)	un	1,00	34,00	34,00
07.04.300	EQUIPAMENTOS AUXILIARES				
	Coifa industrial simples de exaustão tipo "ilha" 60 x 90 com descarga centrada circular ø 19,5 cm	un	1,00	140,01	140,01
07.04.400	ACESSÓRIOS				0,00
	Apoio simples ("berço") para tubulação horizontal de exaustão ø 40 cm	un	3,00	30,00	90,00
	Apoio simples ("berço") para tubulação horizontal de exaustão ø 19,5 cm	un	3,00	30,00	90,00
	Apoio simples ("berço") para tubulação vertical de exaustão ø 40 cm	un	2,00	30,00	60,00
	Abraçadeira simples para duto de exaustão ø 40 cm	m	3,00	10,00	30,00
Subtotal item 07.04.000					1.443,97
07.07.000	GÁS COMBUSTÍVEL				
07.07.100	TUBULAÇÕES DE AÇO CARBONO E CONEXÕES DE FERRO MALEÁVEL				
07.07.101	Tubo				
	Tubo de aço sem costura SCH-40 ASTM A-106, diâmetro 3/4"	m	18,00	10,18	183,23
	Tubo de aço sem costura SCH-40 ASTM A-106, diâmetro 1/2"	m	18,00	8,36	150,40
07.07.103	Tê				

Handwritten signature
Pedro Rogério Oliveira Reis
Secretário de Obras e Infraestrutura
Município de Passagem Franca
CPF: 288.730.833-84

32





ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE PASSAGEM FRANCA
CNPJ. 10.438.570/0001-11

ORÇ - MA
AVERBAMOS O PRESENTE
ATÉ SENDO COMO PARTE
INTEGRANTE DA RESOLUÇÃO
Nº 74046/19.01 A 37



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA INFANTIL – CRECHE COM 1.271,78
M² NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PASSAGEM FRANCA – MA

TOMADA DE PREÇO Nº 032/2009

	Tê de redução NPT classe 300, roscável, diâmetro 3/4"x1/2"	un	2,00	5,51	11,03
07.07.104	Redução			-	
	Luva de redução FG NPT classe 300, roscável, diâmetro 3/4"x1/2"	un	3,00	5,09	15,27
	Luva de redução FG NPT classe 300, roscável, diâmetro 1/2"x1/4"	un	3,00	4,24	12,72
07.07.107	Niple			-	
	Niple NPT classe 300, diâmetro 3/4"	un	8,00	5,09	40,72
	Niple NPT classe 300, diâmetro 1/2"	un	2,00	4,24	8,48
07.07.111	Meia luva			-	
	Meia luva com assento para solda NPT classe 300, diâmetro 3/4"	un	2,00	5,09	10,18
07.07.113	União			-	
	União NPT classe 300, diâmetro 3/4"	un	3,00	7,21	21,63
07.07.114	Cotovelo			-	
	Cotovelo FG NPT classe 300, diâmetro 3/4"	un	3,00	6,36	19,09
	Cotovelo FG NPT classe 300, diâmetro 1/2"	un	5,00	5,51	27,57
07.07.117	Válvula			-	
	Válvula esfera NPT classe 300, diâmetro 3/4"	un	4,00	13,57	54,29
07.07.119	Tampão			-	
	Tampão NPT classe 300, diâmetro 3/4"	un	1,00	8,06	8,06
	Tampão NPT classe 300, diâmetro 1/4"	un	2,00	6,36	12,72
07.07.300	EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS			-	
07.07.302	Pig Tail			-	
	Pig tail flexível de borracha para botijão P45	un	2,00	30,54	61,08

Pedro Rogério Oliveira Reis
Pedro Rogério Oliveira Reis
Secretário de Obras e Infraestrutura
Município de Passagem Franca
CPF- 286.730.833-36

33





ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE PASSAGEM FRANCA
CNPJ. 10.438.570/0001-11

CREA - MA
VERBANDOS O PRESENTE
ATESTANDO COMO PARTE
INTEGRANTE DA CERTIDÃO
Nº 74046174-08/2009



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA INFANTIL – CRECHE COM 1.271,78
M² NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PASSAGEM FRANCA – MA

TOMADA DE PREÇO Nº 032/2009

07.07.303	Regulador				
	Regulador de 1º estágio, NPT, com manômetro, diâmetro 1/2"	un	1,00	59,38	59,38
	Regulador de 2º estágio, baixa pressão, NPT com registro	un	2,00	55,14	110,28
07.07.304	Registro				
	Registro de linha NPT 1/2" x SAE 3/8"	un	2,00	33,93	67,86
07.07.305	Manômetro				
	Manômetro com caixa em aço carbono, 0-300 psi, NPT entrada 1/4"	un	1,00	42,42	42,42
07.07.306	Braçadeira				
	Braçadeira metálica tipo ômega para tubo diâmetro 3/4"	un	6,00	2,12	12,72
Subtotal item 07.07.000					929,14
08.01.000	INSTALAÇÕES DE COMBATE E PREVENÇÃO A INCÊNDIO				
08.01.500	EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS				
	Extintor PQS tipo ABC - 6kg	un	8,00	137,00	1.096,00
	Suporte tipo L para extintor	un	8,00	20,00	160,00
	Suporte tipo bandeja para bloco autônomo de emergência (2x55W)	un	2,00	20,00	40,00
	Bloco autônomo 2x7W para iluminação de emergência nos ambientes	un	5,00	69,00	345,00
	Bloco autônomo 2x7W para saída de emergência, com indicação "SAÍDA"	un	38,00	69,00	2.622,00
	Bloco autônomo 2x55W para iluminação de emergência no pátio	un	2,00	108,36	216,72
	Sinalizador fotoluminescente de saída para direita	un	9,00	16,00	144,00
	Sinalizador fotoluminescente de saída para esquerda	un	8,00	16,00	128,00
	Sinalizador fotoluminescente para extintor	un	8,00	16,00	128,00
	Sinalizador fotoluminescente "Proibido Fumar"	un	1,00	16,00	16,00
	Sinalizador fotoluminescente "Proibido	un	1,00	16,00	16,00

Pedro Rogério Oliveira Reis
Pedro Rogério Oliveira Reis
Secretário de Obras e Infraestrutura
Município de Passagem Franca
CPF- 265.730.833-34

34





ESTADO DO MARANHÃO
 PREFEITURA MUNICIPAL DE PASSAGEM FRANCA
 CNPJ. 10.438.570/0001-11

AVERBAMOS O PRESENTE
 ATESTADO COMO PARTE
 INTEGRANTE DA ORÇAMENTAL
 Nº 74046/14 01/37



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA INFANTIL – CRECHE COM 1.271,78
 M² NA SEDE DO MUNICIPIO DE PASSAGEM FRANCA – MA

TOMADA DE PREÇO Nº 032/2009

produzir chamas"			16,00	
Sinalizador fotoluminescente "Cuidado, risco de incêndio"	un	1,00	16,00	16,00
Sinalizador fotoluminescente "Cuidado, risco de choque elétrico"	un	8,00	16,00	128,00
Subtotal item 08.01.000				5.055,72

09.00.000 SERVIÇOS FINAIS

Limpeza final da obra	m ²	1.118,48	1,70	1.901,42
Sub-total Item 09.00.000				1.901,42

R\$
Custo total: 1.225.000,00

Importa a presente planilha de preços na quantia de hum milhão duzentos e vinte e cinco mil reais.

Peuro Rogério Oliveira Reis
 Secretário de Obras e Infraestrutura
 Município de Passagem Franca
 CPF: 265.730.833-34

[Handwritten signatures and marks]





ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE PASSAGEM FRANCA
CNPJ. 10.438.570/0001-11

CREA - MA
AVERSAMOS O PRESENTE
ATESTADO COMO PARTE
INTEGRANTE DA CERTIDÃO
Nº 74046/04-01 A 37



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA INFANTIL – CRECHE COM 1.271,78
M² NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PASSAGEM FRANCA – MA

TOMADA DE PREÇO Nº 032/2009

	Tê de redução PVC soldável, diâmetro 60x25mm	un	2,00	10,56	21,12
	Tê de redução PVC soldável, diâmetro 85x60mm	un	14,00	21,00	294,00
05.01.210	União			-	
	União de PVC soldável diâmetro 25mm	un	2,00	5,30	10,60
	União de PVC soldável diâmetro 32mm	un	2,00	8,00	16,00
	União de PVC soldável diâmetro 50mm	un	4,00	10,25	41,00
	União de PVC soldável diâmetro 85mm	un	2,00	22,24	44,48
05.01.213	Plugue			-	
	Plugue de PVC com rosca diâmetro 1/2"	un	74,00	0,85	62,77
	Plugue de PVC com rosca diâmetro 3/4"	un	17,00	0,98	16,58
	Plugue de PVC com rosca diâmetro 1.1/4"	un	23,00	5,51	126,82
Subtotal item 05.01.200					9.101,75
05.01.500	APARELHOS E ACESSÓRIOS SANITÁRIOS				
	Lavatório individual com coluna suspensa, cor branca	un	7,00	198,00	1.386,00
	Cuba de embutir oval grande, cor branca	un	2,00	82,47	164,94
	Cuba de embutir redonda pequena, cor branca	un	2,00	72,58	145,16
	Bacia sifonada com abertura frontal, cor branca	un	2,00	268,25	536,50
	Bacia sifonada infantil, cor branca	un	12,00	179,25	2.151,00
	Bacia sifonada sem abertura frontal, cor branca	un	9,00	236,24	2.126,16
	Assento para bacia com abertura frontal, cor branca	un	2,00	59,16	118,32
	Assento para bacia infantil, cor branca	un	12,00	56,25	675,00
	Assento para bacia sem abertura frontal, cor branca	un	9,00	46,43	417,87

Reis
Secretário de Obras e Infraestrutura
Município de Passagem Franca
CPF: 205.730.833-34



Rua XV de Novembro, 64 - Sala 21
Edifício Pedro Francisco Vargas
Centro, Itajaí - Santa Catarina
(47) 3514-7599 | (47) 99748-2223
www.dautin.com | dautin@dautin.com



CERTIFICADO DE PROVA DE AUTENTICIDADE ELETRÔNICA

A DAUTIN BLOCKCHAIN DOCUMENTOS DIGITAIS E SERVIÇOS LTDA, especificada neste ato apenas como **Dautin Blockchain Co.** CERTIFICA para os devidos fins de direito que, o arquivo digital especificado com o tipo documental **Autenticação** e representado pela função hash criptográfica conhecida como SHA-256, de código **5a2765b50be539cf14f91f6c33630510b06655719cb3e675b631430534a411ec** foi autenticado de acordo com as Legislações e normas vigentes¹ através da rede blockchain Ethereum Classic, sob o identificador único denominado NID **39106** dentro do sistema.

A autenticação eletrônica do documento intitulado "**atestado da creche Passagem franca**", cujo assunto é descrito como "**atestado da creche Passagem franca**", faz prova de que em **25/11/2021 09:28:49**, o responsável **S C Construções Ltda (10.676.296/0001-19)** tinha posse do arquivo com as mesmas características que foram reproduzidas na prova de autenticidade, sendo de S C Construções Ltda a responsabilidade, única e exclusiva, pela idoneidade do documento apresentado a DAUTIN Blockchain Co.

Este CERTIFICADO foi emitido em **25/11/2021 10:15:10** através do sistema de autenticação eletrônica da empresa DAUTIN Blockchain Co. de acordo com o Art. 10, § 2º da MP 2200-2/2001, Art. 107 do Código Civil e Art. 411, em seus §§ 2º e 3º do Código de Processo Civil, estando dessa maneira de acordo para o cumprimento do Decreto 10278/2020.

Para mais informações sobre a operação acesse o site <https://www.dautin.com> e informe o código da transação blockchain **0xb2d003d505c5f697f2c937066e8c6ccf6b535aa8bc2d4241e575f28d9edc84ab**. Também é possível acessar a consulta através da rede blockchain em <https://blockscout.com/etc/mainnet/>

¹ Legislação Vigente: Medida Provisória nº 2200-2/2001, Código Civil e Código de Processo Civil.

DAUTIN
BLOCKCHAIN



Presidência da República Casa Civil
Subchefia para Assuntos Jurídicos
MEDIDA PROVISÓRIA 2.200-2
DE 24 DE AGOSTO DE 2001.



[Handwritten signatures in blue ink]



CREA / MA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Maranhão
WEB - 82694 / 2014

CERTIDAO DE ACERVO TÉCNICO



CERTIDÃO : WEB - 82694 / 2014
PROTOCOLO : PRO0006817214
DATA DE EMISSÃO : 16/09/2014

Por delegação de poderes constantes na(o) Decisão de Diretoria, Número : 0021/2008, de 06/03/2008, da Presidência do Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Maranhão, em cumprimento ao disposto na resolução 1025, de 12/10/2009 do CONFEA, CERTIFICAMOS que o Profissional abaixo qualificado registrou a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ART's, constante(s) da Presente CERTIDÃO, tendo sido comprovada a execução e conclusão da(s) obra(s) e/ou serviço(s) indicado(s) conforme descrição(ões) abaixo.

Nome do Profissional : ERICK GOIABEIRA FEQUES
Carteira : 1102446629XXXX
CPF : 46000895372
Título(s)
Engenheiro Civil
Pós-Graduação(ões)

ART(s)

ART: 00011024466295059810 Tipo da ART:Indefinido
Registrada em : 04/08/2014
Baixada em : 16/09/2014
Endereço da Obra : POVOADO AGUA BRANCA, ZONA RURAL, CEP : 6586000 SUCUPIRA DO NORTE/MA
Proprietário : PREFEITURA MUNICIPAL DE SUCUPIRA DO NORTE
Empresa : S C CONSTRUÇÕES LTDA
Contratante : PREFEITURA MUNICIPAL DE SUCUPIRA DO NORTE
CONSTRUCAO DE UMA ESCOLA COM SEIS SALAS DE AULA NO POVOADO AGUA BRANCA, MUNICIPIO DE SUCUPIRA DO NORTE, COM OS SEGUINTE QUANTITATIVOS: CONCRETO ARMADO V= 58,34 M3; ALVENARIA COM TIJOLOS CERAMICOS A= 871,98M2; REVESTIMENTO CERAMICO A= 765,40 M2, PISO CERAMICO A= 787,23 M2, COBERTURA COM TELHA CERAMICA COLONIAL A=1.192,8 M2, INST. HIDRO-SANITARIOS, INST. ELETRICAS E COMBATE A INCENDIO. TOMADA DE PREÇO NO 012/2013. RECURSOS FNDE.

- SO SE INCLUI NESTA AVERBACAO OS SERVICOS RELACIONADOS NA AREA DE ENGENHARIA CIVIL, NO AMBITO DA ATRIBUICAO DO PROFISSIONAL.

- SERVICOS PARCIALMENTE CONCLUIDOS.

E nada mais tendo sido requerido, expedimos a presente CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO, com a(s) respectiva(s) baixa(s) de ART(s), averbando-se o(s) ATESTADO(s), DECLARAÇÃO(ões) e/ou CERTIDÃO(ões) em anexo como parte integrante da mesma, somente os serviços a que se referem as atribuições do Profissional acima citado, devidamente cancelada, que vai datada e assinada, por quem de direito.

Francisco Solano Pereira Custódio
Engº Eletricista
Superintendente - CREA/MA

Rua Cândido Mendes (antiga Rua da Estrela), 540, Centro São Luis/MA 65010-200

Telefones: DDD:98 Sede:2106-8300 - Estrito:3531-6145 - Barreirinhas:3349-1748 - Chapadinha:3471-0511 - Pinheiro:3381-3795 - Santa Inês:3653-0438 - Fax: (98)2106-8309

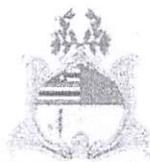
Impressão em: 16/09/2014 Operador : CONCITA

Página 1/1



v3.0 - DAUTIN Blockchain Documentos Digitais e Serviços Ltda EPP certifica em 25/11/2021 16:11:28 que o documento de hash (SHA-256) 3357b92f9ee9d6dd73667984a26ee3be759aa548a7faeff618942c2bac3626647 foi validado em 25/11/2021 10:15:16 através da transação blockchain 0xb819b3801f350e713b6bb41236b2d0a53b2925fa4f03606d017cbefc4e919517 e pode ser verificado em <https://www.dautin.com/FileCheck> (NID: 39107)





ESTADO DO MARANHÃO
 PREFEITURA MUNICIPAL DE SUCUPIRA DO NORTE - MA
 CNPJ: 06.896.534/0001-24

CREA - MA
 AVERBAMOS O PRESENTE
 ATESTADO COMO PARTE
 INTEGRANTE DA CERTIDÃO
 Nº 8269/14 Fis. 01 A 18

Francisco Solano Perreira Custódio
 Engº Eletricista
 Superintendente



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins que a empresa S C CONSTRUÇÕES LTDA, sob nº de registro no CREA 9878/EMMA, inscrita no cadastro de pessoa jurídica nº 10.676.296/0001-19 e Inscrição Estadual nº 12.312.404-2, estabelecida à Rua Piaçaba nº 11 – Centro em Passagem Franca - Ma, estar executando os Serviços de Construção de uma Escola com seis salas de aulas no povoado Agua Branca no município de Sucupira do Norte com os seguintes quantitativos: concreto armado v=58,34m³, alvenaria com tijolo cerâmico A=871,98m², revestimento cerâmico A=765,40m², piso cerâmico A=787,23m², cobertura com telha cerâmica colonial A=1.192,80 m², instalação hidro-sanitárias, instalação elétrica e telefônica, spda e combate a incêndio, no período de 07/01/2014 a 31/12/2014, tendo como responsável técnico o Engenheiro Civil Erick Goiabeira Feques, brasileiro, solteiro, CREA nº 6464/D/MA, portador do CPF nº 460.008.953-72 e RG nº 696.421/SSP/MA, residente à Rua Rodrigues Fernandes Qd. 21, casa 06, Bairro Cohama - São Luis - conforme planilha orçamentária em anexo.

Declaramos ainda, que os compromissos assumidos foram cumpridos satisfatoriamente, nada constando em nossos registros, até a presente data, que a desabone comercialmente ou tecnicamente.

Sucupira do Norte - Ma, 10 de Setembro de 2014.

[Handwritten signature]
 Engenheiro Civil
 Sucupira do Norte - MA

[Handwritten signature]
Humar Aquino
 Secretário de Obras e Infraestrutura
 Município de Sucupira do Norte
 Port. 125/2013

[Handwritten initials and signatures]





ESTADO DO MARANHÃO
 PREFEITURA MUNICIPAL DE SUCUPIRA DO NORTE - MA
 CNPJ: 06.896.534/0001-24

CREA - MA
 AVERBAMOS O PRESENTE
 ATESTADO COMO PARTE
 INTEGRANTE DA CERTIDÃO
 Nº 82694/14 FIS. 01 A L8



PREFEITURA MUNICIPAL DE SUCUPIRA DO NORTE-MA
 TOMADA DE PREÇOS Nº 012/2013

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 06(SEIS) SALAS DE AULAS NO POVOADO AGUA BRANCA.

PLANILHA ORÇAMENTARIA

DESCRIÇÃO DO ITEN	VALOR UNITÁRIO	UND	QUANT	VALOR TOTAL
1 SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1 Placa de Obra em chapa zincada instalada	R\$ 191,00	m2	6	R\$ 1.146,00
1.2 Barracão para escritório de obra porte pequeno s=25,41m2	R\$ 5.677,00	und	1	R\$ 5.677,00
1.3 Locação de construção de edificação com gabarito de madeira	R\$ 3,95	m2	853,2	R\$ 3.370,14
1.4 Ligação provisória de energia elétrica em canteiro de obra	R\$ 1.274,40	m2	1	R\$ 1.274,40
2. MOVIMENTO DE TERRAS				
2.1 Escavação manual para baldrame e sapatas em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	R\$ 26,05	m2	168,95	R\$ 4.401,15
2.2 Apiloamento manual de fundo de vala	R\$ 4,45	m2	136,5	R\$ 607,43
2.3 Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo sem controlo do grau de compactação	R\$ 12,50	m2	68,58	R\$ 857,25
2.4 Aterro interno com piloamento com transporte em carrinho de mão.	R\$ 16,40	m3	134,26	R\$ 2.201,86
3 INFRA-ESTRUTURA: FUNDAÇÕES				
3.1 SAPATAS				
3.1.1 Lastro de concreto magro e=3,0 cm, reparo mecanico inclusive aditivo conforme projeto	R\$ 33,90	m2	288,5	R\$ 9.780,15
3.1.2 Concreto armado para sapatas (fck=25mpa) incluindo preparo lançamento adensamento e cura, inclusive formas para reutilização 2x conforme projeto	R\$ 1.587,50	m3	90,14	R\$ 143.097,25
3.2 BALDRAME				

Francisco Solano Pereira
 Secretário de Obras e Infraestrutura
 Município de Sucupira do Norte
 Port. 125/2013



v3.0 - DAUTIN Blockchain Documentos Digitais e Serviços Ltda EPP certifica em 25/11/2021 16:11:28 que o documento de hash (SHA-256) 3357b92f9ee9d6dd73667984a26ee3be759aa548a7faef618942c2bac3626647 foi validado em 25/11/2021 10:15:16 através da transação blockchain 0xb819b3801f350e713b6bb41236b2d0a53b2925fa4f03606d017cbefc4e919517 e pode ser verificado em <https://www.dautin.com/FileCheck> (NID: 39107)





ESTADO DO MARANHÃO
 PREFEITURA MUNICIPAL DE SUCUPIRA DO NORTE - MA
 CNPJ: 06.896.534/0001-24

ORRA - MA
 AVERBAMOS O PRESENTE
 ATESTADO COMO PARTE
 INTEGRANTE DA CERTIDÃO
 Nº 82694/19 Fis. de ALB

Francisco Solano Pereira
 Engº Eletricista
 Superintendente - CREMMA



3.2.1 Concreto armado - para vigas baldrame (fck25mpa) incluindo preparo lançamento adensamento e cura inclusive formas para reutilização 2x conforme projeto	R\$ 1.587,50	m3	20,47	R\$ 32.496,13
4 SUPERESTRUTURA				
4.1 CONCRETO				
4.1.1 Concreto armado fck=25mpa fabricado na obra adensado e lançado para pilar com formas planas em compensando resinado 12mm (05usos)	R\$ 1.587,50	m3	18,58	R\$ 29.495,75
4.1.2 Concreto armado fck=25mpa fabricado na obra adensado e lançado para vigas com formas planas em compensando resinado 12mm 05usos	R\$ 1.585,00	m3	19,29	R\$ 30.574,65
4.1.3 laje pré-moldada treliçada para forro fck=25mpa, inclusive capeamento e escoramento	R\$ 60,20	m2	628	R\$ 37.805,60
5. INSTALAÇÕES HIDRO SANITÁRIAS				
5.1 TUBO DPVC SOLDÁVEL PARA ÁGUA POTAVEL				
5.1.1 tubo pvc rigido soldavel marrom ppara agua d= 50mm	R\$ 24,95	m	52	R\$ 1.297,40
5.1.2 tubo pvc rigido soldavel marrom ppara agua d= 40mm	R\$ 21,50	m	6	R\$ 129,00
5.1.3 tubo pvc rigido soldavel marrom ppara agua d= 32mm	R\$ 17,50	M	26	R\$ 455,00
5.1.4 tubo pvc rigido soldavel marrom ppara agua d= 25mm	R\$ 12,10	m	85	R\$ 1.028,50
5.1.5 tubo pvc rigido soldavel marrom ppara agua d= 20mm	R\$ 3,50	m	122	R\$ 427,00
5.2 ADAPTADOR CURTO DE PVC PARA REGISTRO				

Stauo Aguiar
 Secretário de Obras e Infraestrutura
 Município de Sucupira do Norte
 Matr. 125/2013





ESTADO DO MARANHÃO
 PREFEITURA MUNICIPAL DE SUCUPIRA DO NORTE - MA
 CNPJ: 06.896.534/0001-24

CREA - MA
 AVERBAMOS O PRESENTE
 ATESTADO COMO PARTE
 INTEGRANTE DA CERTIDÃO
 Nº 82694114 Fis. el. A.1

Francisco Solano Pereira Custódio
 Engº Eletricista
 Superintendente - CREA/MA



5.2.1 adaptador de pvc rigido soldavel curto com bolsa e rosca para registro d= 50mmx1 1/4"	R\$	6,35	und	2	R\$	12,70
5.2.2 adaptador de pvc rigido soldavel curto com bolsa e rosca para registro d= 25mmx3/4"	R\$	0,63	und	12	R\$	7,56
5.2.3 adaptador de pvc rigido soldavel curto com bolsa e rosca para registro d= 20mmx1/2"	R\$	0,50	und	10	R\$	5,00
5.3 REGISTRO DE GAVETA BRUTO						
5.3.1 registro gaveta bruto dn 40mm 1 1/2	R\$	69,50	und	1	R\$	69,50
5.3.2 registro gaveta bruto dn 50mm 2	R\$	95,40	und	2	R\$	190,80
5.3.3 registro gaveta bruto dn 60mm 2 1/2	R\$	219,10	und	1	R\$	219,10
5.4 REGISTRO DE GAVETA COM ACABAMENTO						
5.4.1 registro gaveta c canopla cromada dn 20mm 3/4	R\$	62,00	und	2	R\$	124,00
5.4.2 registro gaveta c canopla cromada dn 25mm 1	R\$	72,10	und	1	R\$	72,10
5.4.3 registro gaveta c canopla cromada dn 32mm 1 1/4	R\$	117,40	und	2	R\$	234,80
5.5 REGISTRO DE PRESSÃO COM ACABAMENTO						
5.5.1 Registro cpressão com canopla cromada DN 20mm (3/4)	R\$	63,20	und	1	R\$	63,20
5.6 DIVERSOS - ÁGUA FRIA						
5.6.1 caixa d'agua metalica capacidade 20.000l instalada inclusive estrutura em concreto armado de suporte conforme projeto	R\$	24.950,00	und	1	R\$	24.950,00

Francisco Solano Pereira Custódio
 Secretário de Obras e Infraestrutura
 Município de Sucupira do Norte
 Port. 125/2013

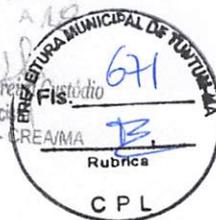




ESTADO DO MARANHÃO
 PREFEITURA MUNICIPAL DE SUCUPIRA DO NORTE - MA
 CNPJ: 06.896.534/0001-24

CREA - MA
 AVERBAMOS O PRESENT
 ATESTADO COMO PART
 INTEGRANTE DA CERTIDÃO
 Nº 82694/14 FIS 01 A 19

Francisco Solano Pereira
 Engº Eletricista
 Superintendente - CREA/MA



5.6.2 Colocação de hidrometro em ligação existente c remanejamento para o muro oufachada inclusive cavalete e caixa de protrção	R\$	980,00	und	1	R\$	980,00
5.6.3 torneira de jardim inclusive poste de proteção	R\$	184,50	und	5	R\$	922,50
5.7 TUBO PVC SOLDÁVEL PARA ESCOGOTO						
5.7.1 Tubo pvc rigidoc aneis ponta e bolsa p esgoto secundário d=40mm						
	R\$	16,20	m	24	R\$	388,80
5.7.2 Tubo pvc rigidoc aneis ponta e bolsa p esgoto secundário d=50mm						
	R\$	21,50	m	50	R\$	1.075,00
5.7.3 Tubo pvc rigidoc aneis ponta e bolsa p esgoto primario d=75mm						
	R\$	30,50	m	25	R\$	762,50
5.7.4 Tubo pvc rigidoc aneis ponta e bolsa p esgoto primário d=100mm						
	R\$	33,02	m	87	R\$	2.872,74
5.8 DIVERSOS						
5.8.1 Caixa sifonada quadrada com tres entradas e uma saida d= 100x100x50mm acabamento aluminio						
	R\$	31,50	und	6	R\$	189,00
5.8.2 ralo sicfonado em pvc d 100mm altura regulavel saida 40mm com grelha redonda acabamento cromado						
	R\$	64,85	und	1	R\$	64,85
5.8.3 Caixa de gordura em alvenaria 90x90x120 cm						
	R\$	767,90	und	1	R\$	767,90
5.8.4 caixa de inspeção em alvenaria 90x90x120cm						
	R\$	768,40	und	7	R\$	5.378,80
5.9 LOUÇAS FORNECIDAMENTO E INSTALAÇÃO						
5.9.1 bacia santiraia corvencional inclusive assento, conjunto de fixação anel de vedação, tubo de ligação com acabamento cromado e engate plastico						
	R\$	253,10	und	5	R\$	1.265,50

Stano Aquino
 Secretário de Obras e Infraestrutura
 Município de Sucupira do Norte
 Port. 125/2013





ESTADO DO MARANHÃO
 PREFEITURA MUNICIPAL DE SUCUPIRA DO NORTE - MA
 CNPJ: 06.896.534/0001-24

ÁREA - MA
 AVERBAMOS O PRESENTE
 ATESTADO COMO PARTE
 INTEGRANTE DA CERTIDÃO
 Nº 82694/14 Fis. de ALB

Francisco Solano Pereira
 Engº Eletricista
 Superintendente -



5.9.2 bacia sanitaria com caixa de descarga aclopada inclusive assento conjunto de fixação anel de vedação, tubo de ligação e engate plastico conforme especificações	R\$	253,10	und	3	R\$	759,30
5.9.3 lavatorio com coluna com sifao plastico engate plastico torneira metal valvula cromada conjunto de fixação conforme especificações	R\$	384,20	und	3	R\$	1.152,60
5.9.4 lavatorio se coluna com sifao plastico engate plastico torneira de metal valvula cromada conjunto de fixação conforme especificações para PNE	R\$	238,03	und	2	R\$	476,06
5.9.5 cuba de sobrepor oval para instalação em bancadas c sifao cromado torneira de metal engate plastico conforme especificações	R\$	235,60	und	6	R\$	1.413,60
5.9.6 tanque de louça com coluna com torneira metalica com valvula de plastico e conjunto de fixação conforme especificações	R\$	298,70	und	1	R\$	298,70
5.9.7 papeleira de louça conforme especificações	R\$	45,20	und	8	R\$	361,60
5.9.8 cabide de louça branco conforme especificações	R\$	32,00	und	3	R\$	96,00
5.9.9 chuveiro eletrico de plastico	R\$	37,90	und	1	R\$	37,90
5.10 METAIS						
5.10.1 torneira cromada para pia de cozinha de mesa com articulador 1/2"	R\$	112,00	und	2	R\$	224,00
5.10.2 valvula de descarga cromada	R\$	215,50	und	5	R\$	1.077,50
5.10.3 fornecimento e instalação saboneteira de louça conforme especificações	R\$	28,90	und	9	R\$	260,10
5.10.4 cuba de inox de embutir em bancada	R\$	201,00	und	2	R\$	402,00
5.10.5 barra de apoio para deficiente em ferro galvanizado de 1 1/2" I= 80cm (bacia sanitária e mictorio inclusive parafusos de fixação e pintura	R\$	275,60	und	6	R\$	1.653,60

Francisco Solano Pereira
 Secretário de Obras e Infraestrutura
 Município de Sucupira do Norte
 Port. 125/2013





ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SUCUPIRA DO NORTE - MA
CNPJ: 06.896.534/0001-24

CREA - MA
AVERBAMOS O PRESENTE
ATESTADO COMO PARTE
INTEGRANTE DA CERTIDÃO
Nº 82694119 Fis. de A18

Francisco Solano Pereira Custódio
Engº Eletricista
Superintendente - CREA/MA



5.10.6 barra de apoio para deficiente em ferro dgalvanizado de 1 1/2" l=140cm lavatorio inclusive parafusos de fixação e pintura	R\$	385,60	und	2	R\$	771,20
6 INSTALAÇÕES ELETRICAS E TELEFONICAS (380/220)v						
6.1 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO						
6.1.1 eletroduto de pvc rigido roscavel d= 40mm 1 1/4"	R\$	19,40	m	900	R\$	17.460,00
6.1.2 Eletroduto de pvc rigido roscavel d= 32mm 1"	R\$	10,12	m	30	R\$	303,60
6.2 FIOS E CABOS						
6.2.1 fio isolado em pvc seção 1,5mm - 750/70ºc	R\$	2,78	m	1800	R\$	5.004,00
6.2.2 fio isolado em pvc seção 2,5mm - 750/70ºc	R\$	3,30	m	3000	R\$	9.900,00
6.2.3 fio isolado em pvc seção 4,mm - 750/70ºc	R\$	4,10	m	150	R\$	615,00
6.2.4 fio isolado em pvc seção 6,mm - 750/70ºc	R\$	5,10	m	300	R\$	1.530,00
6.2.5 Cabo isolado em pvc seção 10mm - 750/70ºc	R\$	7,05	m	150	R\$	1.057,50
6.2.6 Cabo isolado em pvc seção 16mm - 750/70ºc	R\$	10,14	m	200	R\$	2.028,00
6.3 CABO TELEFONICO						
6.3.1 instalação de cabo telefonico cce 50-02	R\$	8,60	m	70	R\$	602,00
6.3.2 instalação de cabo telefonico cci 50-02	R\$	0,85	m	35	R\$	29,75
6.4 INTERRUPTOR						
6.4.1 interruptor 01 seção simples	R\$	63,10	und	24	R\$	1.514,40
6.4.2 interruptor 02 seções simples	R\$	95,05	und	11	R\$	1.045,55

Francisco Solano Pereira Custódio
Francisco Solano Pereira Custódio
Secretário de Obras e Infraestrutura
Município de Sucupira do Norte
Dist 1252013

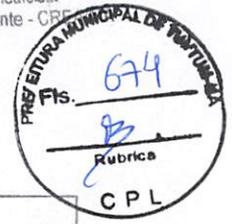




ESTADO DO MARANHÃO
 PREFEITURA MUNICIPAL DE SUCUPIRA DO NORTE - MA
 CNPJ: 06.896.534/0001-24

ORCA - MA
 AVERBAMOS O PRESENTE
 ATESTADO COMO PARTE
 INTEGRANTE DA CERTIDÃO
 Nº 82694/14 Fis. 01 A 18

Francisco Solano Pereira Custódio
 Engº Eletricista
 Superintendente - CPE



6.5 TOMADAS DE TELEFONE DE EMBUTIR					
6.5.1 tomada para telefone com caixa pvc embutida	R\$	117,70	und	7	R\$ 823,90
6.6 TOMADAS ELETRICAS DE EMBUTIR					
6.6.1 tomadas de embutir para uso geral 2p+t	R\$	86,40	und	57	R\$ 4.924,80
6.6.2 tomada de embutir para uso geral 2p+t dupla	R\$	172,80	und	5	R\$ 864,00
6.7 CAIXA DE EMBUTIR PVC					
6.7.1 fornecimento e assentamento de caixa pvc 4"x2" com tampa	R\$	4,80	und	97	R\$ 465,60
6.7.2 fornecimento e assentamento de caixa pvc 4"x4"	R\$	6,02	und	5	R\$ 30,10
6.7.3 fornecimento e assentamento de caixa octagonal de pvc 4"x4"	R\$	6,85	und	94	R\$ 643,90
6.8 QDL - BLOCO ADMINISTRATIVO 380/220 VOLTS					
6.8.1 quadro de distribuição de embutir com barramento em chapa de aço para até 12 disjuntores padrao europeu (linha branca) exclusive disjuntores	R\$	87,10	und	1	R\$ 87,10
6.8.2 disjuntopr termomagnetico tripolar 70A padrão Dn linha branca	R\$	94,75	und	1	R\$ 94,75
6.8.3 disjuntor termomagnetico tripolar 16A padrão Din linha branca	R\$	9,05	und	3	R\$ 27,15
6.8.4 disjuntor termomagnetico monopolar 20a padrão din linha branca	R\$	9,05	und	3	R\$ 27,15
6.8.5 disjuntor termomagnetico tripolar 32A padrao din linha branca	R\$	66,50	und	1	R\$ 66,50
6.8.6 disjuntor termomagnetico tripolar 50A padrao din linha branca	R\$	66,50	und	1	R\$ 66,50
6.9 QDL BLOCO PEDAGÓGICO 380/220 VOLTS					

Francisco Solano Pereira
 Secretário de Obras e Infraestrutura
 Município de Sucupira do Norte
 Port 125/2013



v3.0 - DAUTIN Blockchain Documentos Digitais e Serviços Ltda EPP certifica em 25/11/2021 16:11:28 que o documento de hash (SHA-256) 3357b92f9ee9d6dd73667984a26ee3be759a5548a7faef618942c2bac3626647 foi validado em 25/11/2021 10:15:16 através da transação blockchain 0xb819b3801f350e713b6bb41236b2d0a53b2925fa4f03606d017cbefc4e919517 e pode ser verificado em <https://www.dautin.com/FileCheck> (NID: 39107)





ESTADO DO MARANHÃO
 PREFEITURA MUNICIPAL DE SUCUPIRA DO NORTE - MA
 CNPJ: 06.896.534/0001-24

AVERBAMOS O PRESENTE
 ATESTADO COMO PARTE
 INTEGRANTE DA CERTIDÃO
 Nº 82694/14 Fis. DA A 18

Francisco Solano
 Engº Eletricista
 Superintendente



6.9.1 quadro de distribuição de embutir com barramento em chapa de aço para até 12 disjuntores padrão europeu linha branca exclusive disjuntores	R\$	86,40	und	1	R\$	86,40
6.9.2 disjuntor termomagnético tripolar 40a padrão din linha branca	R\$	65,20	und	1	R\$	65,20
6.9.3 disjuntor termomagnético monopolar 16a padrão din linha branca	R\$	10,00	und	2	R\$	20,00
6.9.4 disjuntor termomagnético monopolar 20a padrão din linha branca	R\$	10,00	und	7	R\$	70,00
6.10 QDL - BLOCO DE SERVIÇO 380/220 VOLTS						
6.10.1 quadro de distribuição de embutir com barramento em chapa de aço para até 12 disjuntores padrão europeu linha branca exclusive disjuntores	R\$	85,62	und	1	R\$	85,62
6.10.2 disjuntor termomagnético tripolar 32a padrão din linha branca	R\$	65,30	und	1	R\$	65,30
6.10.3 disjuntor termomagnético monopolar 16 a padrão din linha branca	R\$	10,20	und	1	R\$	10,20
6.10.4 disjuntor termomagnético monopolar 20 a padrão din linha branca	R\$	10,20	und	2	R\$	20,40
6.10.5 disjuntor termomagnético tripolar 25a padrão din linha branca	R\$	10,20	und	1	R\$	10,20
6.11 CAIXA DE MEDIÇÃO						
6.11.1 Quadro de medição trifásica acima de 10kva com caixa de noril	R\$	1.020,20	und	1	R\$	1.020,20
6.12 CAIXA DE PASSAGEM DE ALVENARIA						
6.12.1 caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp=0,12m din int. 0.60x0.60x0.60m	R\$	114,50	und	5	R\$	572,50
6.13 CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO GERAL DE TELEFONE						
6.13.1 distribuidor geral padrão telebras dimensões 0,20x0,20x0,12m	R\$	70,87	und	1	R\$	70,87

Wladimir Aquino
 Secretário de Obras e Infraestrutura
 Município de Sucupira do Norte





ESTADO DO MARANHÃO
 PREFEITURA MUNICIPAL DE SUCUPIRA DO NORTE - MA
 CNPJ: 06.896.534/0001-24

CREA - MA
 AVERBAMOS O PRESENTE
 ATESTADO COMO PARTE
 INTEGRANTE DA CERTIDÃO
 Nº 82694/14 Fis. el AL8

Francisco Solano Pereira
 Engº Eletricista
 Superintendente CREA/MA



6.14 LUMINÁRIAS					
6.14.1 Luminarias fluorescente de embutir aberta 1x32w, completa, conf. Especificações.	R\$	54,80	und	5	R\$ 274,00
6.14.2 luminária fluorescente de embutir aberta 1x32 w completa conforme especificações	R\$	82,84	und	89	R\$ 7.372,76
6.15 SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGA ATMOSFERICA					
6.15.1 cabo de cobre nu 35mm2	R\$	32,04	m	327,95	R\$ 10.507,52
6.15.2 conjunto terminal aereo presilha e fixação	R\$	21,10	und	42	R\$ 886,20
6.15.3 conector e descida para pilares	R\$	10,10	und	28	R\$ 282,80
7 PAREDES E PAINEIS					
7.1 ALVENARIA					
7.1.1 alvenaria de bloco ceramico 9x9x25cm e= 0,09m, com argamassa traço 1:2:8(cimento, cal e areia	R\$	34,90	m2	871,98	R\$ 30.432,10
7.1.2 vergas e contra vergas em concreto armado fck 15mpa seção 9x12cm	R\$	12,48	m	163,74	R\$ 2.043,48
7.1.3 aperto de alvenaria em tijolo ceramico maciço esp 0,10 com argamassa traço 1:2:8 cimento cal areia a revestir	R\$	18,75	m	303,15	R\$ 5.684,06
7.2 DIVISÓRIA					
7.2.1 Divisória em granito cinza andorinha polido e= 3cm inclusive montagem com ferragens	R\$	508,85	m	11,32	R\$ 5.760,18
7.3 ELEMENTO VAZADO					

Staur Aquino
 Secretário de Obras e Infraestrutura
 Município de Sucupira do Norte
 POF 125/2013

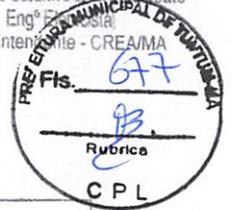




ESTADO DO MARANHÃO
 PREFEITURA MUNICIPAL DE SUCUPIRA DO NORTE - MA
 CNPJ: 06.896.534/0001-24

CREA-MA
 AVERCAMOS O PRESENTE
 ATESTADO COMO PARTE
 INTEGRANTE DA CERTIDÃO
 Nº 82694114 Fis. de A L8

Francisco Solano Pereira Custódio
 Engº Fís. Civil
 Superintendente - CREA/MA



7.3.1 cobogó ceramico elemento vazado 15x15x10cm, assentado com argamassa traço 1:4 de cimento e areia	R\$	82,90	m2	10	R\$	829,00
7.4 IMPERMEABILIZAÇÕES						
7.4.1 impermeabilização de baldrame com emulsão asfáltica	R\$	60,40	m2	69,76	R\$	4.213,50
8 ESQUADRIAS						
8.1 MADEIRA						
8.1.1 porta em madeira de lei, lisa semi-oca 0,70x2,10m exclusive ferragens pm-1	R\$	417,80	und	8	R\$	3.342,40
8.1.2 porta em madeira de lei, lisa semi-oca 0,80x2,10m exclusive ferragens pm-2	R\$	424,70	und	8	R\$	3.397,60
8.1.3 porta madeira de lei, lisa semi-oca 0,90x2,10 m exclusive ferragens pm3	R\$	440,10	und	8	R\$	3.520,80
8.1.4 porta em madeira de lei lisa semi-oca 0,60x1,80.m com batentes e ferragens pm 4	R\$	266,55	und	3	R\$	799,65
8.1.5 porta em madeira de lei lisa semi-oca 0,80x1,80m com batentes ferragens e barra para PNE - pm5	R\$	230,60	und	2	R\$	461,20
8.2 METALICAS						
8.2.1 basculante de ferro (dimensões detalhes e nos ambientes conforme o projeto vide quando de esquadrias	R\$	320,60	m2	72,6	R\$	23.275,56
8.3 FERRAGENS PARA ESQUADRIA DE MADEIRA						
8.3.1 fechadura maçaneta espelho acabamento cromado brilhante, conforme especificações	R\$	251,30	und	22	R\$	5.528,60
8.3.2 dobradiça de latão ou aço, acabamento cromado brilhante tipo media 3x2 1/2" com anéis com parafusos conforme especificações	R\$	19,30	und	66	R\$	1.273,80

Francisco Solano Pereira Custódio
 Secretário de Obras e Infraestrutura
 Município de Sucupira do Norte
 Maranhão





ESTADO DO MARANHÃO
 PREFEITURA MUNICIPAL DE SUCUPIRA DO NORTE - MA
 CNPJ: 06.896.534/0001-24

CREA - MA
 AVERBAMOS O PRESENTE
 ATESTADO COMO PARTE
 INTEGRANTE DA CERTIDÃO
 Nº 82894/14 Fls. d 18

Francisco Solano Pereira Custódio
 Engº Eletricista
 Superintendente - CREA/MA



9 COBERTURA					
9.1 TELHAS EM ESTRUTURA DE MADEIRA					
9.1.1 telhado em telha colonial de primeira qualidade	R\$	69,20	m2	1192,8	R\$ 82.541,76
9.1.2 cumieira para telha colonial comum inclusive emassamento	R\$	17,70	m	196,36	R\$ 3.475,57
9.1.3 estrutura para telha ceramica em madeira de lei	R\$	74,70	m2	1192,8	R\$ 89.102,16
9.2 CHAPAS					
9.2.1 rufo em chapa de aço esp=0,65mm larg=30 cm	R\$	29,70	m	24,6	R\$ 730,62
10 REVESTIMENTO					
10.1 MASSA					
10.1.1 chapisco em parede com argamassa traço 1:3 cimento areia	R\$	3,98	m2	1743,96	R\$ 6.940,96
10.1.2 chapisco em teto com argamassa traço 1:3 cimento areia	R\$	6,80	m2	628	R\$ 4.270,40
10.1.3 emboço para parede com argamassa traço 1:2:6 cimento/cal/areia) espessura de 2 cm	R\$	20,15	m2	978,56	R\$ 19.717,98
10.1.4 emboço de parede com argamassa traço 1:2:8 cimento cal areia espessura 1,5cm	R\$	16,40	m2	765,4	R\$ 12.552,56
10.1.5 reboco para teto com argamassa traço - 1:2:6 cimento cal areia pespessura 1,5cm massa única	R\$	13,85	m2	628	R\$ 8.697,80
10.2 ACABAMENTO					
10.2.1 revestimento ceramico para parapei 4 didmensões 10x10cm aplicado com argamassa industrializada aci rejuntado exclusive emboço conforme especificações	R\$	62,25	m2	765,4	R\$ 47.646,15
11 PAVIMENTAÇÃO					
11.1 CAMADA IMPERMEABILIZADORA					

Francisco Solano Pereira Custódio
 Secretário de Obras e Infraestrutura
 Prefeitura Municipal de Sucupira do Norte



v3.0 - DAUTIN Blockchain Documentos Digitais e Serviços Ltda EPP certifica em 25/11/2021 16:11:28 que o documento de hash (SHA-256) 3357b92f9ee9d6dd73667984a26ee3be759aa548a7faef618942c2bac3626647 foi validado em 25/11/2021 10:15:16 através da transação blockchain 0xb819b3801f350e713b6bb41236b2d0a53b2925fa4f03606d017cbefc4e919517 e pode ser verificado em <https://www.dautin.com/FileCheck> (NID: 39107)





ESTADO DO MARANHÃO
 PREFEITURA MUNICIPAL DE SUCUPIRA DO NORTE - MA
 CNPJ: 06.896.534/0001-24

CREA - MA
 AVERBAMOS O PRESENTE
 ATESTADO COMO PARTE
 INTEGRANTE DA CERTIDÃO
 Nº 82694/14 Fis. el ALB

Francisco Solano Medeiros
 Eng. Eletricista
 Superintendente - ODEAMA



11.1.1 lastro de concreto simples regularizado para piso inclusive impermeabilização	R\$	281,40	m3	62,97	R\$	17.719,76
11.2 ACABAMENTO						
11.2.1 revestimento cemarico para piso dimensoes 40x40cm pei-4 aplicado com argamassa industrializada ac-i rejuntado exclusive regularização de base conforme especificações	R\$	125,75	m2	787,23	R\$	98.994,17
11.3 CALÇADA EM CONCRETO						
11.3.1 piso em concreto simples desempolado fck = 15 mpa e =7cm	R\$	39,20	m2	168,13	R\$	6.590,70
12 SOLEIRAS E RODAPÉS						
12.1 SOLEIRAS						
12.1.1 soleira em granito cinza andorinha l=15cm e =3cm inclusive impermeabilização	R\$	5,92	m	26,5	R\$	156,88
12.2 RODAPÉ						
12.2.1 rodapé ceramico dimensões 8,5x40 cm aplicado com argamassa industrializada a-i rejuntado conforme especificações	R\$	10,20	m	56	R\$	571,20
13 PINTURAS						
13.1 acrilica						
13.1.1 pintura acrilica sobre paredes com lixamento aplicação 01 demao de selador acrilico 02 demaos de massa acrilica e 02 demaos de tinta acilica	R\$	28,20	m2	978,56	R\$	27.595,39
13.1.2 pintura sebre teto com lixamento aplicação de 01 demao de selador acrilico e 02 demaos de massa acrilica e 02 demaos de tinta acrilica	R\$	28,20	m2	628	R\$	17.709,60

Stavros Lourenço
 Secretário de Obras e Infraestrutura
 Prefeitura Municipal de Sucupira do Norte





ESTADO DO MARANHÃO
 PREFEITURA MUNICIPAL DE SUCUPIRA DO NORTE - MA
 CNPJ: 06.896.534/0001-24

CREA MA
 AVERBAMOS O PRESENTE
 ATESTADO COMO PARTE
 INTEGRANTE DA CERTIDÃO
 Nº 8269/14 Fis. 01 A 18

Francisco Solano Pereira Custódio
 Engº Eletricista
 Superintendente - CREA/MA



13.2 ESMALTE					
13.2.1 pintura de acabamento com aplicação de 01 demão de esmalte sobre esquadrias de madeira	R\$	24,21	m2	87,56	R\$ 2.119,83
13.2.2 pintura de acabamento com aplicação de 01 demão de esmalte sintético sobre madeiramento do telhado	R\$	24,21	m2	276	R\$ 6.681,96
13.2.3 pintura sobre esquadrias metálicas com aplicação de 01 demão de tinta à base de zinco e 02 demãos de tinta esmalte	R\$	21,30	m2	145,2	R\$ 3.092,76
14 ELEMENTOS DECORATIVOS E OUTROS					
14.1 CONCRETO					
14.1.1 banco de concreto em alvenaria de tijolos assento em concreto armado sem encosto pintado com tinta acrílica 02 demãos dimensões detalhes e nos ambientes conforme projetos.	R\$	124,50	m	10,8	R\$ 1.344,60
14.2 BANCADA					
14.2.1 bancada em granito cinza andorinha de 3cm de espessura dim 2.85x0,60m, com testeira 7cm com instalação de 3 cubas (ver item 5.10.5 e um corte circular polido para lixeira conforme projeto	R\$	492,01	und	2	R\$ 984,02
14.2.2 bancada em granito cinza andorinha de 3cm espessura dim 3.65x0,60m inclusive rodopia 7 cm acantada	R\$	615,20	und	1	R\$ 615,20
14.2.3 bancada em granito cinza andorinha de 3 cm de espessura, dim, 3.65x0,60 cm as duas cubas de cozinha inclusive rodopia 7 cm e pingadeira 2 cm assentada	R\$	615,20	und	1	R\$ 615,20
14.2.4 bancada em alvenaria com portas em madeira com revestimento melamínico tampo em granito cinza andorinha conforme projeto	R\$	1.810,00	und	1	R\$ 1.810,00

Stauy Aquino
 Secretário de Obras e Infraestrutura
 Município de Sucupira do Norte
 Pot. 1252013





ESTADO DO MARANHÃO
 PREFEITURA MUNICIPAL DE SUCUPIRA DO NORTE - MA
 CNPJ: 06.896.534/0001-24

CREA - MA
 AVERBAMOS O PRESENTE
 ATESTADO COMO PARTE
 INTEGRANTE DA CERTIDÃO
 Nº 82694/14 Fis. 01 A/B

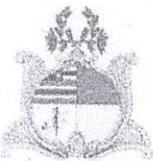
Francisco Solano Pereira Custódio
 Engº Eletricista
 Superintendente - CREA/MA



14.2.5 bancada com tampo de madeira com revestimento malaminico 0,80x6,00m e base dem alvenaria revestida em caramica conforme projeto	R\$	1.490,00	und	2	R\$	2.980,00
14.3 MADEIRA						
14.3.1 quadro escolar verde e branco com moldura de madeira e porta giz e pincel atomico conforme especificações	R\$	210,30	m2	31,92	R\$	6.712,78
14.3.2 quadro escolar branco com moldura instalado na sala de informatica	R\$	210,30	m2	1,5	R\$	315,45
14.3.3 prateleira em compensado naval 18mm com revestimento melaminico inclusive suporte com mao francesa conforme project	R\$	112,50	m2	9,54	R\$	1.073,25
14.4 INCENDIO						
14.4.1 extintor de pó quimico ABC capacidade 6kg alcance medio do jato 5m tempo de descarga 16s, nbr9443, 9444 10721	R\$	412,30	und	8	R\$	3.298,40
14.5 GÁS						
14.5.1 tubo de aço sem, constura sch 40 3/4"	R\$	38,40	m	7	R\$	268,80
14.5.2 cotovelo em aço forjado classe 10 3/4"x90º	R\$	11,20	und	5	R\$	56,00
14.5.3 te em aço forjado classe 10 3/4"''''	R\$	13,02	und	1	R\$	13,02
14.5.4 união em aço forjado classe 10 3/4"''''	R\$	22,10	und	2	R\$	44,20
14.5.5 registro esfera 3/4"''''	R\$	40,10	und	1	R\$	40,10
14.5.6 luva em aço forjado classe 10 3/4"''''	R\$	8,50	und	3	R\$	25,50
14.6 VIDROS						
14.6.1 vidro liso incolor 4mm	R\$	85,20	m2	62,58	R\$	5.331,82
14.6.2 vidro cancelado incolor 4mm	R\$	65,20	m2	2,1	R\$	136,92
14.6.3 espelho de cristao 4mm com moldura de aluminio acabamento laminado	R\$	294,20	m2	11,4	R\$	3.353,88
15 INSTALAÇÕES REDE LÓGICAS						

Francisco Solano Pereira
 Secretário de Obras e Infraestrutura
 Município de Sucupira do Norte





ESTADO DO MARANHÃO
 PREFEITURA MUNICIPAL DE SUCUPIRA DO NORTE - MA
 CNPJ: 06.896.534/0001-24

CREA - MA
 ATESTAMOS O PRESENTE
 ATESTADO COMO PARTE
 INTEGRANTE DA CERTIDÃO
 Nº 82694/14 Fis. el A18

Francisco Solano Pereira Custódio
 Engº Eletricista
 Superintendente - CREA/MA



15.1 REDE LOGICA					
15.1.1 eletroduto de pvc rigido roscavel 32mm (1.1/4") fornecimento e instalação	R\$	18,50	m	110	R\$ 2.035,00
15.1.2 curva 90º para eletroduto roscavel 1.1/4"	R\$	28,30	und	26	R\$ 735,80
15.1.3 luva pvc roscavel para eletroduto 1.1/4"	R\$	20,30	und	45	R\$ 913,50
15.1.4 bucha/arruela alumínio 1.1/4"	R\$	1,50	cj	45	R\$ 67,50
15.1.5 cabo telefonico çci/50 2 pares uso interno fornecimento e instalação	R\$	0,92	m	130	R\$ 119,60
15.1.6 cabo upt 4 paraes categoria 6	R\$	4,20	m	205	R\$ 861,00
15.1.7 obturador com haste padrao telebras	R\$	10,20	und	1	R\$ 10,20
15.1.8 quadro de distribuição telefone n3 40x40x112cm em chapa metalica sem acessorios padrao telebras fornecimento e instalação	R\$	124,50	und	1	R\$ 124,50
15.1.9 conector rj 45 femea para logica	R\$	20,14	und	19	R\$ 382,66
15.1.10 espelho plastico rj 11/rj45 2x4" 2 saidas	R\$	24,30	und	19	R\$ 461,70
15.1.11 tomadas para telefone de 4 polos padrao telebras fornecimento e instalação	R\$	13,90	und	5	R\$ 69,50
15.1.12 caixa pvc 4x4 para eletroduto	R\$	5,98	und	22	R\$ 131,56
16 PORTAL DE ACESSO					
16.1 MUROS E FECHOS					
16.1.1 muro em cobogo h=1,80m padrao FNDE	R\$	225,20	m	7,25	R\$ 1.632,70
16.1.2 portao de abrir em metalon 40x40mm com 10cm 2fls	R\$	355,80	m2	4,2	R\$ 1.494,36
16.1.3 tirante com rosca total ref dp 48 0 1 1/4"x600mm, fabricação real perfil ou similar	R\$	1.248,00	null	2	R\$ 2.496,00
16.2 COBERTURA					
16.2.1 estrutura para telha ceramica em madeira aparelhada apoiada em parede	R\$	73,20	m2	15,6	R\$ 1.141,92
16.2.2 cobertura em telha cerâmica colonial tipo canal com argamassa traço 1:3 cimento e areia e arame recozido	R\$	48,20	m2	9,2	R\$ 443,44

Francisco Solano Pereira Custódio
 Secretário de Obras e Infraestrutura
 Município de Sucupira do Norte
 Port 1252013





ESTADO DO MARANHÃO
 PREFEITURA MUNICIPAL DE SUCUPIRA DO NORTE - MA
 CNPJ: 06.896.534/0001-24

ERBA - MA
 AVERBAMOS O PRESENTE
 ATESTADO COMO PARTE
 INTEGRANTE DA CERTIFICAÇÃO
 Nº 82694/14 Fis. 01
 Francisco Sotano Pereira Custódio
 Engº Eletricista
 Superintendente - CREA/MA



16.2.3 cumieira com telha ceramica embocada com argamassa raço 1:2:8 cimento cal hidratada e areia	R\$	16,90	m2	15,6	R\$	263,64
17 LIMPEZA DA OBRA						
17.1 LIMPEZA						
17.1.1 limpeza geral	R\$	1,50	m2	853,2	R\$	1.279,56
TOTAL GERAL					R\$	1.017.507,00

Importa a presente planilha orçamentaria em R\$ 1.017.507,00(um milhão e dezessete mil quinhentos e sete reais)

Sucupira do Norte-Ma, 01 de Novembro de 2013.

Itamar Aquino
Itamar Aquino
 Secretário de Obras e Infraestrutura
 Município de Sucupira do Norte
 Port 125/2013

COPIA ORIGINAL

ca

o

[Large handwritten signature]

ca



Rua XV de Novembro, 64 - Sala 21
Edifício Pedro Francisco Vargas
Centro, Itajaí - Santa Catarina
(47) 3514-7599 | (47) 99748-2223
www.dautin.com | dautin@dautin.com



CERTIFICADO DE PROVA DE AUTENTICIDADE ELETRÔNICA

A DAUTIN BLOCKCHAIN DOCUMENTOS DIGITAIS E SERVIÇOS LTDA, especificada neste ato apenas como **Dautin Blockchain Co.** CERTIFICA para os devidos fins de direito que, o arquivo digital especificado com o tipo documental **Autenticação** e representado pela função hash criptográfica conhecida como SHA-256, de código **3357b92f9ee9d6dd73667984a26ee3be759aa548a7faef618942c2bac3626647** foi autenticado de acordo com as Legislações e normas vigentes¹ através da rede blockchain Polygon, sob o identificador único denominado NID **39107** dentro do sistema.

A autenticação eletrônica do documento intitulado "**ATESTADO ESCOLA SUCUPIRA NORTE**", cujo assunto é descrito como "**ATESTADO ESCOLA SUCUPIRA NORTE**", faz prova de que em **25/11/2021 09:31:51**, o responsável **S C Construções Ltda (10.676.296/0001-19)** tinha posse do arquivo com as mesmas características que foram reproduzidas na prova de autenticidade, sendo de S C Construções Ltda a responsabilidade, única e exclusiva, pela idoneidade do documento apresentado a DAUTIN Blockchain Co.

Este CERTIFICADO foi emitido em **25/11/2021 11:15:14** através do sistema de autenticação eletrônica da empresa DAUTIN Blockchain Co. de acordo com o Art. 10, § 2º da MP 2200-2/2001, Art. 107 do Código Civil e Art. 411, em seus §§ 2º e 3º do Código de Processo Civil, estando dessa maneira de acordo para o cumprimento do Decreto 10278/2020.

Para mais informações sobre a operação acesse o site <https://www.dautin.com> e informe o código da transação blockchain **0xb819b3801f350e713b6bb41236b2d0a53b2925fa4f03606d017cbefc4e919517**. Também é possível acessar a consulta através da rede blockchain em <https://polygonscan.com/>

¹ Legislação Vigente: Medida Provisória nº 2200-2/2001, Código Civil e Código de Processo Civil.

DAUTIN
BLOCKCHAIN



Presidência da República Casa Civil
Subchefia para Assuntos Jurídicos
MEDIDA PROVISÓRIA 2.200-2
DE 24 DE AGOSTO DE 2001.



Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large signature and several smaller initials.



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

INFORMAÇÕES DO PROTOCOLO

Protocolo
Nº 2528646/2017

Folha 1/3



Interessado (1)

Nome / Razão Social: S C CONSTRUÇÕES LTDA Registro: 0000009878

Endereço: RUA DO PRADO, 236 - CENTRO - PASSAGEM FRANCA

Informações do Protocolo

Assunto: INCLUSAO DE RESP. TECNICA

Emissão: 11/01/2017 Cadastro: 11/01/2017 Situação: Finalizado

Descrição: SOLICITA INCLUSAO DO PROFISSIONAL ERICK GOIABEIRA FEQUES.

Declarações

Declaro, sob as penas da lei, serem verdadeiras as informações aqui prestadas

Documentos

Tipo:	Data:	Observação:
ANEXO	11/01/2017	EMANEXO
ANEXO	11/01/2017	EM ANEXO

Movimentos

Passo	Nome do usuário	Data Envio	Ação	Origem	Destino
1	Usuário Padrão do SITAC	11/01/2017 00:00:00	Envio	SERVICOS - AMBIENTE DO PROFISSIONAL/EMPRESA	RPJ - REGISTRO DE PESSOA JURIDICA
2	joao barbosa filho	12/01/2017 09:04:40	Recebimento	RPJ - REGISTRO DE PESSOA JURIDICA	RPJ - REGISTRO DE PESSOA JURIDICA
Descrição: Protocolo recebido para análise. Passo automático!					
3	joao barbosa filho	12/01/2017 00:00:00	Recebimento	RPJ - REGISTRO DE PESSOA JURIDICA	RPJ - REGISTRO DE PESSOA JURIDICA
Descrição: SOLICITACAO DE INCLUSAO EFETIVADA;					

Movimentos ao colegiado

Passo	Conselheiro	Reuniao	Vinculado ao passo	Data	Hora
-------	-------------	---------	--------------------	------	------

Protocolos Vinculados

Número/Ano	Assunto
------------	---------

Documento(s) de Fiscalização vinculado(s) ao Protocolo

Número/Ano	Número Anterior	Tipo do D. de Fiscalização	Descrição
------------	-----------------	----------------------------	-----------

Denúncia(s) vinculado(s) ao Protocolo

Número	Tipo de Denúncia	Descrição
--------	------------------	-----------

CONTRATO DE TRABALHO

Por este instrumento particular firmado entre as partes, de um lado a empresa **SC CONSTRUÇÕES LTDA**, com sede a Rua do Prado nº 236, centro, Passagem Franca - Ma, Com inscrição no CNPJ nº 10.676.296/0001-19, adiante denominada de **CONTRATANTE**, neste ato representado pelo senhor **SALVADOR DA SILVA COELHO**, brasileiro, solteiro, empresário, residente nesta cidade de Passagem Franca, e do outro lado como contratado o senhor **ERICK GOIABEIRA FEQUES**, casado, engenheiro civil, CREA nº 1102446629, CPF nº 460.008.953-72 e RG nº 041385112011-9/SSP/MA, residente á Rua 13, QD. 21, casa 06, Bairro Cohama, Cep: 65074-180 – São Luis –Ma. Para os fins que se especificam abaixo:



1. A contratante admite o contratado para exercer a função de **RESPONSÁVEL TÉCNICO** pela empresa SC CONSTRUÇÕES LTDA, mediante pagamento de salário de R\$ 5.622,00 (cinco mil seiscientos e vinte dois reais), até o dia 10 (décimo) dia útil do mês seguinte;
2. O presente contrato será por tempo indeterminado;
3. A carga horária desde contrato é de 10(dez) horas semanais;
4. Este contato poderá ser rescindido por qualquer das partes, sem prejuízo para a outra, devendo a rescisão ser comunicada com antecedência mínima prevista na Lei Trabalhista, cabendo as devidas aplicações da lei no processo rescisório;
5. Fica eleito o Fórum da Comarca da Passagem Franca - Ma, para dirimir sobre os casos omissos a este instrumento, que vai assinado por ambas as partes em duas vias de igual teor.

Passagem Franca - Ma, 09 de Janeiro de 2017.

Contratante: **SC CONSTRUÇÕES LTDA**

Salvador da Silva Coelho
Salvador da Silva Coelho
RG nº 1.026.269/SSP/MA
CPF nº 268.014.503-87

Erick Goibeira Feques
Contratado: Erick Goibeira Feques.
CREA nº 1102446629

Testemunhas:
Raimundo Sérgio Sousa Junior
CPF nº 178.357.473-91
Graunete Moura Santos Junior
CPF nº 126.665.906-20

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado ao Protocolo nº 2528646/2017, emitido em 11/01/2017.
Documento do Protocolo 1/2 (Vinculado ao passo 1), anexado por anexo em 11/01/2017



[Handwritten signatures and initials]



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

CREA-MA

ART CARGO-FUNÇÃO
Nº MA20170073540

Folha 3/3

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Maranhão

INICIAL
INDIVIDUAL



1. Responsável Técnico

ERICK GOIABEIRA FEQUES
Título profissional ENGENHEIRO CIVIL RNP: 110244662-9

2. Dados do Contrato

Contratante SC CONSTRUÇÕES LTDA CPF/CNPJ: 10.676.296/0001-19
RUA DO PRADO Nº: 236
Complemento Bairro: CENTRO
Cidade: Passagem Franca UF: MA CEP: 65680000
País: Brasil
Telefone: (99) 98402-8525 Email: salvadorcoelho@bol.com.br
Contrato: Não especificado
Valor: R\$ 5.622,00 Tipo de contratante: PESSOA JURIDICA DE DIREITO PRIVADO

3. Vínculo Contratual

Unidade administrativa: SC CONSTRUÇÕES LTDA
RUA DO PRADO Nº: 236
Complemento Bairro: CENTRO
Cidade: Passagem Franca UF: MA CEP: 65680000
Data de início: 09/01/2017 Previsão de término: Não especificado
Tipo de vínculo: EMPREGADO

4. Atividade Técnica

1000 - OUTRA Quantidade: 10,00 Unidade: h/sem
45 - DESEMPENHO DE FUNÇÃO TÉCNICA > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS -
CARGO/FUNÇÃO -> #3367 - VÍNCULO TÉCNICO COM A EMPRESA (DESEMPENHO DE
CARGO/FUNÇÃO TÉCNICA DENTRO DA EMPRESA)

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

5. Observações

PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS NA CONDIÇÃO DE RESPONSÁVEL TÉCNICO POR PESSOA JURIDICA (SC CONSTRUÇÕES LTDA)

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

Salvador da Silva Coelho
Local: de Janeiro de 2017

Erick Goiabeira Feques
ERICK GOIABEIRA FEQUES - CPF: 460.008.953-72

SC CONSTRUÇÕES LTDA - CNPJ: 10.676.296/0001-19

9. Informações

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

* A guarda da via assinada da ART será de responsabilidade do profissional e do contratante com o objetivo de documentar o vínculo contratual

10. Valor

Valor da ART: R\$ 81,53 Pago em: 10/01/2017 Nosso Número: 8300659376

12. Carga Horária Responsabilidade

DIA	HORÁRIO 1	HORÁRIO 2	HORÁRIO 3	HORÁRIO 4
Segunda-Feira	18:00:00	20:00:00		
Terça-Feira	18:00:00	20:00:00		
Quarta-Feira	18:00:00	20:00:00		
Quinta-Feira	18:00:00	20:00:00		
Sexta-Feira	18:00:00	20:00:00		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado ao Protocolo nº 2528646/2017, emitido em 11/01/2017.

Documento do Protocolo 2/2 (Vinculado ao passo 1), anexado por ardat em 11/01/2017



S C CONSTRUÇÕES LTDA.

CNPJ: 10.676.296/0001-19, INSC. ESTADUAL Nº123124042, INSC. MUNICIPAL Nº0135



ANEXO VI INDICAÇÃO DE RESPONSÁVEL TÉCNICO

PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA
À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
TOMADA DE PREÇOS Nº 005/2022

Eu, Salvador da Silva Coelho, representante devidamente constituído da empresa **S C CONSTRUÇÕES LTDA**, declara, em atendimento à condição prevista no Edital da licitação **TOMADA DE PREÇOS 005/2022** que o Sr. Erick Goiabeira Feques portador do CPF nº 460.008.953-72 e inscrito no CRE/MA nº 1102446629/MA é o nosso indicado como Responsável Técnico para acompanhar a execução da obra, objeto da licitação em apreço.

Na oportunidade, declaramos que os mesmos têm vinculação ao nosso quadro técnico e estão devidamente habilitados como comprovam as certidões emitidas e/ou os atestados reconhecidos pelo Conselho Regional de Engenharia Arquitetura e Agronomia - CREA da região onde foram as obras executadas, comprobatórias da experiência na execução de serviços compatíveis em complexidade tecnológica e operacional equivalente ou superiores às parcelas de maior relevância e valor significativo do objeto em licitação.

Passagem Franca – MA, 20 de Março de 2022.



Salvador da Silva Coelho
Titular
CPF 268,014,503-87
RG 052555972014-4/SESP/MA




RUA DO PRADO, 236 - CENTRO – CEP: 65.680-000 PASSAGEM FRANCA-MA
EMAIL: salvadorcoelho@bol.com.br


S C CONSTRUÇÕES LTDA.

CNPJ: 10.676.296/0001-19, INSC. ESTADUAL Nº123124042, INSC. MUNICIPAL Nº0135



DECLARAÇÃO

PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA
À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
TOMADA DE PREÇOS Nº 005/2022

A empresa **S C CONSTRUÇÕES LTDA - EPP CNPJ(MF) nº: 10.676.296/0001-19**, Endereço: Rua do Prado, 236 – Centro – Passagem Franca – MA, Fone: 99 98402-8525, CEP: 65.680-000, por intermédio de seu representante legal Sr. **Salvador da Silva Coelho**, portador da Cédula de Identidade RG nº 052555972014 – 4 SESP - MA e inscrito no CPF sob o nº 268.014.503-87, DECLARA que, concorda com todos os termos e condições do presente edital e dos seus anexos, obtendo para si, sob sua própria responsabilidade, os riscos e ônus de todas as informações que possam ser relevantes e necessárias para a elaboração da proposta e adjudicação do serviço, se vencedora da licitação

Passagem Franca – MA, 20 de Março de 2022.



Salvador da Silva Coelho
Titular
CPF 268,014,503-87
RG 052555972014-4/SESP/MA




RUA DO PRADO, 236 - CENTRO – CEP: 65.680-000 PASSAGEM FRANCA-MA
EMAIL: salvadorcoelho@bol.com/br


S C CONSTRUÇÕES LTDA.

CNPJ: 10.676.296/0001-19, INSC. ESTADUAL N°123124042, INSC. MUNICIPAL N°0135



ANEXO IV

DECLARAÇÃO DE REGULARIDADE PERANTE O MINISTÉRIO DO TRABALHO

PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA
À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
TOMADA DE PREÇOS N° 005/2022 ✓

A empresa **S C CONSTRUÇÕES LTDA**, CNPJ n° 10.676.296/0001-19, por intermédio do seu representante legal Sr. Salvador da Silva Coelho, portador da Carteira de Identidade n° 052555972014-4/SESP/MA e CPF n° 268.014.503-87, DECLARO, para os devidos fins de prova junto ao Processo Administrativo Licitatório n.º 005/2022 e para fins do disposto no inciso XXXIII do Art. 7º da Constituição Federal, inciso V, do Art. 27 da Lei n° 8.666/93, acrescido pela Lei n.º 9.854/99, que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos.

Passagem Franca – MA, 20 de Março de 2022.



Salvador da Silva Coelho
Titular
CPF 268,014,503-87
RG 052555972014-4/SESP/MA

RUA DO PRADO, 236 - CENTRO - CEP: 65.680-000 PASSAGEM FRANCA-MA
EMAIL: salvadorcoelho@bol.com.br









S C CONSTRUÇÕES LTDA.

CNPJ: 10.676.296/0001-19, INSC. ESTADUAL Nº123124042, INSC. MUNICIPAL Nº0135



ANEXO V DECLARAÇÃO DE SUJEIÇÃO AO EDITAL E INEXISTÊNCIA DE FATOS SUPERVENIENTES IMPEDITIVOS DA HABILITAÇÃO À COMISSÃO DE LICITAÇÃO

PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA
À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
TOMADA DE PREÇOS Nº 005/2022

A empresa **S C CONSTRUÇÕES LTDA**, CNPJ nº 10.676.296/0001-19, por intermédio do seu representante legal Sr. Salvador da Silva Coelho, portador da Carteira de Identidade nº 052555972014-4/SESP/MA e CPF nº 268.014.503-87, DECLARO expressamente que se sujeita às condições estabelecidas no edital de tomada de preço em pauta e nos respectivos anexos e documentos, que acatará integralmente qualquer decisão que venha a ser tomada pelo licitador quanto à qualificação apenas das proponentes que hajam atendido às condições estabelecidas e demonstrem integral possibilidade de executar os serviços.

O signatário da presente declara de que recebeu todos os documentos, bem como de que tomou conhecimento de todas as informações e condições locais para o cumprimento das obrigações objeto desta licitação, à luz do que preconiza a Lei Federal nº. 8.666/93, também, em nome da referida proponente declara total concordância com a decisão que venha a ser tomada quanto à adjudicação objeto do presente edital.

Declara, ainda, para todos os fins de direito, a inexistência de fatos supervenientes impeditivos da habilitação ou que comprometam a idoneidade da proponente nos termos do artigo 32, parágrafo 2º, e Artigo 97 da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, e suas alterações.

Por ser verdade firmo a presente.

Passagem Franca – MA, 20 de Março de 2022.

Salvador da Silva Coelho

Titular

CPF 268,014,503-87

RG 052555972014-4/SESP/MA

RUA DO PRADO, 236 - CENTRO – CEP: 65.680-000 PASSAGEM FRANCA-MA

EMAIL: salvadorcoelho@bol.com.br

S C CONSTRUÇÕES LTDA.

CNPJ: 10.676.296/0001-19, INSC. ESTADUAL N°123124042, INSC. MUNICIPAL N°0135



DECLARAÇÃO

PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA
À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
TOMADA DE PREÇO N° 005/2022

A empresa **S C CONSTRUÇÕES LTDA - EPP, CNPJ(MF) n°: 10.676.296/0001-19**, Endereço: Rua do Prado, 236 – Centro – Passagem Franca – MA, Fone: 99 98402-8525, CEP: 65.680-000, por intermédio de seu representante legal Sr. **Salvador da Silva Coelho**, portador da Cédula de Identidade RG n° 052555972014 – 4 SESP - MA e inscrito no CPF sob o n° 268.014.503-87, Declara de que recebeu todos os documentos, bem como de que tomou conhecimento de todas as informações e condições locais para o cumprimento das obrigações objeto desta licitação, à luz do que preconiza a Lei Federal n°. 8.666/93, condição esta obrigatória à participação no processo licitatório, sob pena de inabilitação (Anexo IV).

Passagem Franca – MA, 20 de MARÇO de 2022.



Salvador da Silva Coelho
Titular
CPF 268,014,503-87
RG 052555972014-4/SESP/MA

RUA DO PRADO, 236 - CENTRO – CEP: 65.680-000 PASSAGEM FRANCA-MA
EMAIL: salvadorcoelho@bol.com.br



S C CONSTRUÇÕES LTDA.

CNPJ: 10.676.296/0001-19, INSC. ESTADUAL Nº123124042, INSC. MUNICIPAL Nº0135



DECLARAÇÃO DE NÃO REALIZAÇÃO DA VISITA TÉCNICA

PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA
À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
TOMADA DE PREÇOS Nº 005/2022

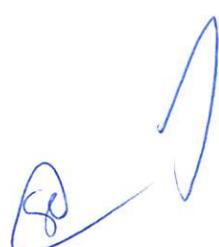
A empresa **S C CONSTRUÇÕES LTDA**, CNPJ nº 10.676.296/0001-19, por intermédio do seu representante legal Sr. Salvador da Silva Coelho, portador da Carteira de Identidade nº 052555972014-4/SESP/MA e CPF nº 268.014.503-87, DECLARA para os fins do Processo Licitatório na modalidade Tomada de Preços n.º 005/2022 que por deliberação única e exclusiva da declarante, a mesma não participou da visita técnica disponível no referido processo licitatório, sendo de sua total responsabilidade e conhecimento as condições de realização dos serviços, não recaindo em nenhuma hipótese qualquer responsabilidade sobre o Município ou argumento futuro quanto à não visitação antecipada.

Passagem Franca – MA, 20 de Março de 2022.



Salvador da Silva Coelho
Titular
CPF 268,014,503-87
RG 052555972014-4/SESP/MA

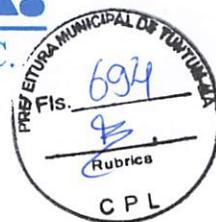



RUA DO PRADO, 236 - CENTRO – CEP: 65.680-000 PASSAGEM FRANCA-MA
EMAIL: salvadorcoelho@bol.com.br



S C CONSTRUÇÕES LTDA.

CNPJ: 10.676.296/0001-19, INSC. ESTADUAL Nº123124042, INSC. MUNICIPAL Nº0135



TERMO DE COMPROMISSO

**PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA
À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
TOMADA DER PREÇOS Nº 005/2022**

A empresa **S C CONSTRUÇÕES LTDA**, CNPJ nº 10.676.296/0001-19, por intermédio do seu representante legal Sr. Salvador da Silva Coelho, portador da Carteira de Identidade nº 052555972014-4/SESP/MA e CPF nº 268.014.503-87, se compromete a seguir as Normas Trabalhistas, tais como Formalização e Registro Contratuais e preverem um dimensionamento dos gastos com o meio ambiente do trabalho, incluindo equipamentos de proteção, sob pena de desclassificação, nos termos do Artigo 48, Inciso II, da Lei nº 8.666/1993.

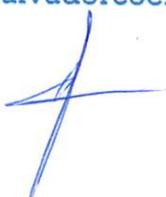
Passagem Franca – MA, 30 de janeiro de 2022.



Salvador da Silva Coelho
Titular
CPF 268,014,503-87
RG 052555972014-4/SESP/MA




RUA DO PRADO, 236 - CENTRO – CEP: 65.680-000 PASSAGEM FRANCA-MA
EMAIL: salvadorcoelho@bol.com.br



S C CONSTRUÇÕES LTDA.

CNPJ: 10.676.296/0001-19, INSC. ESTADUAL N°123124042, INSC. MUNICIPAL N°0135



DECLARAÇÃO

**PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA
À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
TOMADA DE PREÇOS N° 005/2022**

A empresa **S C CONSTRUÇÕES LTDA - EPP, CNPJ(MF) n°: 10.676.296/0001-19**, Endereço: Rua do Prado, 236 – Centro – Passagem Franca – MA, Fone: 99 98402-8525, CEP: 65.680-000, por intermédio de seu representante legal Sr. **Salvador da Silva Coelho**, portador da Cédula de Identidade RG n° 052555972014 – 4 SESP - MA e inscrito no CPF sob o n° 268.014.503-87, **DECLARA PARA OS DEVIDOS FINS QUE CONTARA COM A SEGUINTE EQUIPE DE APOIO MAQUINAS E EQUIPAMENTOS.**

- Engenheiro civil
- Encarregados
- Motoristas
- Caminhão basculante
- Pa Carregadeira
- Caminhão de Carroceria
- Pedreiros
- Ajudantes
- Carpinteiros
- Betoneiras
- Carrinho de mãos
- Pás e enxadas etc.....

Passagem Franca – MA, 20 de Março de 2022.

Salvador da Silva Coelho
Titular
CPF 268,014,503-87
RG 052555972014-4/SESP/MA

**RUA DO PRADO, 236 - CENTRO – CEP: 65.680-000 PASSAGEM FRANCA-MA
EMAIL: salvadorcoelho@bol.com.br**

S C CONSTRUÇÕES LTDA.

CNPJ: 10.676.296/0001-19, INSC. ESTADUAL Nº123124042, INSC. MUNICIPAL Nº0135



DECLARAÇÃO DE ELABORAÇÃO INDEPENDENTE DE PROPOSTA

PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA
À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
TOMADA DE PREÇOS Nº 005/2022

Eu, Salvador da Silva Coelho, portador da Carteira de Identidade nº 052555972014-4/SESP/MA e CPF nº 268.014.503-87, representante devidamente constituído da empresa **S C CONSTRUÇÕES LTDA**, CNPJ nº 10.676.296/0001-19, PARA FINS DO DISPOSTO NO EDITAL DE LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS Nº 005/2022, DECLARA, SOB AS PENAS DA LEI, EM ESPECIAL O ART. 299 DO CÓDIGO PENAL BRASILEIRO, QUE:

- A) A PROPOSTA APRESENTADA PARA PARTICIPAR DA TOMADA DE PREÇOS Nº 005/2022, FOI ELABORADA DE MANEIRA INDEPENDENTE (PELO LICITANTE), E O CONTEÚDO DA PROPOSTA NÃO FOI, NO TODO OU EM PARTE, DIRETA OU INDIRETAMENTE, INFORMADO, DISCUTIDO OU RECEBIDO DE QUALQUER OUTRO PARTICIPANTE POTENCIAL OU DE FATO DA TOMADA DE PREÇOS Nº 005/2022, POR QUALQUER MEIO OU POR QUALQUER PESSOA;
- B) A INTENÇÃO DE APRESENTAR A PROPOSTA ELABORADA PARA PARTICIPAR DA TOMADA DE PREÇOS Nº 005/2022 NÃO FOI INFORMADA, DISCUTIDA OU RECEBIDA DE QUALQUER OUTRO PARTICIPANTE POTENCIAL OU DE FATO DA TOMADA Nº 005/2022, POR QUALQUER MEIO OU POR QUALQUER PESSOA
- C) QUE NÃO TENTOU, POR QUALQUER MEIO OU POR QUALQUER PESSOA, INFLUIR NA DECISÃO DE QUALQUER OUTRO PARTICIPANTE POTENCIAL OU DE FATO DA TOMADA DE PREÇOS Nº 005/2022 QUANTO A PARTICIPAR OU NÃO DA REFERIDA LICITAÇÃO
- D) QUE O CONTEÚDO DA PROPOSTA APRESENTADA PARA PARTICIPAR DA TOMADA DE PREÇOS Nº 005/2022 NÃO SERÁ, NO TODO OU EM PARTE, DIRETA OU INDIRETAMENTE, COMUNICADO OU DISCUTIDO COM QUALQUER OUTRO PARTICIPANTE POTENCIAL OU DE FATO DA TOMADA DE PREÇOS Nº 005/2022 ANTES DA ADJUDICAÇÃO DO OBJETO DA REFERIDA LICITAÇÃO;
- E) QUE O CONTEÚDO DA PROPOSTA APRESENTADA PARA PARTICIPAR DA TOMADA DE PREÇOS Nº 005/2022 NÃO FOI, NO TODO OU EM PARTE, DIRETA OU INDIRETAMENTE, INFORMADO, DISCUTIDO OU RECEBIDO

RUA DO PRADO, 236 - CENTRO - CEP: 65.680-000 PASSAGEM FRANCA-MA

EMAIL: salvadorcoelho@bol.com.br

S C CONSTRUÇÕES LTDA.

CNPJ: 10.676.296/0001-19, INSC. ESTADUAL Nº123124042, INSC. MUNICIPAL Nº0135

DE QUALQUER INTEGRANTE DO MUNICÍPIO DE TUNTUM/MA, ANTES DA ABERTURA OFICIAL DAS PROPOSTAS; E
F) QUE ESTÁ PLENAMENTE CIENTE DO TEOR E DA EXTENSÃO DESTA DECLARAÇÃO E QUE DETÉM PLENOS PODERES E INFORMAÇÕES PARA FIRMÁ-LA



Passagem Franca – MA, 20 de Março de 2022.



Salvador da Silva Coelho
Titular
CPF 268,014,503-87
RG 052555972014-4/SESP/MA

RUA DO PRADO, 236 - CENTRO – CEP: 65.680-000 PASSAGEM FRANCA-MA
EMAIL: salvadorcoelho@bol.com.br








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: 16/02/2022 17:24:50

Informações da Pessoa Jurídica:

Razão Social: **S C CONSTRUCOES LTDA**
CNPJ: **10.676.296/0001-19**

Resultados da Consulta Eletrônica:

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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



A

FILTROS APLICADOS:

CPF / CNPJ: 10676296000119 ✓

LIMPAR

Data da consulta: 16/02/2022 16:37:10

Data da última atualização: 16/02/2022 12:00:04

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 signature and initials in blue ink.



**TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO
CERTIDÃO NEGATIVA**

DE

INABILITADOS

(Válida somente com a apresentação do CPF)

Nome completo: **SALVADOR DA SILVA COELHO**

CPF: **268.014.503-87**

O Tribunal de Contas da União CERTIFICA que, na presente data, o(a) requerente acima identificado(a) NÃO CONSTA da relação de responsáveis com inabilitação para o exercício de cargo em comissão ou função de confiança no âmbito da administração pública federal, em razão de decisão deste Tribunal, nos termos do art. 60 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 17:22:19 do dia 16/02/2022, 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:VERIFICA>

Código de controle da certidão: OMYG160222172219

Atenção: qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

cc
[Assinaturas manuscritas em azul]



TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO
CERTIDÃO NEGATIVA
DE
LICITANTES INIDÔNEOS

(Válida somente com a apresentação do CPF)

Nome completo: **SALVADOR DA SILVA COELHO**

CPF/CNPJ: **268.014.503-87**

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 17:21:10 do dia 16/02/2022, 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: 5LMN160222172110

Atenção: qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.



Certidão Negativa

Certifico que nesta data (16/02/2022 às 17:20) 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 CPF nº 268.014.503-87.

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://divulgacontas.tse.jus.br/>

Esta certidão é expedida gratuitamente. Sua autenticidade pode ser por meio do número de controle 620D.5C7B.20BA.B811 no seguinte endereço: https://www.cnj.jus.br/improbidade_adm/autenticar_certidao.php

FILTROS APLICADOS:

CPF / CNPJ: 26801450387

LIMPAR

Data da consulta: 16/02/2022 16:37:10

Data da última atualização: 16/02/2022 12:00:04

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 blue ink signatures and marks on the right side of the page.



TOMADA DE PREÇOS Nº 005/2022
À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM
EMPRESA: CONSTRUTORA ZETTA LTDA.
ENVELOPE Nº 01 – (DOCUMENTAÇÃO)



8

DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

CONSTRUTORA ZETTA LTDA
Rua Firmino Pires, 1227. Bairro Vermelha – Teresina PI
Fone: (86) 3304-2904, Cel.: (86) 99453-9886 / (86) 98838-8260
Email: construtorazetta@gmail.com
CNPJ: 11.119.545/0001-38 - Inscrição Estadual: 194715388

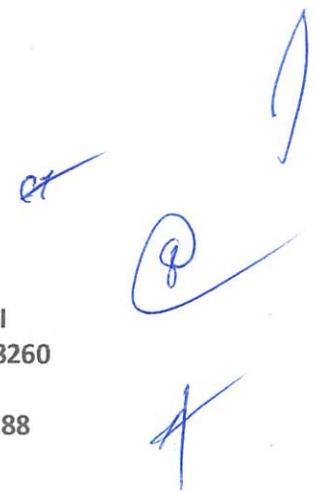
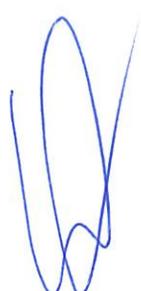
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM - MA

TOMADA DE PREÇOS 005/2022

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL, NO MUNICÍPIO DE TUNTUM/MA.

TERMO DE ABERTURA DA HABILITAÇÃO

A PRESENTE HABILITAÇÃO POSSUI 103 FOLHAS (OU PÁGINAS) NUMERADAS DO Nº 01 AO Nº 103 QUE SERVIRAM PARA IDENTIFICAÇÃO DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO.



CONSTRUTORA ZETTA LTDA
Rua Firmino Pires, 1227. Bairro Vermelha – Teresina PI
Fone: (86) 3304-2904, Cel.: (86) 99453-9886 / (86) 98838-8260
Email: construtorazetta@gmail.com
CNPJ: 11.119.545/0001-38 - Inscrição Estadual: 194715388

01



CERTIFICADO DE REGISTRO CADASTRAL
CONFORME LEI FEDERAL nº 8.666/93 e ALTERAÇÕES

C.R.C. nº
004/2022

CNPJ / CEI / CPF nº
11.119.545/0001-38

VALIDADE
24.08.2022

Razão Social:
CONSTRUTORA ZETTA LTDA

Nome de Fantasia:
CONSTRUTORA ZETTA

Endereço da Empresa:
R FIRMINO PIRES, Nº 1227, CEP 64.018-070, BAIRRO VERMELHA –
TERESINA - PI

Nome do Representante Legal:
FRANK PESSOA AVELINO

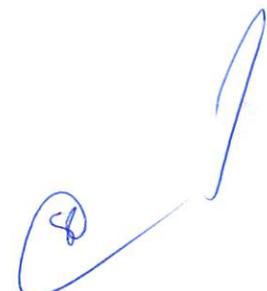
Data de Expedição:
24/02/2022

Ramo de Atividade Principal:
41.20-4-00 – Construção de edifícios



MANOEL FONTES DE ARAÚJO JÚNIOR
Membro da CPL


07



†



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



Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Certificado de Registro Cadastral - CRC

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

CNPJ: 11.119.545/0001-38
Razão Social: CONSTRUTORA ZETTA LTDA

Atividade Econômica Principal:

4120-4/00 - CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS

Endereço:

RUA FIRMINO PIRES, 1227 - VERMELHA - Teresina / Piauí

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.

Emitido em: 02/03/2022 17:01

1 de 1

03

f



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

Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Declaração

Declaramos para os fins previstos na Lei nº 8.666, de 1993, conforme documentação registrada no SICAF, que a situação do fornecedor no momento é a seguinte:

Dados do Fornecedor

CNPJ: 11.119.545/0001-38 DUNS@: 90*****10
Razão Social: CONSTRUTORA ZETTA LTDA
Nome Fantasia: CONSTRUTORA ZETTA
Situação do Fornecedor: Credenciado Data de Vencimento do Cadastro: 29/08/2022
Natureza Jurídica: SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA
MEI: Não
Porte da Empresa: Empresa de Pequeno

Ocorrências e Impedimentos

Ocorrência: Consta
Impedimento de Licitar: Nada Consta

Níveis cadastrados:

I - Credenciamento

II - Habilitação Jurídica

III - Regularidade Fiscal e Trabalhista Federal

Receita Federal e PGFN Validade: 03/08/2022
FGTS Validade: 16/03/2022
Trabalhista (<http://www.tst.jus.br/certidao>) Validade: 29/07/2022

IV - Regularidade Fiscal Estadual/Distrital e Municipal

Receita Estadual/Distrital Validade: 28/03/2022
Receita Municipal Validade: 03/05/2022

V - Qualificação Técnica

VI - Qualificação Econômico-Financeira

Validade: 30/04/2022

Esta declaração é uma simples consulta e não tem efeito legal

Emitido em: 02/03/2022 17:03

CPF: 946.349.803-63 Nome: FRANK PESSOA AVELINO

Ass: _____

09

(Assinatura)

CNH Digital

Departamento Nacional de Trânsito

REPUBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
MINISTÉRIO DA INFRAESTRUTURA
DEPARTAMENTO NACIONAL DE TRÂNSITO
CARTILHA NACIONAL DE HABILITAÇÃO

VALIDA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL
2244520558

PIAUI

NOME
FRANK PESSOA AVELINO

DOC. IDENTIDADE/ORG. EMISSOR/UF
1926619 SSP PI

CPF
946.349.803-63

DATA NASCIMENTO
09/04/1983

FILIAÇÃO
FRANCISCO AVELINO BATISTA

ANTONIA FERNANDES PESSOA AV
EILINO

PERMISSÃO
ACC
CAT. HAB.
AB

Nº REGISTRO
01928853332

VALIDADE
30/07/2031

1ª HABILITAÇÃO
10/09/2001

OBSERVAÇÕES

Frank Pessoa Avelino
ASSINATURA DO PORTADOR

LOCAL
TERESINA, PI

DATA EMISSÃO
30/07/2021

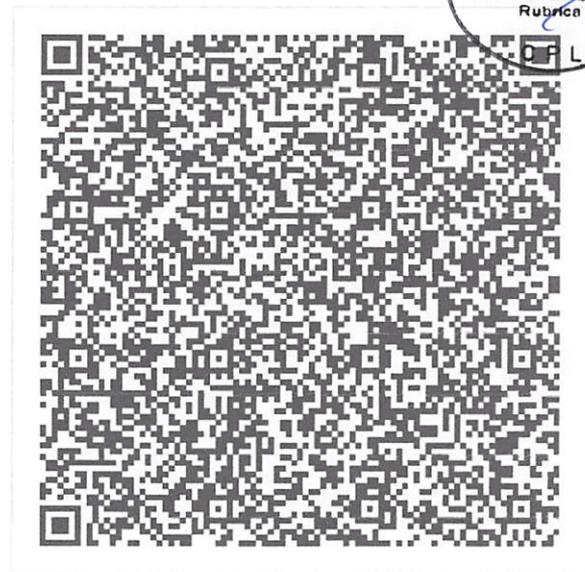
ASSINADO DIGITALMENTE
DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRÂNSITO

21810662882
PI321119237

PIAUI

DENATRAN CONTRAN

QR-CODE

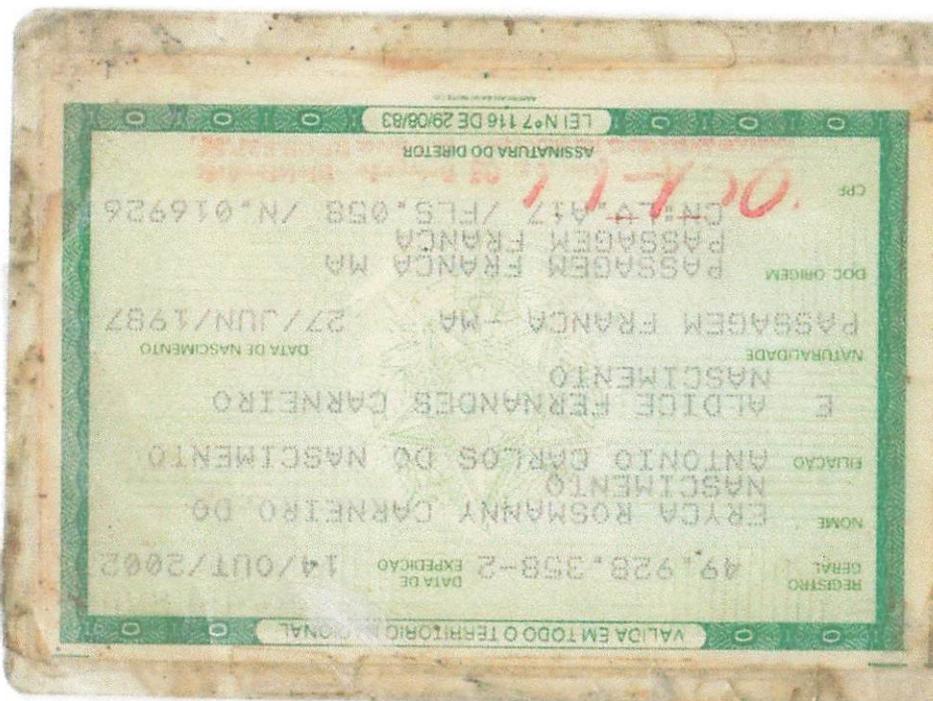


Documento assinado com certificado digital em conformidade com a Medida Provisória nº 2200-2/2001. Sua validade poderá ser confirmada por meio do programa Assinador Serpro.

As orientações para instalar o Assinador Serpro e realizar a validação do documento digital estão disponíveis em: < <http://www.serpro.gov.br/assinador-digital> >, opção Validar Assinatura.

SERPRO / DENATRAN

Handwritten signatures and marks in blue ink, including a large signature, a checkmark, and the number '09'.



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



v3.0 - DAUTIN Blockchain Documentos Digitais e Serviços Ltda EPP certifica em 18/11/2023 16:44:42 atr o documer f4d05c3b78584308baa58f61b0a9b17ec6ec6d920b4feb9e4344450ecaf9ba96 foi validado 0x753d90288ccce42b521f99696f4948af2e2830d18c4a7082ff42f531b1547111 e pode ser validado em https://www.d...



06

Rua XV de Novembro, 64 - Sala 21
Edifício Pedro Francisco Vargas
Centro, Itajaí - Santa Catarina
(47) 3514-7599 | (47) 99748-2223
www.dautin.com | dautin@dautin.com



CERTIFICADO DE PROVA DE AUTENTICIDADE ELETRÔNICA

A DAUTIN BLOCKCHAIN DOCUMENTOS DIGITAIS E SERVIÇOS LTDA, especificada neste ato apenas como **Dautin Blockchain Co.** CERTIFICA para os devidos fins de direito que, o arquivo digital especificado com o tipo documental **Autenticação** e representado pela função hash criptográfica conhecida como SHA-256, de código **f4d05c3b78584308baa58f61b0a9b17ec6ec6d920b4feb9e4344450ecaf9ba96** foi autenticado de acordo com as Legislações e normas vigentes¹ através da rede blockchain Ethereum Classic, sob o identificador único denominado NID **38299** dentro do sistema.

A autenticação eletrônica do documento intitulado **"REGISTRO DE IDENTIDADE ERYCA ROSMANNY CARNEIRO DO NASCIMENTO"**, cujo assunto é descrito como **"REGISTRO DE IDENTIDADE ERYCA ROSMANNY CARNEIRO DO NASCIMENTO"**, faz prova de que em **18/11/2021 16:44:35**, o responsável **Construtora Zetta Ltda (11.119.545/0001-38)** tinha posse do arquivo com as mesmas características que foram reproduzidas na prova de autenticidade, sendo de Construtora Zetta Ltda a responsabilidade, única e exclusiva, pela idoneidade do documento apresentado a DAUTIN Blockchain Co.

Este CERTIFICADO foi emitido em **18/11/2021 16:45:54** através do sistema de autenticação eletrônica da empresa DAUTIN Blockchain Co. de acordo com o Art. 10, § 2º da MP 2200-2/2001, Art. 107 do Código Civil e Art. 411, em seus §§ 2º e 3º do Código de Processo Civil, estando dessa maneira de acordo para o cumprimento do Decreto 10278/2020.

Para mais informações sobre a operação acesse o site <https://www.dautin.com> e informe o código da transação blockchain **0x753d90288ccce42b521f99696f4948af2e2830d18c4a7082ff42f531b1547f11**. Também é possível acessar a consulta através da rede blockchain em <https://blockscout.com/etc/mainnet/>

¹ Legislação Vigente: Medida Provisória nº 2200-2/2001, Código Civil e Código de Processo Civil.



Presidência da República Casa Civil
Subchefia para Assuntos Jurídicos
MEDIDA PROVISÓRIA 2.200-2
DE 24 DE AGOSTO DE 2001.





Ministério da Fazenda
Receita Federal

COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO CPF



Número
019.486.483-93

Nome
ERYCA ROSMANNY CARNEIRO DO NASCIMENTO

Nascimento
27/06/1987



CÓDIGO DE CONTROLE
1698.454B.3613.98DE



Emitido pela Secretaria da Receita Federal do Brasil
às 15:25:23 do dia 28/09/2021 (hora e data de Brasília)
dígito verificador: 00

VÁLIDO SOMENTE COM COMPROVANTE DE IDENTIFICAÇÃO

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

08

CONSTRUTORA ZETTA LTDA**CNPJ: 11.119.545/0001-38****ADITIVO Nº 07**

Pelo presente instrumento particular, e na melhor forma de direito: **ERYCA ROSMANNY CARNEIRO DO NASCIMENTO**, brasileira, nascida em 27/06/1987, solteira, empresária, inscrita no CPF nº 019.486.483-93, Carteira de Habilitação nº 499283582 DETRAN-PI, residente e domiciliada à Rua Astrolabio Passos, nº 1435, bairro Vermelha, CEP: 64019802, Teresina-PI, e

FRANK PESSOA AVELINO, brasileiro, nascido em 09/04/1983, solteiro, engenheiro civil, inscrito no CPF nº 946.349.803-63, RG nº 1926619 SSP-PI, residente e domiciliado à Rua Firmino Pires (Zona Sul), nº 1227 bairro Vermelha, CEP: 64018-070, Teresina-PI.

Únicos sócios da Empresa **CONSTRUTORA ZETTA LTDA** tem sede na Rua Firmino Pires (Zona Sul), nº 1227 bairro Vermelha, CEP: 64018-070, Teresina, capital do Estado do Piauí, registrada na Junta Comercial do Estado do Piauí sob o NIRE 22200315259 em 24/08/2009 e inscrita no CNPJ 11.119.545/0001-38 resolvem alterar o contrato social sob as seguintes cláusulas:

Cláusula Primeira: O objeto social é:

4120-4/00 - Construção de edifícios

4329-1/03 - Instalação, manutenção e reparação de elevadores, escadas e esteiras rolantes

4399-1/01 - Administração de obras

1622-6/01 - Fabricação de casas de madeira pré-fabricadas

2330-3/04 - Fabricação de casas pré-moldadas de concreto

4213-8/00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas

4299-5/01 - Construção de instalações esportivas e recreativas

4299-5/99 - Outras obras de engenharia civil não especificadas anteriormente - a construção de estruturas com tirantes - as obras de contenção - a construção de cortinas de proteção de encostas e muros de arrimo - a subdivisão de terras com benfeitorias (p. ex., construção de vias, serviços de infra-estrutura, etc.)



4311-8/01 - Demolição de edifícios e outras estruturas

4311-8/02 - Preparação de canteiro e limpeza de terreno

4312-6/00 - Perfurações e sondagens

4313-4/00 - Obras de terraplenagem

4319-3/00 - Serviços de preparação do terreno não especificados anteriormente - a drenagem do solo destinado à construção

- a demarcação dos locais para construção

- o rebaixamento de lençóis freáticos

- a preparação de locais para mineração:

- a remoção de material inerte e outros tipos de refugo de locais de mineração, exceto os locais de extração de petróleo e gás natural

- a drenagem de terrenos agrícolas ou florestais

4321-5/00 - Instalação e manutenção elétrica

4322-3/01 - Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás

4322-3/02 - Instalação e manutenção de sistemas centrais de ar condicionado, de ventilação e refrigeração

4322-3/03 - Instalações de sistema de prevenção contra incêndio

4329-1/04 - Montagem e instalação de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias públicas, portos e aeroportos

4329-1/99 - Outras obras de instalações em construções não especificadas anteriormente - a instalação de sistemas de limpeza por vácuo

- o revestimento de tubulações

4330-4/01 - Impermeabilização em obras de engenharia civil

4330-4/02 - Instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material

4330-4/03 - Obras de acabamento em gesso e estuque



- 4330-4/04 - Serviços de pintura de edifícios em geral
- 4330-4/05 - Aplicação de revestimentos e de resinas em interiores e exteriores
- 4330-4/99 - Outras obras de acabamento da construção
- 4391-6/00 - Obras de fundações
- 4399-1/02 - Montagem e desmontagem de andaimes e outras estruturas temporárias
- 4399-1/03 - Obras de alvenaria
- 4399-1/04 - Serviços de operação e fornecimento de equipamentos para transporte e elevação de cargas e pessoas para uso em obras
- 4399-1/05 - Perfuração e construção de poços de água
- 4399-1/99 - Serviços especializados para construção não especificados anteriormente - a construção de fornos industriais
- a construção de partes de edifícios, tais como: telhados, coberturas, chaminés, lareiras, churrasqueiras, etc.
- os serviços de limpeza de fachadas, com jateamento de areia, vapor e semelhantes
- 7112-0/00 - Serviços de engenharia

CONTRATO CONSOLIDADO
CONSTRUTORA ZETTA LTDA
CNPJ: 11.119.545/0001-38

Cláusula Primeira: A sociedade gira sob o nome empresarial de **CONSTRUTORA ZETTA LTDA** e nome fantasia **CONSTRUTORA ZETTA**.

Cláusula Segunda: A sede na Rua Firmino Pires (Zona Sul), nº 1227 bairro Vermelha, CEP: 64018-070, Teresina - PI.

Clausula Terceira: A sociedade iniciou suas atividades em **24/08/2009** e seu prazo é indeterminado.

Several handwritten signatures in blue ink are present at the bottom of the page. There is a large, stylized signature on the left, and several smaller, more distinct signatures on the right side.

Cláusula Quarta: Por deliberação dos sócios, a sociedade poderá abrir, manter, transferir e extinguir filiais, em qualquer ponto do território nacional, observadas as prescrições legais vigentes.



Cláusula Quinta: A sociedade tem por objeto:

4120-4/00 - Construção de edifícios

4329-1/03 - Instalação, manutenção e reparação de elevadores, escadas e esteiras rolantes

4399-1/01 - Administração de obras

1622-6/01 - Fabricação de casas de madeira pré-fabricadas

2330-3/04 - Fabricação de casas pré-moldadas de concreto

4213-8/00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas

4299-5/01 - Construção de instalações esportivas e recreativas

4299-5/99 - Outras obras de engenharia civil não especificadas anteriormente - a construcao de estruturas com tirantes - as obras de contencao - a construcao de cortinas de protecao de encostas e muros de arrimo - a subdivisao de terras com benfeitorias (p. ex., construcao de vias, servicos de infra-estrutura, etc.)

4311-8/01 - Demolição de edifícios e outras estruturas

4311-8/02 - Preparação de canteiro e limpeza de terreno

4312-6/00 - Perfurações e sondagens

4313-4/00 - Obras de terraplenagem

4319-3/00 - Serviços de preparação do terreno não especificados anteriormente - a drenagem do solo destinado à construção

- a demarcação dos locais para construção

- o rebaixamento de lençóis freáticos

- a preparação de locais para mineração:

- a remoção de material inerte e outros tipos de refugo de locais de mineração, exceto os locais de extração de petróleo e gás natural

- a drenagem de terrenos agrícolas ou florestais

Several handwritten signatures and initials in blue ink are present at the bottom of the page, including a large stylized signature and several smaller initials.

- 4321-5/00 - Instalação e manutenção elétrica
- 4322-3/01 - Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás
- 4322-3/02 - Instalação e manutenção de sistemas centrais de ar condicionado, de ventilação e refrigeração
- 4322-3/03 - Instalações de sistema de prevenção contra incêndio
- 4329-1/04 - Montagem e instalação de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias públicas, portos e aeroportos
- 4329-1/99 - Outras obras de instalações em construções não especificadas anteriormente - a instalação de sistemas de limpeza por vácuo
- o revestimento de tubulações
- 4330-4/01 - Impermeabilização em obras de engenharia civil
- 4330-4/02 - Instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material
- 4330-4/03 - Obras de acabamento em gesso e estuque
- 4330-4/04 - Serviços de pintura de edifícios em geral
- 4330-4/05 - Aplicação de revestimentos e de resinas em interiores e exteriores
- 4330-4/99 - Outras obras de acabamento da construção
- 4391-6/00 - Obras de fundações
- 4399-1/02 - Montagem e desmontagem de andaimes e outras estruturas temporárias
- 4399-1/03 - Obras de alvenaria
- 4399-1/04 - Serviços de operação e fornecimento de equipamentos para transporte e elevação de cargas e pessoas para uso em obras
- 4399-1/05 - Perfuração e construção de poços de água
- 4399-1/99 - Serviços especializados para construção não especificados anteriormente - a construção de fornos industriais
- a construção de partes de edifícios, tais como: telhados, coberturas, chaminés, lareiras, churrasqueiras, etc.
 - os serviços de limpeza de fachadas, com jateamento de areia, vapor e semelhantes
- 7112-0/00 - Serviços de engenharia



Handwritten blue ink marks and signatures at the bottom of the page. There is a large, irregular scribble on the left, and several smaller signatures and initials on the right, including one that looks like 'J3' and another that looks like 'A'.

Cláusula Sexta: O capital social é de R\$ 350.000 (trezentos e cinquenta mil), representado por 350.000,00 (trezentos e cinquenta mil reais) quotas no valor de R\$ 1,00 (um real) cada uma, inteiramente subscritas e integralizadas, em moeda corrente nacional, e assim distribuídas:



SOCIOS	QUOTAS	%	VALOR
FRANK PESSOA AVELINO	343.000	98	343.000,00
ERYCA ROSMANNY CARNEIRO DO NASCIMENTO	7.000	2	7.000,00
TOTAL	350.000	100	350.000,00

Cláusula Sétima: As quotas da sociedade são indivisíveis e não poderão ser cedidas ou transferidas sem o expresse consentimento da sociedade, cabendo, em igualdade de preços e condições, o direito de preferência ao sócio que queira adquiri-las, no caso de algum quotista pretender ceder ou transferir as que possuem.

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

Cláusula Nona: O administrador **FRANK PESSOA AVELINO**, com poderes e atribuições de gerenciar, representar a sociedade ativa e passivamente, judicial e extrajudicialmente, usar o nome empresarial, interesse social ou a assunção de obrigações ou a oneração ou alienação de bens móveis, imóveis e veículos da sociedade, sem AUTORIZAÇÃO dos outros sócios. O sócio no exercício da administração terá direito a uma retirada mensal a título de *pro labore*.

Clausula Décima: O sócio administrador declara, sob as penas da lei, que não está impedida de exercer a administração da sociedade, por lei especial ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrar sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos; ou por crime falimentar, de prevaricação, 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.



Clausula Décima Primeira: Ao término de cada exercício social, em 31 de dezembro, os administradores prestarão contas justificadas de sua administração, procedendo à elaboração do inventário, do balanço patrimonial e do balanço de resultado econômico, cabendo aos sócios, na proporção de suas quotas, a distribuição de lucros ou perdas apuradas.

Parágrafo primeiro: A critério dos sócios e no atendimento de interesses da própria sociedade, o total ou parte dos lucros poderá ser destinado à formação de Reservas de Lucros, no critério estabelecido pela Lei nº. 6.404/76, ou então permanecer em Lucros Acumulados para futura destinação.

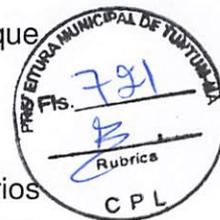
Parágrafo segundo: Fica a sociedade autorizada a distribuir antecipadamente resultados do exercício e lucros acumulados, com base em levantamento de balanço intermediário ou de balanço de exercícios anteriores, observada a reposição destes quando a distribuição afetar o capital social, conforme estabelece o artigo 1.059 do Código Civil. Na ocorrência de prejuízo em determinado exercício social poderão os quotistas optar por mantê-lo em suspenso para compensação em exercício subsequente, atendidos os preceitos legais.

Clausula Décima Segunda: Falecendo ou interditado qualquer sócio, a sociedade continuará suas atividades com os herdeiros, sucessores e o incapaz, lavrando-se novo contrato com a inclusão destes. Não sendo possível ou inexistindo interesse destes ou do sócio remanescente, o valor de seus haveres será apurado e liquidado com base na situação patrimonial da sociedade, à data da resolução, verificada em balanço especialmente levantado.

55

/

Parágrafo único: O mesmo procedimento será adotado em outros casos em que a sociedade se resolva em relação a um dos sócios.



Clausula Décima Terceira: A exclusão de quaisquer dos sócios minoritários ocorrerá em assembleia de sócios convocada para este fim, com antecedência de 5 (cinco) dias úteis e respectiva notificação do sócio excluindo para comparecimento e apresentação de defesa. A exclusão se operará independente do comparecimento do sócio excluindo, desde com a consignação em ata da exposição de motivos que fundamentem a exclusão e a aprovação de maioria simples do capital social.

Clausula Décima Quarta: As omissões ou dúvidas que possam ser suscitadas sobre o presente contrato serão supridas ou resolvidas com base no art. 1.053 do Código Civil, e noutras disposições legais que lhes forem aplicáveis.

Clausula Décima Quinta: Fica eleito o foro desta Comarca de Teresina-PI para qualquer ação fundada neste contrato, renunciando-se a qualquer outro por mais especial que seja.

E por assim estarem em perfeito acordo, neste instrumento particular de alteração, assinam em 01 (uma) via, de igual forma e teor, e que será registrado e arquivado na Junta Comercial do Estado do Piauí.

Teresina (PI) 28 de dezembro 2021.

ERYCA ROSMANNY CARNEIRO DO NASCIMENTO

Sócio cotista
CPF:019.486.483-93

FRANK PESSOA AVELINO

Sócio Administrador
CPF: 946.349.803-63

(Handwritten signatures and initials in blue ink)



ASSINATURA ELETRÔNICA

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

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF/CNPJ	Nome
01948648393	ERYCA ROSMANNY CARNEIRO DO NASCIMENTO
94634980363	FRANK PESSOA AVELINO



CERTIFICO O REGISTRO EM 28/12/2021 12:02 SOB N° 20210814578.
PROTOCOLO: 210814578 DE 28/12/2021.
CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 12109394842. CNPJ DA SEDE: 11119545000138.
NIRE: 22200315259. COM EFEITOS DO REGISTRO EM: 28/12/2021.
CONSTRUTORA ZETTA LTDA

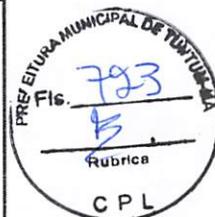
MATEUS FRANCISCO SANTOS RUFINO VIEIRA
SECRETÁRIO-GERAL
www.piauidigital.pi.gov.br

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



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA



NÚMERO DE INSCRIÇÃO 11.119.545/0001-38 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA 24/08/2009
---	---	--------------------------------

NOME EMPRESARIAL CONSTRUTORA ZETTA LTDA
--

TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA) CONSTRUTORA ZETTA	PORTE EPP
---	--------------

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

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS 16.22-6-01 - Fabricação de casas de madeira pré-fabricadas 23.30-3-04 - Fabricação de casas pré-moldadas de concreto 42.13-8-00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas 42.99-5-01 - Construção de instalações esportivas e recreativas 42.99-5-99 - Outras obras de engenharia civil não especificadas anteriormente 43.11-8-01 - Demolição de edifícios e outras estruturas 43.11-8-02 - Preparação de canteiro e limpeza de terreno 43.12-6-00 - Perfurações e sondagens 43.13-4-00 - Obras de terraplenagem 43.19-3-00 - Serviços de preparação do terreno não especificados anteriormente 43.21-5-00 - Instalação e manutenção elétrica 43.22-3-01 - Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás 43.22-3-02 - Instalação e manutenção de sistemas centrais de ar condicionado, de ventilação e refrigeração 43.22-3-03 - Instalações de sistema de prevenção contra incêndio 43.29-1-03 - Instalação, manutenção e reparação de elevadores, escadas e esteiras rolantes 43.29-1-04 - Montagem e instalação de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias públicas, portos e aeroportos 43.29-1-99 - Outras obras de instalações em construções não especificadas anteriormente 43.30-4-01 - Impermeabilização em obras de engenharia civil 43.30-4-02 - Instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material 43.30-4-03 - Obras de acabamento em gesso e estuque

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

LOGRADOURO R FIRMINO PIRES	NÚMERO 1227	COMPLEMENTO *****
-------------------------------	----------------	----------------------

CEP 64.018-070	BAIRRO/DISTRITO VERMELHA	MUNICÍPIO TERESINA	UF PI
-------------------	-----------------------------	-----------------------	----------

ENDEREÇO ELETRÔNICO	TELEFONE (86) 3231-3893/ (86) 8101-9850
---------------------	--

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

SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 24/08/2009
-----------------------------	--

MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL

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

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 1.863, de 27 de dezembro de 2010.

Emitido no dia 01/03/2022 às 08:38:07 (data e hora de Brasília).

Página: 1/2

18



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA



NÚMERO DE INSCRIÇÃO 11.119.545/0001-38 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA 24/08/2009
---	---	--------------------------------

NOME EMPRESARIAL CONSTRUTORA ZETTA LTDA
--

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS 43.30-4-04 - Serviços de pintura de edifícios em geral 43.30-4-05 - Aplicação de revestimentos e de resinas em interiores e exteriores 43.30-4-99 - Outras obras de acabamento da construção 43.91-6-00 - Obras de fundações 43.99-1-01 - Administração de obras 43.99-1-02 - Montagem e desmontagem de andaimes e outras estruturas temporárias 43.99-1-03 - Obras de alvenaria 43.99-1-04 - Serviços de operação e fornecimento de equipamentos para transporte e elevação de cargas e pessoas para uso em obras 43.99-1-05 - Perfuração e construção de poços de água 43.99-1-99 - Serviços especializados para construção não especificados anteriormente 71.12-0-00 - Serviços de engenharia

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

LOGRADOURO R FIRMINO PIRES	NÚMERO 1227	COMPLEMENTO *****
-------------------------------	----------------	----------------------

CEP 64.018-070	BAIRRO/DISTRITO VERMELHA	MUNICÍPIO TERESINA	UF PI
-------------------	-----------------------------	-----------------------	----------

ENDEREÇO ELETRÔNICO	TELEFONE (86) 3231-3893/ (86) 8101-9850
---------------------	--

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

SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 24/08/2009
-----------------------------	--

MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL

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

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

Emitido no dia 01/03/2022 às 08:38:07 (data e hora de Brasília).

Página: 2/2



Consulta Quadro de Sócios e Administradores - QSA

CNPJ: 11.119.545/0001-38
NOME EMPRESARIAL: CONSTRUTORA ZETTA LTDA
CAPITAL SOCIAL: R\$350.000,00 (Trezentos e cinquenta mil reais)

O Quadro de Sócios e Administradores(QSA) constante da base de dados do Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica (CNPJ) é o seguinte:

Nome/Nome Empresarial: FRANK PESSOA AVELINO
Qualificação: 49-Sócio-Administrador

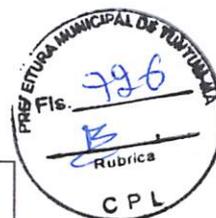
Nome/Nome Empresarial: ERYCA ROSMANNY CARNEIRO DO NASCIMENTO
Qualificação: 22-Sócio

Para informações relativas à participação no QSA, acessar o e-CAC com certificado digital ou comparecer a uma unidade da RFB.

Emitido no dia 01/03/2022 às 08:38 (data e hora de Brasília).

Voltar

Imprimir



CAIXA
CAIXA ECONÔMICA FEDERAL

Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

Inscrição: 11.119.545/0001-38 ✓

Razão Social: CONSTRUTORA ZETTA LTDA ✓

Endereço: RUA FIRMINO PIRES 1227 / VERMELHA / TERESINA / PI / 64018-070

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: 06/03/2022 a 04/04/2022 ✓

Certificação Número: 2022030601075192475674

Informação obtida em 07/03/2022 08:51:08 ✓

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



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



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

Nome: **CONSTRUTORA ZETTA LTDA** ✓
CNPJ: **11.119.545/0001-38** ✓

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

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

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

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

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

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.
Emitida às 17:14:59 do dia 04/02/2022 <hora e data de Brasília>.
Válida até 03/08/2022. ✓

Código de controle da certidão: **50C2.5329.1190.68BE**
Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.



GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ
SECRETARIA DA FAZENDA



CERTIDÃO DE SITUAÇÃO FISCAL E TRIBUTÁRIA

nº 2201271111954500013801

RAZÃO SOCIAL	
CONSTRUTORA ZETTA LTDA ✓	
ENDEREÇO	BAIRRO OU DISTRITO
RUA FIRMINO PIRES 1227	VERMELHA
MUNICÍPIO	CEP
TERESINA	64018070
CPF/CNPJ (Nº)	INSCRIÇÃO ESTADUAL
11.119.545/0001-38 ✓	19.471.538-8
Ressalvado o direito de a Fazenda Estadual cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, certifica-se que o mesmo encontra-se em SITUAÇÃO FISCAL REGULAR .	

Certidão emitida com base na Portaria GSF nº 106/06, de 12 de abril de 2006.

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

Validade deste documento: 60 (sessenta) dias contados da data de sua emissão.

EMITIDA VIA INTERNET EM 27/01/2022, ÀS 17:20:23

VÁLIDA ATÉ 28/03/2022 ✓

ESTE DOCUMENTO NÃO TERÁ VALIDADE ANTES DE SUA AUTENTICAÇÃO VIA INTERNET, NO SITE
<http://webas.sefaz.pi.gov.br/certidaonft-web>

Chave para Autenticação: 7DA8-4EDB-C1CC-6709-91E2-71A5-C0C9-5DF7

23



GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ
PROCURADORIA GERAL DO ESTADO



CERTIDÃO QUANTO A DÍVIDA ATIVA DO ESTADO
nº 220111119545000138

(Emitida em atenção ao que dispõe a Instrução Normativa PGE/PI nº 01º2015)

IDENTIFICAÇÃO DO(A) REQUERENTE
INSCRIÇÃO ESTADUAL
19.471.538-8
NPJ/CPF
11.119.545/0001-38
NOME/RAZÃO SOCIAL
CONSTRUTORA ZETTA LTDA
Ressalvado o direito da Procuradoria Geral do Estado de inscrever e cobrar dívidas que venham a ser apuradas, certifico para os devidos fins, a requerimento do(a) interessado(a), que, revendo os registros da Seção de Dívida Ativa da Procuradoria Geral do Estado do Piauí, verifiquei nada existir em nome do(a) requerente acima identificado(a) até a presente data e horário, e, para constar, foi emitida a presente certidão.

Procuradoria Geral do Estado

Procuradoria Tributária

EMITIDA VIA INTERNET EM 27/01/2022, ÀS 18:44:18

VÁLIDA ATÉ 27/04/2022

ESTE DOCUMENTO NÃO TERÁ VALIDADE ANTES DE SUA AUTENTICAÇÃO VIA INTERNET, NO SITE <http://webas.sefaz.pi.gov.br/certidaonft-web>

Chave para Autenticação: 1266-BA6A-5C05-8B75-8D50-E618-A816-E5FA

29



ESTADO DO PIAUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE TERESINA
COORDENAÇÃO ESPECIAL DA RECEITA DO MUNICÍPIO
SECRETARIA MUNICIPAL DE FINANÇAS - SEMF



1 / 1

CERTIDÃO CONJUNTA POSITIVA COM EFEITO NEGATIVA E DA DÍVIDA ATIVA DO MUNICÍPIO

CÓDIGO DE CONTROLE: 025.070/22-80

CPF/CNPJ: 11.119.545/0001-38 ✓

Contribuinte: CONSTRUTORA ZETTA LTDA ✓

Certificamos para os devidos fins de direito que, até a presente data, constam em nome do contribuinte acima identificado somente débitos vincendos, em curso de cobrança executiva em que tenha sido efetivada a penhora ou com exigibilidade suspensa, nos termos do art. 206 do CTN e art. 362 da Lei Complementar nº 4.974, ressalvado o direito de a Fazenda Municipal cobrar e inscrever em Dívida Ativa quaisquer débitos que venham a ser posteriormente apurados em seu nome, conforme estabelece o art. 457 da Lei Complementar nº 4.974, de 26 de dezembro de 2016 (código Tributário do Município de Teresina).

Emissão: Teresina-PI, às 12:02:36 h, do dia 02/02/2022.

Validade: 03/05/2022 ✓

Certidão sem validade para transferência de imóvel em cartório.

Observações:

- A aceitação desta declaração está condicionada à verificação de sua autenticidade na internet, no endereço <http://www.teresina.pi.gov.br>
- Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.
- Certidão emitida conforme modelo definido no Anexo II, do Decreto nº 11333/2011.

Código autenticidade: C0CB696A8A99F959

Nº Via: 1

29



PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO



CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: CONSTRUTORA ZETTA LTDA (MATRIZ E FILIAIS)

CNPJ: 11.119.545/0001-38

Certidão n°: 6962811/2022

Expedição: 01/03/2022, às 08:46:35

Validade: 28/08/2022 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **CONSTRUTORA ZETTA LTDA (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o n° **11.119.545/0001-38**, **NÃO CONSTA** como inadimplente no Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.

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

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

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

Certidão emitida gratuitamente.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE

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

96



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

CERTIDÃO DE DÉBITOS
NEGATIVA

EMPREGADOR: CONSTRUTORA ZETTA LTDA (CONSTRUTORA ZETTA)

CNPJ: 11.119.545/0001-38 ✓

DATA E HORA DA EMISSÃO: 01/03/2022, às 08h44

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 n° 2, de 12 de maio de 2011, que disciplina o Cadastro de Empregadores que tenham submetido trabalhadores a condições análogas a de escravo.
3. **Conforme artigo 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 4XBK8Cw.
5. Expedida com base na Portaria MTE n° 1.421, de 12 de setembro de 2014. Emitida gratuitamente.

24



COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM - MA

TOMADA DE PREÇOS 005/2022 ✓

DECLARAÇÃO DE ENQUADRAMENTO COMO MICROEMPRESA E EMPRESA DE
PEQUENO PORTE

A empresa Construtora Zetta Ltda. inscrita no CNPJ sob o Nº 11.119.545/0001-38, sediada na Rua Firmino Pires, Nº1227, Vermelha, Teresina - PI, representada pelo Sr. Frank Pessoa Avelino, RG Nº 1.926.619/SSP/PI, CPF Nº 946.349.803-63, DECLARA, para fins do disposto no Processo Administrativo de Licitação nº 002/2022 na modalidade Concorrência Pública nº 005/2022, sob as sanções administrativas cabíveis, e sob as penas da lei, que esta Empresa, na presente data, é considerada:

() MICROEMPRESA, conforme inciso I, do art. 3º, da LC nº. 123/2007;

() EMPRESA DE PEQUENO PORTE, conforme inciso II, do art. 3º, da LC nº. 123/2007;

DECLARA ainda que esta empresa está excluída das vedações constantes do art. 3º, parágrafo 4º, da LC nº. 123/2007.

Teresina, 22 de Março de 2022

Frank Pessoa Avelino
Engenheiro Civil
RN 19991329-4

CONSTRUTORA ZETTA LTDA
CNPJ/MF: Nº 11.119.545/0001-38 ✓

CONSTRUTORA ZETTA LTDA
Rua Firmino Pires, 1227. Bairro Vermelha – Teresina PI
Fone: (86) 3304-2904, Cel.: (86) 99453-9886 / (86) 98838-8260
Email: construtorazetta@gmail.com
CNPJ: 11.119.545/0001-38 - Inscrição Estadual: 194715388

28



CERTIDÃO NEGATIVA DE FALÊNCIA, CONCORDATA, RECUPERAÇÃO JUDICIAL OU RECUPERAÇÃO EXTRAJUDICIAL

CERTIDÃO Nº 2417535

O Tribunal de Justiça do Estado do Piauí CERTIFICA QUE, revendo os registros de distribuição de feitos mantidos nos sistemas ThemisWeb, ThemisWeb Recursal, PROJUDI, Processo Judicial Eletrônico (PJe) e Sistema Eletrônico de Execução Unificado (SEEU), ressalvadas as observações abaixo, NÃO CONSTA AÇÕES DE FALÊNCIA, CONCORDATA, RECUPERAÇÃO JUDICIAL OU RECUPERAÇÃO EXTRAJUDICIAL, inclusive nos JUIZADOS ESPECIAIS CÍVEIS E CRIMINAIS (JECC'S), em andamento nas unidades judiciárias do Poder Judiciário do Estado do Piauí em desfavor de:

RAZÃO SOCIAL: CONSTRUTORA ZETTA
CNPJ: 11119545000138, REPRESENTANTE LEGAL: Frank pessoa Avelino
ENDEREÇO: RUA FIRMINO PIRES nº 1227
BAIRRO: VERMELHA, MUNICÍPIO: TERESINA - PI

OBSERVAÇÕES:

- Certidão expedida gratuitamente com base no Provimento nº 013/2017 da Corregedoria-Geral da Justiça do Estado do Piauí;
- **Esta certidão abrange apenas AÇÕES DE FALÊNCIA, CONCORDATA, INSOLVÊNCIA CIVIL, RECUPERAÇÃO JUDICIAL OU RECUPERAÇÃO EXTRAJUDICIAL;**
- Os dados necessários à emissão da certidão são fornecidos pelo solicitante, sendo de exclusiva responsabilidade do destinatário ou interessado a sua conferência, inclusive quanto à autenticidade da própria certidão;
- Esta certidão não contempla os processos em tramitação no 2º Grau de jurisdição do Tribunal de Justiça do Estado do Piauí, que deverão ser objeto de certidão específica;
- Não existe conexão com qualquer outra base de dados de instituição pública ou com a Receita Federal que verifique a identidade do NOME/RAZÃO SOCIAL com o CPF/CNPJ.

Esta certidão tem validade de 60 (sessenta) dias.

Certidão emitida em 09 de Fevereiro de 2022 às 14 h 54 min



A autenticidade desta certidão poderá ser confirmada pela internet no site do Tribunal de Justiça do Estado do Piauí (www.tjpi.jus.br), link "Certidão Negativa de 1ª Instância". Certidão Nº 2417535. Código verificador: 9E45B.18E1C.F0082.6BF8F



TERMO DE ABERTURA

Contém o presente livro 21 páginas, eletronicamente numeradas de 1 a 21 em uma via, todas elas já escrituradas e servirá como Livro Diário nº 010, referente ao período 01/01/2020 a 31/12/2020, com encerramento do exercício social em 31/12/2020, da firma CONSTRUTORA ZETTA LTDA, estabelecida no(a) RUA FIRMINO PIRES, nº 1227, bairro VERMELHA, CEP 64018-070, cidade Teresina, estado PI, inscrita no C.N.P.J. 11.119.545/0001-38 e registrada no(a) 24/08/2009 sob o nº 22200315259 por despacho de 24/08/2009.

Teresina-PI, 1 de Janeiro de 2020

DURCILENE RODRIGUES DE ASSUNÇÃO
CONTADOR (A)
CPF 361.401.203-49
RG 540.936 SSP-PI
CRC-PI 5250/O-9

FRANK PESSOA AVELINO
SÓCIO ADMINISTRADOR
CPF 946.349.803-63
RG 1926619 SSP-PI

Livro Diário Nº. 10

Licenciado para: MANOEL MACHADO DE AMORIM

Empresa: CONSTRUTORA ZETTA LTDA - CNPJ: 11.119.545/0001-38

Período: 01/01/2020 a 31/12/2020

Endereço: RUA FIRMINO PIRES, Complemento: , N.º: 1227, Bairro: VERMELHA, Cidade: Teresina, Estado: PI, CEP: 64018070, Telefone: (86) 32313893



Data	Conta	Histórico	Estab	Centro	Chave	Débito	Crédito
02/01/2020	3.01.01.03.06.0001	- Material Aplicado na Produção de Serviços					
		Pag. ref. NF 3472	0001	001	2357	2.550,00	
02/01/2020	1.01.01.01.01.0001	- Caixa					
		Pag. ref. NF 3472	0001	001	2357		2.550,00
Totais do dia 02:						2.550,00	2.550,00
06/01/2020	3.01.01.03.06.0001	- Material Aplicado na Produção de Serviços					
		Pag. ref. NF 147971	0001	001	2358	104,03	
06/01/2020	1.01.01.01.01.0001	- Caixa					
		Pag. ref. NF 147971	0001	001	2358		104,03
06/01/2020	3.01.01.03.06.0001	- Material Aplicado na Produção de Serviços					
		Pag. ref. NF 392006	0001	001	2359	3,99	
06/01/2020	1.01.01.01.01.0001	- Caixa					
		Pag. ref. NF 392006	0001	001	2359		3,99
06/01/2020	3.01.01.03.06.0001	- Material Aplicado na Produção de Serviços					
		Pag. ref. NF 392006	0001	001	2360	25,80	
06/01/2020	1.01.01.01.01.0001	- Caixa					
		Pag. ref. NF 392006	0001	001	2360		25,80
Totais do dia 06:						133,82	133,82
09/01/2020	3.01.01.03.06.0001	- Material Aplicado na Produção de Serviços					
		Pag. ref. NF 148150	0001	001	2361	403,64	
09/01/2020	1.01.01.01.01.0001	- Caixa					
		Pag. ref. NF 148150	0001	001	2361		403,64
09/01/2020	3.01.01.03.06.0001	- Material Aplicado na Produção de Serviços					
		Pag. ref. NF 213438	0001	001	2362	162,24	
09/01/2020	1.01.01.01.01.0001	- Caixa					
		Pag. ref. NF 213438	0001	001	2362		162,24
Totais do dia 09:						565,88	565,88
11/01/2020	3.01.01.03.06.0001	- Material Aplicado na Produção de Serviços					
		Pag. ref. NF 213654	0001	001	2363	549,92	
11/01/2020	1.01.01.01.01.0001	- Caixa					
		Pag. ref. NF 213654	0001	001	2363		549,92
Totais do dia 11:						549,92	549,92
20/01/2020	2.01.01.03.03.0010	- Simples a Recolher					
		Pg.simples ref. 12/2019	0001	001	2320	736,95	
20/01/2020	1.01.01.01.01.0001	- Caixa					
		Pg.simples ref. 12/2019	0001	001	2320		736,95
Totais do dia 20:						736,95	736,95
21/01/2020	3.01.01.03.06.0001	- Material Aplicado na Produção de Serviços					
		Pag. ref. NF 46456	0001	001	2364	99,18	
21/01/2020	1.01.01.01.01.0001	- Caixa					
		Pag. ref. NF 46456	0001	001	2364		99,18
Totais do dia 21:						99,18	99,18
25/01/2020	3.01.01.03.06.0001	- Material Aplicado na Produção de Serviços					
		Pag. ref. NF 148928	0001	001	2365	228,00	
25/01/2020	1.01.01.01.01.0001	- Caixa					
		Pag. ref. NF 148928	0001	001	2365		228,00
Totais do dia 25:						228,00	228,00
27/01/2020	3.01.01.03.06.0001	- Material Aplicado na Produção de Serviços					
		Pag. ref. NF 4294	0001	001	2366	20,00	
27/01/2020	1.01.01.01.01.0001	- Caixa					
		Pag. ref. NF 4294	0001	001	2366		20,00
Totais do dia 27:						20,00	20,00
30/01/2020	3.01.01.03.06.0001	- Material Aplicado na Produção de Serviços					
		Pag. ref. NF 215886	0001	001	2367	1.773,59	
30/01/2020	1.01.01.01.01.0001	- Caixa					
		Pag. ref. NF 215886	0001	001	2367		1.773,59
30/01/2020	3.01.01.03.06.0001	- Material Aplicado na Produção de Serviços					
		Pag. ref. NF 215885	0001	001	2368	886,80	

Continua...

3)

Livro Diário Nº. 10

Licenciado para: MANOEL MACHADO DE AMORIM
 Empresa: CONSTRUTORA ZETTA LTDA - CNPJ: 11.119.545/0001-38
 Período: 01/01/2020 a 31/12/2020



Data	Conta	Histórico	Estab	Centro	Chave	Débito	Crédito
30/01/2020	1.01.01.01.01.0001 - Caixa	Pag. ref. NF 215885	0001	001	2368		
30/01/2020	3.01.01.03.06.0001 - Material Aplicado na Produção de Serviços	Pag. ref. NF 215887	0001	001	2369	886,80	
30/01/2020	1.01.01.01.01.0001 - Caixa	Pag. ref. NF 215887	0001	001	2369		886,80
30/01/2020	3.01.01.03.06.0001 - Material Aplicado na Produção de Serviços	Pag. ref. NF 215884	0001	001	2370	1.773,59	
30/01/2020	1.01.01.01.01.0001 - Caixa	Pag. ref. NF 215884	0001	001	2370		1.773,59
Totais do dia 30:						5.320,78	5.320,78
31/01/2020	1.01.01.01.01.0001 - Caixa	Rec.ref. NF 108	0001	001	2257	23.382,89	
31/01/2020	3.01.01.01.01.0006 - Receita da Prestação de Serviços - Mercado Interno	Rec.ref. NF 108	0001	001	2257		23.382,89
31/01/2020	3.01.01.01.03.0007 - Simples	Vr.simples ref. 01/2020	0001	001	2321	1.052,23	
31/01/2020	2.01.01.03.03.0010 - Simples a Recolher	Vr.simples ref. 01/2020	0001	001	2321		1.052,23
Totais do dia 31:						24.435,12	24.435,12
Totais do mês de Janeiro:						34.639,65	34.639,65
05/02/2020	3.01.01.03.06.0001 - Material Aplicado na Produção de Serviços	Pag. ref. NF 149387	0001	001	2371	431,54	
05/02/2020	1.01.01.01.01.0001 - Caixa	Pag. ref. NF 149387	0001	001	2371		431,54
Totais do dia 05:						431,54	431,54
12/02/2020	3.01.01.03.06.0001 - Material Aplicado na Produção de Serviços	Pag. ref. NF 4318	0001	001	2372	3.798,00	
12/02/2020	1.01.01.01.01.0001 - Caixa	Pag. ref. NF 4318	0001	001	2372		3.798,00
Totais do dia 12:						3.798,00	3.798,00
20/02/2020	2.01.01.03.03.0010 - Simples a Recolher	Pg.simples ref. 01/2020	0001	001	2322	1.052,23	
20/02/2020	1.01.01.01.01.0001 - Caixa	Pg.simples ref. 01/2020	0001	001	2322		1.052,23
Totais do dia 20:						1.052,23	1.052,23
21/02/2020	3.01.01.03.06.0001 - Material Aplicado na Produção de Serviços	Pag. ref. NF 1502208	0001	001	2373	215,04	
21/02/2020	1.01.01.01.01.0001 - Caixa	Pag. ref. NF 1502208	0001	001	2373		215,04
Totais do dia 21:						215,04	215,04
Totais do mês de Fevereiro:						5.496,81	5.496,81
02/03/2020	3.01.01.03.06.0001 - Material Aplicado na Produção de Serviços	Pag. ref. NF 217650	0001	001	2374	886,80	
02/03/2020	1.01.01.01.01.0001 - Caixa	Pag. ref. NF 217650	0001	001	2374		886,80
02/03/2020	3.01.01.03.06.0001 - Material Aplicado na Produção de Serviços	Pag. ref. NF 217651	0001	001	2375	1.773,59	
02/03/2020	1.01.01.01.01.0001 - Caixa	Pag. ref. NF 217651	0001	001	2375		1.773,59
02/03/2020	3.01.01.03.06.0001 - Material Aplicado na Produção de Serviços	Pag. ref. NF 217652	0001	001	2376	886,80	
02/03/2020	1.01.01.01.01.0001 - Caixa	Pag. ref. NF 217652	0001	001	2376		886,80
02/03/2020	3.01.01.03.06.0001 - Material Aplicado na Produção de Serviços	Pag. ref. NF 217653	0001	001	2377	1.773,59	
02/03/2020	1.01.01.01.01.0001 - Caixa	Pag. ref. NF 217653	0001	001	2377		1.773,59

Continua...

37

Livro Diário Nº. 10

Licenciado para: MANOEL MACHADO DE AMORIM
 Empresa: CONSTRUTORA ZETTA LTDA - CNPJ: 11.119.545/0001-38
 Período: 01/01/2020 a 31/12/2020
 Endereço: RUA FIRMINO PIRES, Complemento: , N.º: 1227, Bairro: VERMELHA, Cidade: Teresina, Estado: PI, CEP: 64018070, Telefone: (86) 32213893



Data	Conta	Histórico	Estab	Centro	Chave	Débito	Credito	
						Totais do dia 02:	5.320,78	5.320,78
03/03/2020	3.01.01.03.06.0001	- Material Aplicado na Produção de Serviços						
		Pag. ref. NF 136923	0001	001	2378	190,78		
03/03/2020	1.01.01.01.01.0001	- Caixa						
		Pag. ref. NF 136923	0001	001	2378		190,78	
						Totais do dia 03:	190,78	190,78
12/03/2020	3.01.01.03.06.0001	- Material Aplicado na Produção de Serviços						
		Pag. ref. NF 150898	0001	001	2379	437,63		
12/03/2020	1.01.01.01.01.0001	- Caixa						
		Pag. ref. NF 150898	0001	001	2379		437,63	
						Totais do dia 12:	437,63	437,63
16/03/2020	3.01.01.03.06.0001	- Material Aplicado na Produção de Serviços						
		Pag. ref. NF 151074	0001	001	2380	851,85		
16/03/2020	1.01.01.01.01.0001	- Caixa						
		Pag. ref. NF 151074	0001	001	2380		851,85	
16/03/2020	3.01.01.03.06.0001	- Material Aplicado na Produção de Serviços						
		Pag. ref. NF 151025	0001	001	2381	277,78		
16/03/2020	1.01.01.01.01.0001	- Caixa						
		Pag. ref. NF 151025	0001	001	2381		277,78	
						Totais do dia 16:	1.129,63	1.129,63
27/03/2020	3.01.01.03.06.0001	- Material Aplicado na Produção de Serviços						
		Pag. ref. NF 48060	0001	001	2382	538,12		
27/03/2020	1.01.01.01.01.0001	- Caixa						
		Pag. ref. NF 48060	0001	001	2382		538,12	
27/03/2020	3.01.01.03.06.0001	- Material Aplicado na Produção de Serviços						
		Pag. ref. NF 48060	0001	001	2383	22,00		
27/03/2020	1.01.01.01.01.0001	- Caixa						
		Pag. ref. NF 48060	0001	001	2383		22,00	
						Totais do dia 27:	560,12	560,12
31/03/2020	3.01.01.03.06.0001	- Material Aplicado na Produção de Serviços						
		Pag. ref. NF 219035	0001	001	2384	2.660,40		
31/03/2020	1.01.01.01.01.0001	- Caixa						
		Pag. ref. NF 219035	0001	001	2384		2.660,40	
31/03/2020	3.01.01.03.06.0001	- Material Aplicado na Produção de Serviços						
		Pag. ref. NF 219036	0001	001	2385	2.660,40		
31/03/2020	1.01.01.01.01.0001	- Caixa						
		Pag. ref. NF 219036	0001	001	2385		2.660,40	
						Totais do dia 31:	5.320,80	5.320,80
						Totais do mês de Março:	12.959,74	12.959,74
02/04/2020	3.01.01.03.06.0001	- Material Aplicado na Produção de Serviços						
		Pag. ref. NF 48125	0001	001	2386	136,56		
02/04/2020	1.01.01.01.01.0001	- Caixa						
		Pag. ref. NF 48125	0001	001	2386		136,56	
02/04/2020	3.01.01.03.06.0001	- Material Aplicado na Produção de Serviços						
		Pag. ref. NF 48125	0001	001	2387	117,44		
02/04/2020	1.01.01.01.01.0001	- Caixa						
		Pag. ref. NF 48125	0001	001	2387		117,44	
						Totais do dia 02:	254,00	254,00
06/04/2020	3.01.01.03.06.0001	- Material Aplicado na Produção de Serviços						
		Pag. ref. NF 48156	0001	001	2388	119,29		
06/04/2020	1.01.01.01.01.0001	- Caixa						
		Pag. ref. NF 48156	0001	001	2388		119,29	
06/04/2020	3.01.01.03.06.0001	- Material Aplicado na Produção de Serviços						
		Pag. ref. NF 48156	0001	001	2389	305,17		
06/04/2020	1.01.01.01.01.0001	- Caixa						
		Pag. ref. NF 48156	0001	001	2389		305,17	
						Totais do dia 06:	424,46	424,46
08/04/2020	3.01.01.03.06.0001	- Material Aplicado na Produção de Serviços						

Continua...

23

Livro Diário Nº. 10

Licenciado para: MANOEL MACHADO DE AMORIM
 Empresa: CONSTRUTORA ZETTA LTDA - CNPJ: 11.119.545/0001-38
 Período: 01/01/2020 a 31/12/2020

ADMIN
 Fortes Contábil 6.172.0

Endereço: RUA FIRMINO PIRES, Complemento: , N.º: 1227, Bairro: VERMELHA, Cidade: Teresina, Estado: PI, CEP: 64018070, Telefone: (86) 32313993

Data	Conta	Histórico	Estab	Centro	Chave	Débito	Crédito
08/04/2020	1.01.01.01.01.0001 - Caixa	Pag. ref. NF 48194	0001	001	2390	3,90	
		Pag. ref. NF 48194	0001	001	2390		3,90
Totais do dia 08:						3,90	3,90
13/04/2020	3.01.01.03.06.0001 - Material Aplicado na Produção de Serviços	Pag. ref. NF 48223	0001	001	2391	2.200,00	
13/04/2020	1.01.01.01.01.0001 - Caixa	Pag. ref. NF 48223	0001	001	2391		2.200,00
Totais do dia 13:						2.200,00	2.200,00
27/04/2020	3.01.01.03.06.0001 - Material Aplicado na Produção de Serviços	Pag. ref. NF 48410	0001	001	2392	62,52	
27/04/2020	1.01.01.01.01.0001 - Caixa	Pag. ref. NF 48410	0001	001	2392		62,52
27/04/2020	3.01.01.03.06.0001 - Material Aplicado na Produção de Serviços	Pag. ref. NF 220206	0001	001	2393	2.660,40	
27/04/2020	1.01.01.01.01.0001 - Caixa	Pag. ref. NF 220206	0001	001	2393		2.660,40
27/04/2020	3.01.01.03.06.0001 - Material Aplicado na Produção de Serviços	Pag. ref. NF 220205	0001	001	2394	2.660,40	
27/04/2020	1.01.01.01.01.0001 - Caixa	Pag. ref. NF 220205	0001	001	2394		2.660,40
27/04/2020	3.01.01.03.06.0001 - Material Aplicado na Produção de Serviços	Pag. ref. NF 48410	0001	001	2395	119,74	
27/04/2020	1.01.01.01.01.0001 - Caixa	Pag. ref. NF 48410	0001	001	2395		119,74
Totais do dia 27:						5.503,06	5.503,06
28/04/2020	3.01.01.03.06.0001 - Material Aplicado na Produção de Serviços	Pag. ref. NF 151677	0001	001	2396	1.703,70	
28/04/2020	1.01.01.01.01.0001 - Caixa	Pag. ref. NF 151677	0001	001	2396		1.703,70
28/04/2020	3.01.01.03.06.0001 - Material Aplicado na Produção de Serviços	Pag. ref. NF 48427	0001	001	2397	110,69	
28/04/2020	1.01.01.01.01.0001 - Caixa	Pag. ref. NF 48427	0001	001	2397		110,69
Totais do dia 28:						1.814,39	1.814,39
Totais do mês de Abril:						10.199,81	10.199,81
05/05/2020	3.01.01.03.06.0001 - Material Aplicado na Produção de Serviços	Pag. ref. NF 48486	0001	001	2398	206,74	
05/05/2020	1.01.01.01.01.0001 - Caixa	Pag. ref. NF 48486	0001	001	2398		206,74
Totais do dia 05:						206,74	206,74
21/05/2020	3.01.01.03.06.0001 - Material Aplicado na Produção de Serviços	Pag. ref. NF 152263	0001	001	2399	864,00	
21/05/2020	1.01.01.01.01.0001 - Caixa	Pag. ref. NF 152263	0001	001	2399		864,00
Totais do dia 21:						864,00	864,00
25/05/2020	3.01.01.03.06.0001 - Material Aplicado na Produção de Serviços	Pag. ref. NF 222393	0001	001	2400	1.773,60	
25/05/2020	1.01.01.01.01.0001 - Caixa	Pag. ref. NF 222393	0001	001	2400		1.773,60
Totais do dia 25:						1.773,60	1.773,60
Totais do mês de Maio:						2.844,34	2.844,34
03/06/2020	3.01.01.03.06.0001 - Material Aplicado na Produção de Serviços	Pag. ref. NF 253451	0001	001	2401	63,85	
03/06/2020	1.01.01.01.01.0001 - Caixa	Pag. ref. NF 253451	0001	001	2401		63,85
Totais do dia 03:						63,85	63,85
04/06/2020	3.01.01.03.06.0001 - Material Aplicado na Produção de Serviços						



[Handwritten signature]

34

Continua...

Livro Diário Nº. 10

Licenciado para: MANOEL MACHADO DE AMORIM

Empresa: CONSTRUTORA ZETTA LTDA - CNPJ: 11.119.545/0001-38

Período: 01/01/2020 a 31/12/2020

Endereço: RUA FIRMINO PIRES, Complemento: , N.º: 1227, Bairro: VERMELHA, Cidade: Teresina, Estado: PI, CEP: 64018070, Telefone: (86) 313893

ADMIN

Fortes Contábil 6.172.0

Data	Conta	Histórico	Estab	Centro	Chave	Débito	Credito
04/06/2020	1.01.01.01.01.0001 - Caixa	Pag. ref. NF 101964	0001	001	2402	3.784,60	
		Pag. ref. NF 101964	0001	001	2402		3.784,60
		Totais do dia 04:				3.784,60	3.784,60
16/06/2020	3.01.01.03.06.0001 - Material Aplicado na Produção de Serviços	Pag. ref. NF 153099	0001	001	2403	212,41	
16/06/2020	1.01.01.01.01.0001 - Caixa	Pag. ref. NF 153099	0001	001	2403		212,41
		Totais do dia 16:				212,41	212,41
		Totais do mês de Junho:				4.060,86	4.060,86
09/07/2020	1.01.01.01.01.0001 - Caixa	Rec.ref. NF 109	0001	001	2258	18.534,39	
09/07/2020	3.01.01.01.01.0006 - Receita da Prestação de Serviços - Mercado Interno	Rec.ref. NF 109	0001	001	2258		18.534,39
		Totais do dia 09:				18.534,39	18.534,39
13/07/2020	1.01.01.01.01.0001 - Caixa	Rec.ref. NF 110	0001	001	2259	14.029,73	
13/07/2020	3.01.01.01.01.0006 - Receita da Prestação de Serviços - Mercado Interno	Rec.ref. NF 110	0001	001	2259		14.029,73
13/07/2020	1.01.01.01.01.0001 - Caixa	Rec.ref. NF 111	0001	001	2260	10.000,00	
13/07/2020	3.01.01.01.01.0006 - Receita da Prestação de Serviços - Mercado Interno	Rec.ref. NF 111	0001	001	2260		10.000,00
		Totais do dia 13:				24.029,73	24.029,73
29/07/2020	3.01.01.03.06.0001 - Material Aplicado na Produção de Serviços	Pag. ref. NF 50367	0001	001	2404	55,61	
29/07/2020	1.01.01.01.01.0001 - Caixa	Pag. ref. NF 50367	0001	001	2404		55,61
		Totais do dia 29:				55,61	55,61
		Totais do mês de Julho:				42.619,73	42.619,73
01/09/2020	3.01.01.03.06.0001 - Material Aplicado na Produção de Serviços	Pag. ref. NF 156272	0001	001	2405	912,58	
01/09/2020	1.01.01.01.01.0001 - Caixa	Pag. ref. NF 156272	0001	001	2405		912,58
		Totais do dia 01:				912,58	912,58
03/09/2020	1.01.01.01.01.0001 - Caixa	Rec.ref. NF 112	0001	001	2261	3.600,00	
03/09/2020	3.01.01.01.01.0006 - Receita da Prestação de Serviços - Mercado Interno	Rec.ref. NF 112	0001	001	2261		3.600,00
		Totais do dia 03:				3.600,00	3.600,00
08/09/2020	3.01.01.03.06.0001 - Material Aplicado na Produção de Serviços	Pag. ref. NF 156580	0001	001	2406	844,15	
08/09/2020	1.01.01.01.01.0001 - Caixa	Pag. ref. NF 156580	0001	001	2406		844,15
		Totais do dia 08:				844,15	844,15
09/09/2020	1.01.01.01.01.0001 - Caixa	Rec.ref. NF 114	0001	001	2263	22.295,99	
09/09/2020	3.01.01.01.01.0006 - Receita da Prestação de Serviços - Mercado Interno	Rec.ref. NF 114	0001	001	2263		22.295,99
		Totais do dia 09:				22.295,99	22.295,99
18/09/2020	1.01.01.01.01.0001 - Caixa	Rec.ref. NF 115	0001	001	2264	5.800,00	
18/09/2020	3.01.01.01.01.0006 - Receita da Prestação de Serviços - Mercado Interno	Rec.ref. NF 115	0001	001	2264		5.800,00
		Totais do dia 18:				5.800,00	5.800,00
		Totais do mês de Setembro:				33.452,72	33.452,72
15/10/2020	1.01.01.01.01.0001 - Caixa	Rec.ref. NF 116	0001	001	2265	5.000,00	

Continua...

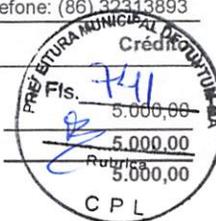
Livro Diário Nº. 10

Licenciado para: MANOEL MACHADO DE AMORIM
 Empresa: CONSTRUTORA ZETTA LTDA - CNPJ: 11.119.545/0001-38
 Período: 01/01/2020 a 31/12/2020

ADMIN
 Fortes Contábil 6.172.0

Endereço: RUA FIRMINO PIRES, Complemento: , N.º: 1227, Bairro: VERMELHA, Cidade: Teresina, Estado: PI, CEP: 64018070, Telefone: (86) 32313893

Data	Conta	Histórico	Estab	Centro	Chave	Débito	
15/10/2020	3.01.01.01.01.0006	- Receita da Prestação de Serviços - Mercado Interno					
		Rec.ref. NF 116	0001	001	2265		
							5.000,00
							5.000,00
							5.000,00
							5.000,00
							5.000,00
							5.000,00
19/11/2020	1.01.01.01.01.0001	- Caixa					
		Rec.ref. NF 117	0001	001	2266	57.727,01	
19/11/2020	3.01.01.01.01.0006	- Receita da Prestação de Serviços - Mercado Interno					
		Rec.ref. NF 117	0001	001	2266		57.727,01
							57.727,01
							57.727,01
30/11/2020	3.01.01.01.03.0007	- Simples					
		Vr.simples ref. 11/2020	0001	001	2323	2.597,71	
30/11/2020	2.01.01.03.03.0010	- Simples a Recolher					
		Vr.simples ref. 11/2020	0001	001	2323		2.597,71
30/11/2020	3.01.01.03.06.0001	- Material Aplicado na Produção de Serviços					
		Pag. ref. NF 267362	0001	001	2407	73,57	
30/11/2020	1.01.01.01.01.0001	- Caixa					
		Pag. ref. NF 267362	0001	001	2407		73,57
							73,57
							2.671,28
							2.671,28
							60.398,29
							60.398,29
20/12/2020	2.01.01.03.03.0010	- Simples a Recolher					
		Pg.simples ref. 11/2020	0001	001	2324	2.597,71	
20/12/2020	1.01.01.01.01.0001	- Caixa					
		Pg.simples ref. 11/2020	0001	001	2324		2.597,71
							2.597,71
							2.597,71
31/12/2020	3.01.01.01.01.0006	- Receita da Prestação de Serviços - Mercado Interno					
		Vr.encerramento do exercício	0001	001	2434	160.370,01	
31/12/2020	6.01.01.01.01.0001	- Apuração do Exercício					
		Vr.encerramento do exercício	0001	001	2434	3.649,94	
31/12/2020	6.01.01.01.01.0001	- Apuração do Exercício					
		Vr.encerramento do exercício	0001	001	2434	45.862,82	
31/12/2020	6.01.01.01.01.0001	- Apuração do Exercício					
		Vr.encerramento do exercício	0001	001	2434	110.857,25	
31/12/2020	2.07.07.01.01.0001	- Lucros ou Prejuízos Acumulados					
		Vr. lucros / prejuizos acumulados	0001	001	2434		110.857,25
31/12/2020	3.01.01.01.03.0007	- Simples					
		Vr.encerramento do exercício	0001	001	2434		3.649,94
31/12/2020	3.01.01.03.06.0001	- Material Aplicado na Produção de Serviços					
		Vr.encerramento do exercício	0001	001	2434		45.862,82
31/12/2020	6.01.01.01.01.0001	- Apuração do Exercício					
		Vr.encerramento do exercício	0001	001	2434		160.370,01
							160.370,01
							320.740,02
							320.740,02
							323.337,73
							323.337,73



Fim

Balço Patrimonial

Licenciado para: MANOEL MACHADO DE AMORIM
 Empresa: CONSTRUTORA ZETTA LTDA - CNPJ: 11.119.545/0001-38
 NIRE: 22200315259 - Data: 24/08/2009



Conta	Descrição	
1	*** Ativo ***	
1.01	Ativo Circulante	1.156.150,55 D
1.01.01	Disponibilidades	1.156.150,55 D
1.01.01.01	Numerários em Espécie	1.156.150,55 D
1.01.01.01.01	Caixa Geral	1.156.150,55 D
1.01.01.01.01.0001	Caixa	1.156.150,55 D
Total Ativo		1.156.150,55 D
2	*** Passivo ***	1.156.150,55 C
2.01	Passivo Circulante	629,47 C
2.01.01	Obrigações de Curto Prazo	629,47 C
2.01.01.03	Obrigações Trabalhistas, Previdenciárias e Fiscais	629,47 C
2.01.01.03.01	Obrigações Trabalhistas e Previdenciárias	629,47 C
2.01.01.03.01.0001	INSS a Recolher	629,47 C
2.07	Patrimônio Líquido	1.155.521,08 C
2.07.01	Capital Realizado	350.000,00 C
2.07.01.01	Capital Social	350.000,00 C
2.07.01.01.01	Capital Social de Domiciliados e Residentes no País	350.000,00 C
2.07.01.01.01.0001	Capital Subscrito de Domiciliados e Residentes no País	350.000,00 C
2.07.07	Outras Contas	805.521,08 C
2.07.07.01	Outras Contas	805.521,08 C
2.07.07.01.01	Lucros Acumulados	805.521,08 C
2.07.07.01.01.0001	Lucros ou Prejuízos Acumulados	805.521,08 C
Total Passivo		1.156.150,55 C

Data de Encerramento: 31/12/2020

Valor de Ativo e Passivo: R\$ 1.156.150,55 (Hum Milhão Cento e Cinquenta e Seis Mil Cento e Cinquenta Reais e Cinquenta e Cinco Centavos) .

Teresina-PI, 31 de Dezembro de 2020

DURCILENE RODRIGUES DE ASSUNÇÃO
 CONTADOR (A)
 CPF 361.401.203-49
 RG 540.936 SSP-PI
 CRC-PI 5250/O-9

FRANK PESSOA AVELINO
 SÓCIO ADMINISTRADOR
 CPF 946.349.803-63
 RG 1926619 SSP-PI

Fim

Demonstração do Resultado do Exercício

Licenciado para: MANOEL MACHADO DE AMORIM
 Empresa: CONSTRUTORA ZETTA LTDA - CNPJ: 11.119.545/0001-38
 Estabelecimentos: 0001 - CONSTRUTORA ZETTA LTDA; Centros de Resultado: 001 - Geral

ADMIN
 Fortes Contábil 6.172.0

Conta	Descrição	
(+) 010	Receita Bruta Operacional	160.370,01
010.01	Faturamento Prod. Merc. e Serviços	160.370,01
010.01.03	Vendas de Serviços	160.370,01
(-) 020	Deduções da Receita	3.649,94
020.01	Impostos Faturados	3.649,94
020.01.05	Simplex	3.649,94
(=) 030	Receita Líquida	156.720,07
(-) 040	Custo Mercad./Serv./Produtos Vendidos	45.862,82
040.03	Custo dos Serviços Prestados	45.862,82
(=) 060	Lucro Bruto	110.857,25
(=) 110	Res. Antes das Participações e Contrib.	110.857,25
(=) 150	Res. Antes Imp.Renda e Contrib. Social	110.857,25
(=) 200	Resultado Líquido do Exercício	110.857,25



Teresina-PI, 31 de Dezembro de 2020

DURCILENE RODRIGUES DE ASSUNÇÃO
 CONTADOR (A)
 CPF 361.401.203-49
 RG 540.936 SSP-PI
 CRC-PI 5250/O-9

FRANK PESSOA AVELINO
 SÓCIO ADMINISTRADOR
 CPF 946.349.803-63
 RG 1926619 SSP-PI

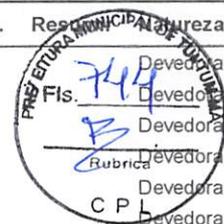
Fim

Plano de Contas (Livro Diário Nº. 10)

Licenciado para: MANOEL MACHADO DE AMORIM
Empresa: CONSTRUTORA ZETTA LTDA - CNPJ: 11.119.545/0001-38

ADMIN
Fortes Contábil 6.172.0

Código	Descrição	Reduz.	Analítica	Patrim.	Responsabilidade	Assinatura
1	*** Ativo ***			X		
1.01	Ativo Circulante			X		
1.01.01	Disponibilidades			X		
1.01.01.01	Numerários em Espécie			X		
1.01.01.01.01	Caixa Geral			X		
1.01.01.01.01.0001-5	Caixa	1	X	X		
1.01.01.02	Bancos			X		
1.01.01.02.01	Contas Correntes			X		
1.01.01.02.01.0001-8	Banco do Brasil	360	X	X		
1.01.01.02.01.0002-6	Caixa Economica	361	X	X		
1.01.01.03	Recursos no Exterior Decorrentes de Exportação			X		
1.01.01.07	Valores Mobiliários			X		
1.01.01.07.01	Valores Mobiliários - Mercado de Capitais Interno			X		
1.01.01.07.02	Valores Mobiliários - Mercado de Capitais Externo			X		
1.01.01.11	Outras			X		
1.01.03	Clientes			X		
1.01.03.01	Clientes Nacionais			X		
1.01.03.01.01	Duplicatas a Receber			X		
1.01.03.01.01.0001-1	Clientes Diversos	2	X	X		
1.01.03.02	Clientes Internacionais			X		
1.01.03.02.01	Duplicatas a Receber			X		
1.01.03.02.01.0001-4	Clientes Diversos	3	X	X		
1.01.05	Créditos			X		
1.01.05.01	Créditos com Terceiros			X		
1.01.05.01.01	Adiantamentos a Fornecedores			X		
1.01.05.01.01.0001-8	Fornecedores Diversos	4	X	X		
1.01.05.01.03	Créditos de Funcionários			X		
1.01.05.01.03.0001-7	Adiantamento de Salários	5	X	X		
1.01.05.01.03.0002-5	Adiantamento de Férias	6	X	X		
1.01.05.01.03.0003-3	Adiantamento de 13º Salário	7	X	X		
1.01.05.01.03.0004-1	Empréstimos a Funcionários	8	X	X		
1.01.05.01.03.0005-0	Vale Transporte	9	X	X		
1.01.05.01.05	Impostos e Contribuições a Recuperar			X		
1.01.05.01.05.0001-6	ICMS a Recuperar	10	X	X		
1.01.05.01.05.0002-4	IPi a Recuperar	11	X	X		
1.01.05.01.05.0003-2	IRRF a Recuperar	12	X	X		
1.01.05.01.05.0004-0	IRPJ - Estimativa	13	X	X		
1.01.05.01.05.0005-9	CSLL - Estimativa	14	X	X		
1.01.05.01.05.0006-7	IRPJ a Recuperar	15	X	X		
1.01.05.01.05.0007-5	CSLL a Recuperar	16	X	X		
1.01.05.01.05.0008-3	PIS a Recuperar	17	X	X		
1.01.05.01.05.0009-1	COFINS a Recuperar	18	X	X		
1.01.05.01.05.0010-5	ISS a Recuperar	19	X	X		
1.01.05.01.05.0011-3	CSLL - Diferenças Temporárias e Base de Cálculo Negativ	20	X	X		
1.01.05.01.05.0012-1	IRPJ - Diferenças Temporárias e Prejuízos Fiscais	21	X	X		
1.01.05.01.05.0019-9	Outros Impostos e Contribuições a Recuperar	22	X	X		
1.01.05.01.07	Antecipações a Recuperar			X		
1.01.05.01.07.0001-5	Salário Família	23	X	X		
1.01.05.01.07.0002-3	Salário Maternidade	24	X	X		
1.01.05.01.09	Outras			X		
1.01.15	Estoques			X		
1.01.15.01	Estoques em Estabelecimentos Próprios			X		
1.01.15.01.01	Estoque de Mercadorias			X		
1.01.15.01.01.0001-5	Mercadorias Para Revenda	25	X	X		
1.01.15.01.02	Estoques de Materiais			X		
1.01.15.01.02.0001-0	Matérias Primas	26	X	X		
1.01.15.01.02.0002-8	Materiais Secundários	27	X	X		
1.01.15.01.02.0003-6	Materiais de Embalagem	28	X	X		



[Handwritten signature]

39

Continua...

Plano de Contas (Livro Diário Nº. 10)

Licenciado para: MANOEL MACHADO DE AMORIM
Empresa: CONSTRUTORA ZETTA LTDA - CNPJ: 11.119.545/0001-38

ADMIN
Fortes Contábil 6.172.0

Código	Descrição	Reduz.	Análítica	Patrim.	Natureza
1.01.15.01.02.0004-4	Combustíveis	29	X	X	Devedora
1.01.15.01.03	Estoques de Produtos em Elaboração			X	Devedora
1.01.15.01.03.0001-4	Produtos em Elaboração	30	X	X	Devedora
1.01.15.01.04	Estoques de Produtos Acabados			X	Devedora
1.01.15.01.04.0001-9	Produtos Acabados	31	X	X	Devedora
1.01.15.01.05	Serviços em Andamento			X	Devedora
1.01.15.01.05.0001-3	Serviços em Andamento	32	X	X	Devedora
1.01.15.01.19	Materiais Diversos Almoxxarifado			X	Devedora
1.01.15.01.19.0001-5	Materiais Diversos	33	X	X	Devedora
1.01.15.02	Imóveis Destinados a Venda			X	Devedora
1.01.15.02.00	Imóveis Destinados a Venda			X	Devedora
1.01.15.02.01	Construções em Andamento de Imóveis Destinados à Vend			X	Devedora
1.01.15.05	Estoques em Poder de Terceiros			X	Devedora
1.01.15.09	Outras			X	Devedora
1.01.17	Despesas do Exercício Seguinte			X	Devedora
1.01.17.01	Despesas do Exercício Seguinte			X	Devedora
1.01.17.01.01	Despesas Antecipadas			X	Devedora
1.01.17.01.01.0001-1	Prêmios de Seguros a Apropriar	34	X	X	Devedora
1.01.17.01.01.0002-0	Assinaturas e Anuidades a Apropriar	35	X	X	Devedora
1.01.17.01.02	Outras Contas			X	Devedora
1.01.21	Contas Retificadoras			X	Credora
1.01.21.01	(-) Contas Retificadoras			X	Credora
1.01.21.01.01	(-) Contas Retificadoras			X	Credora
1.01.21.01.01.0001-0	(-) Duplicatas Descontadas	36	X	X	Credora
1.01.21.01.01.0003-6	(-) Provisão para Créditos de Liquidação Duvidosa	37	X	X	Credora
1.01.21.01.01.0005-2	(-) Provisão para Ajuste do Estoque ao Valor de Mercado	38	X	X	Credora
1.01.21.01.01.0007-9	(-) Provisão para Ajuste ao Valor Provável de Realização	39	X	X	Credora
1.01.21.01.01.0009-5	(-) Outras Contas Retificadoras	40	X	X	Credora
1.07	Ativo não Circulante			X	Devedora
1.07.00	Realizável a Longo Prazo			X	Devedora
1.07.00.01	Clientes			X	Devedora
1.07.00.01.01	Clientes Nacionais			X	Devedora
1.07.00.01.01.0001-5	Clientes Diversos	41	X	X	Devedora
1.07.00.03	Créditos com Pessoas Ligadas Físicas/Jurídicas			X	Devedora
1.07.00.05	Valores Mobiliários			X	Devedora
1.07.00.07	Depósitos Judiciais			X	Devedora
1.07.00.09	Impostos e Contribuições a Recuperar			X	Devedora
1.07.00.09.01	CSLL - Diferenças Temporárias e Base de Cálculo Negativa			X	Devedora
1.07.00.09.02	IRPJ - Diferenças Temporárias e Prejuízos Fiscais			X	Devedora
1.07.00.17	Despesas do Exercício Seguinte			X	Devedora
1.07.00.17.01	Despesas Antecipadas			X	Devedora
1.07.00.17.01.0001-3	Prêmios de Seguros a Apropriar	42	X	X	Devedora
1.07.00.17.01.0002-1	Assinaturas e Anuidades a Apropriar	43	X	X	Devedora
1.07.00.19	Outras Contas			X	Devedora
1.07.00.21	(-) Contas Retificadoras			X	Credora
1.07.00.21.01	(-) Contas Retificadoras			X	Credora
1.07.00.21.01.0001-9	(-) Duplicatas Descontadas	44	X	X	Credora
1.07.00.21.01.0002-7	(-) Provisão para Créditos de Liquidação Duvidosa	45	X	X	Credora
1.07.00.21.01.0003-5	(-) Provisão para Ajuste ao Valor Provável de Realização	46	X	X	Credora
1.07.00.21.01.0004-3	(-) Outras Contas Retificadoras	47	X	X	Credora
1.07.01	Investimentos			X	Devedora
1.07.01.01	Participações Permanentes em Coligadas ou Controladas			X	Devedora
1.07.01.02	Investimentos Decorrentes de Incentivos Fiscais			X	Devedora
1.07.01.03	Outros Investimentos			X	Devedora
1.07.01.04	Ágios em Investimentos			X	Devedora
1.07.01.05	Correção Monetária - Diferença IPC/BTN/F (Lei no 6200/1991)			X	Devedora
1.07.01.06	Correção Monetária Especial (Lei no 8290/1991)			X	Devedora
1.07.01.19	Outras Contas			X	Devedora

APROPRIAÇÃO MUNICIPAL DE RESUMIDÃO
Fis. 745
Rubrica
C P L

90

Continua...

Plano de Contas (Livro Diário Nº. 10)

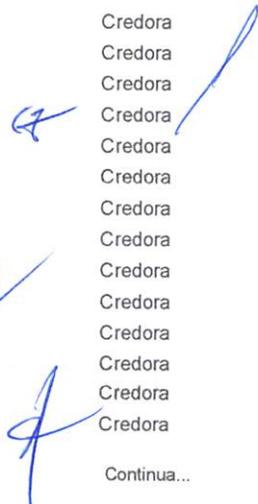
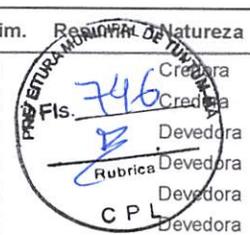
Licenciado para: MANOEL MACHADO DE AMORIM

ADMIN

Empresa: CONSTRUTORA ZETTA LTDA - CNPJ: 11.119.545/0001-38

Fortes Contábil 6.172.0

Código	Descrição	Reduz.	Análitica	Patrim.	Resumo	Natureza
1.07.01.20	(-) Deságios e Provisão p/ Perdas Prováveis em Investimentos			X		Credora
1.07.01.21	(-) Outras Contas Retificadoras			X		Credora
1.07.04	Imobilizado			X		Devedora
1.07.04.01	Bens em Operação			X		Devedora
1.07.04.01.01	Bens Utilizados na Produção e/ou Prestação de Serviços			X		Devedora
1.07.04.01.01.0001-8	Terrenos	48	X	X		Devedora
1.07.04.01.01.0002-6	Edifícios e Construções	49	X	X		Devedora
1.07.04.01.01.0003-4	Equipamentos, Máquinas e Instalações Industriais	50	X	X		Devedora
1.07.04.01.01.0004-2	Veículos	51	X	X		Devedora
1.07.04.01.01.0005-0	Móveis, Utensílios e Instalações Comerciais	52	X	X		Devedora
1.07.04.01.01.0006-9	Equipamentos de Processamento de Dados	53	X	X		Devedora
1.07.04.01.02	Bens Não Utilizados na Produção e/ou Prestação de Serviço			X		Devedora
1.07.04.01.02.0001-2	Embarcações	54	X	X		Devedora
1.07.04.01.02.0002-0	Aeronaves	55	X	X		Devedora
1.07.04.03	Recursos Minerais			X		Devedora
1.07.04.05	Florestamento e Reflorestamento			X		Devedora
1.07.04.07	Direitos Contratuais de Exploração de Florestas			X		Devedora
1.07.04.10	Correção Monetária - Diferença IPC/BTNF (Lei no 8200/1991)			X		Devedora
1.07.04.11	Correção Monetária Especial (Lei no 8200/1991)			X		Devedora
1.07.04.13	Imobilizado em Andamento			X		Devedora
1.07.04.15	Bens Arrendados			X		Devedora
1.07.04.19	Outras Imobilizações			X		Devedora
1.07.04.21	(-) Depreciações, Amortizações e Quotas de Exaustão			X		Credora
1.07.04.21.01	(-) Bens Utilizados na Produção e/ou Prestação de Serviços			X		Credora
1.07.04.21.02	(-) Bens Não Utilizados na Produção e/ou Prestação Serviço			X		Credora
1.07.04.22	(-) Outras Contas Retificadoras			X		Credora
1.07.05	Intangível			X		Devedora
1.07.05.01	Concessões			X		Devedora
1.07.05.03	Marcas e Patentes			X		Devedora
1.07.05.05	Direitos Autorais			X		Devedora
1.07.05.07	Fundo de Comércio			X		Devedora
1.07.05.09	Software ou Programas de Computador			X		Devedora
1.07.05.11	Franquias			X		Devedora
1.07.05.13	Desenvolvimento de Produtos			X		Devedora
1.07.05.15	Outras			X		Devedora
1.07.05.20	(-) Amortização do Intangível			X		Credora
1.07.05.21	(-) Outras Contas Redutoras do Intangível			X		Credora
1.07.07	Diferido			X		Devedora
1.07.07.01	Despesas Pré-Operacionais ou Pré-Industriais			X		Devedora
1.07.07.02	Despesas com Pesquisas Científicas ou Tecnológicas			X		Devedora
1.07.07.03	Demais Aplicações em Despesas Amortizáveis			X		Devedora
1.07.07.04	Correção Monetária - Diferença IPC/BTNF (Lei no 8200/1991)			X		Devedora
1.07.07.05	Correção Monetária Especial (Lei no 8200/1991)			X		Devedora
1.07.07.06	(-) Amortização do Diferido			X		Credora
2	*** Passivo ***			X		Credora
2.01	Passivo Circulante			X		Credora
2.01.01	Obrigações de Curto Prazo			X		Credora
2.01.01.01	Fornecedores			X		Credora
2.01.01.01.01	Fornecedores Nacionais			X		Credora
2.01.01.01.01.0001-0	Fornecedores Diversos	56	X	X		Credora
2.01.01.03	Obrigações Trabalhistas, Previdenciárias e Fiscais			X		Credora
2.01.01.03.01	Obrigações Trabalhistas e Previdenciárias			X		Credora
2.01.01.03.01.0001-5	INSS a Recolher	57	X	X		Credora
2.01.01.03.01.0002-3	FGTS a Recolher	58	X	X		Credora
2.01.01.03.01.0003-1	Contribuição Sindical a Recolher	59	X	X		Credora
2.01.01.03.01.0004-0	Mensalidade Sindical a Recolher	60	X	X		Credora
2.01.01.03.01.0005-8	Taxa Assistencial a Recolher	61	X	X		Credora
2.01.01.03.01.0006-6	Contribuição Confederativa a Recolher	62	X	X		Credora



9)

Continua...

Plano de Contas (Livro Diário Nº. 10)

Licenciado para: MANOEL MACHADO DE AMORIM
Empresa: CONSTRUTORA ZETTA LTDA - CNPJ: 11.119.545/0001-38



Código	Descrição	Reduz.	Analtica	Patrim.	Natureza
2.01.01.03.01.0010-4	Salários a Pagar	63	X	X	Credora
2.01.01.03.01.0011-2	Comissões a Pagar	64	X	X	Credora
2.01.01.03.01.0012-0	Pensão Alimentícia a Pagar	65	X	X	Credora
2.01.01.03.01.0013-9	Décimo Terceiro Salário a Pagar	66	X	X	Credora
2.01.01.03.01.0014-7	Férias a Pagar	67	X	X	Credora
2.01.01.03.01.0015-5	Rescisões a Pagar	68	X	X	Credora
2.01.01.03.03	Obrigações Fiscais			X	Credora
2.01.01.03.03.0001-4	ICMS a Recolher	69	X	X	Credora
2.01.01.03.03.0002-2	IPI a Recolher	70	X	X	Credora
2.01.01.03.03.0003-0	ISS a Recolher	71	X	X	Credora
2.01.01.03.03.0004-9	PIS a Recolher	72	X	X	Credora
2.01.01.03.03.0005-7	COFINS a Recolher	73	X	X	Credora
2.01.01.03.03.0006-5	IRPJ a Recolher	74	X	X	Credora
2.01.01.03.03.0007-3	CSLL a Recolher	75	X	X	Credora
2.01.01.03.03.0008-1	IRRF a Recolher	76	X	X	Credora
2.01.01.03.03.0009-0	CSRF a Recolher	77	X	X	Credora
2.01.01.03.03.0010-3	Simples a Recolher	78	X	X	Credora
2.01.01.03.03.0011-1	Débitos Fiscais CSLL - Diferenças Temporárias	79	X	X	Credora
2.01.01.03.03.0012-0	Débitos Fiscais IRPJ - Diferenças Temporárias	80	X	X	Credora
2.01.01.03.03.0020-0	Outros Impostos e Taxas a Recolher	81	X	X	Credora
2.01.01.07	Empréstimos e Financiamentos			X	Credora
2.01.01.07.01	Financiamentos a Curto Prazo - Sistema Financeiro Naciona			X	Credora
2.01.01.07.02	Arrend. Merc. (Financ.) Curto Prazo - Sist. Financ. Nacional			X	Credora
2.01.01.07.03	Financiamentos a Curto Prazo - Outros			X	Credora
2.01.01.07.04	Financiamentos a Curto Prazo - Exterior			X	Credora
2.01.01.07.05	Arrendamento Mercantil (Financeiro) à Curto Prazo - Exterio			X	Credora
2.01.01.09	Adiantamento de Clientes			X	Credora
2.01.01.09.01	Adiantamento de Clientes Nacionais			X	Credora
2.01.01.09.01.0001-1	Clientes Diversos	82	X	X	Credora
2.01.01.11	Debêntures			X	Credora
2.01.01.17	Outras Contas			X	Credora
2.01.01.17.01	Outras Obrigações			X	Credora
2.01.01.17.01.0001-8	Seguros a Pagar	83	X	X	Credora
2.01.01.17.01.0002-6	Internet a Pagar	84	X	X	Credora
2.01.01.17.01.0003-4	Energia a Pagar	85	X	X	Credora
2.01.01.17.01.0004-2	Consumo Água a Pagar	86	X	X	Credora
2.01.01.17.01.0005-0	Aluguéis a Pagar	87	X	X	Credora
2.01.01.17.01.0006-9	Condomínio a Pagar	88	X	X	Credora
2.01.01.17.01.0007-7	Pró-labores a Pagar	89	X	X	Credora
2.01.01.19	Doações e Subvenções para Investimentos			X	Credora
2.01.01.21	Provisões			X	Credora
2.01.01.21.01	Provisões de Natureza Fiscal			X	Credora
2.01.01.21.02	Provisões de Natureza Trabalhista			X	Credora
2.01.01.21.02.0001-8	Décimo Terceiro Salário	90	X	X	Credora
2.01.01.21.02.0002-6	Férias	91	X	X	Credora
2.01.01.21.02.0003-4	INSS sobre Décimo Terceiro Salário	92	X	X	Credora
2.01.01.21.02.0004-2	FGTS sobre Décimo Terceiro Salário	93	X	X	Credora
2.01.01.21.02.0005-0	INSS sobre Férias	94	X	X	Credora
2.01.01.21.02.0006-9	FGTS sobre Férias	95	X	X	Credora
2.01.01.21.03	Provisões de Natureza Cível			X	Credora
2.01.01.24	(-) Contas Retificadoras			X	Devedora
2.01.01.27	Dividendos Propostos ou Lucros Creditados			X	Credora
2.01.01.27.01	Dividendos a Pagar			X	Credora
2.03	Passivo não Circulante			X	Credora
2.03.01	Obrigações de Longo Prazo			X	Credora
2.03.01.01	Fornecedores			X	Credora
2.03.01.01.01	Fornecedores Nacionais			X	Credora
2.03.01.01.01.0001-2	Fornecedores Diversos	96	X	X	Credora

42

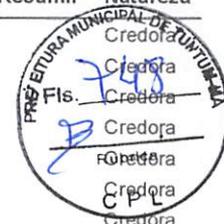
Continua...

Plano de Contas (Livro Diário Nº. 10)

Licenciado para: MANOEL MACHADO DE AMORIM
Empresa: CONSTRUTORA ZETTA LTDA - CNPJ: 11.119.545/0001-38

ADMIN
Fortes Contábil 6.172.0

Código	Descrição	Reduz.	Análitica	Patrim.	Resumir	Natureza
2.03.01.03	Obrigações Trabalhistas, Previdenciárias e Fiscais			X		Credora
2.03.01.03.01	Obrigações Trabalhistas e Previdenciárias			X		Credora
2.03.01.03.03	Obrigações Fiscais			X		Credora
2.03.01.03.03.0001-7	Débitos Fiscais CSLL - Diferenças Temporárias	97	X	X		Credora
2.03.01.03.03.0002-5	Débitos Fiscais IRPJ - Diferenças Temporárias	98	X	X		Credora
2.03.01.03.03.0003-3	Imposto de Renda sobre Lucros Diferidos	99	X	X		Credora
2.03.01.07	Empréstimos e Financiamentos			X		Credora
2.03.01.07.01	Financiamentos a Longo Prazo - Sistema Financeiro Nacion:			X		Credora
2.03.01.07.02	Arrend. Merc. (Financ.) Longo Prazo - Sist. Financ. Naciona			X		Credora
2.03.01.07.03	Financiamentos a Longo Prazo - Brasil - Outros			X		Credora
2.03.01.07.04	Financiamentos a Longo Prazo - Exterior			X		Credora
2.03.01.07.05	Arrendamento Mercantil (Financeiro) à Longo Prazo - Exteric			X		Credora
2.03.01.09	Adiantamento de Clientes			X		Credora
2.03.01.09.01	Clientes Nacionais			X		Credora
2.03.01.09.01.0001-4	Clientes Diversos	100	X	X		Credora
2.03.01.11	Debêntures			X		Credora
2.03.01.13	Empréstimos de Sócios/Acionistas Não Administradores			X		Credora
2.03.01.15	Créditos de Pessoas Ligadas Físicas/Jurídicas			X		Credora
2.03.01.17	Outras Contas			X		Credora
2.03.01.19	Doações e Subvenções para Investimentos			X		Credora
2.03.01.21	Provisões			X		Credora
2.03.01.21.01	Provisões de Natureza Fiscal			X		Credora
2.03.01.21.02	Provisões de Natureza Trabalhista			X		Credora
2.03.01.21.03	Provisões de Natureza Cível			X		Credora
2.03.01.24	(-) Contas Retificadoras			X		Devedora
2.03.02	Receitas Diferidas			X		Credora
2.03.02.01	Receitas Diferidas			X		Credora
2.03.02.01.01	Receitas Diferidas			X		Credora
2.03.02.01.02	(-) Custos Correspondentes às Receitas Diferidas			X		Devedora
2.07	Patrimônio Líquido			X		Credora
2.07.01	Capital Realizado			X		Credora
2.07.01.01	Capital Social			X		Credora
2.07.01.01.01	Capital Social de Domiciliados e Residentes no País			X		Credora
2.07.01.01.01.0001-8	Capital Subscrito de Domiciliados e Residentes no País	101	X	X		Credora
2.07.01.01.01.0002-6	(-) Capital a Integralizar de Domiciliados e Resid no País	102	X	X		Devedora
2.07.01.01.02	Capital Social de Domiciliados e Residentes no Exterior			X		Credora
2.07.01.01.02.0001-2	Capital Subscrito de Domiciliados e Residentes no Exterior	103	X	X		Credora
2.07.01.01.02.0002-0	(-) Capital a Integral de Domiciliados e Resid no Exterior	104	X	X		Devedora
2.07.04	Reservas			X		Credora
2.07.04.01	Reservas			X		Credora
2.07.04.01.01	Reservas de Capital			X		Credora
2.07.04.01.01.0001-2	LUCRO PARA FUTURA DESTINAÇÃO	105	X	X		Credora
2.07.04.01.01.0002-0	Alienação de Partes Beneficiárias e Bônus de Subscrição	106	X	X		Credora
2.07.04.01.02	Reservas de Reavaliação			X		Credora
2.07.04.01.03	Reservas de Lucros			X		Credora
2.07.04.01.03.0001-1	Reserva Legal	107	X	X		Credora
2.07.04.01.03.0002-0	Reserva Estatutária	108	X	X		Credora
2.07.04.01.03.0003-8	Reserva para Contingências	109	X	X		Credora
2.07.04.01.03.0004-6	Reserva de Incent. Fiscais - Doações e Subv. para Investir	110	X	X		Credora
2.07.04.01.03.0005-4	Reserva de Lucros a Realizar	111	X	X		Credora
2.07.04.01.03.0006-2	Prêmio na Emissão de Debêntures	112	X	X		Credora
2.07.04.01.04	Reserva para Aumento de Capital (Lei n 9249/1995)			X		Credora
2.07.04.01.05	Outras Reservas			X		Credora
2.07.05	Ajustes de Avaliação Patrimonial			X		Credora
2.07.05.01	Ajustes de Avaliação Patrimonial			X		Credora
2.07.05.01.00	Ajustes às Normas Internacionais de Contabilidade			X		Credora
2.07.05.01.01	(-) Ajustes às Normas Internacionais de Contabilidade			X		Devedora
2.07.07	Outras Contas			X		-



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

Plano de Contas (Livro Diário Nº. 10)

Licenciado para: MANOEL MACHADO DE AMORIM
Empresa: CONSTRUTORA ZETTA LTDA - CNPJ: 11.119.545/0001-38

ADMIN
Fortes Contábil 6.172.0

Código	Descrição	Reduz.	Análítica	Patrim.	Resumir	Natureza
2.07.07.01	Outras Contas			X		
2.07.07.01.01	Lucros Acumulados			X		
2.07.07.01.01.0001-7	Lucros ou Prejuízos Acumulados	113	X	X		Credora
2.07.07.01.02	(-) Prejuízos Acumulados			X		
2.07.07.01.02.0001-1	(-) Prejuízos Acumulados	114	X	X		Devedora
2.07.07.01.03	(-) Ações em Tesouraria			X		Devedora
2.07.07.01.04	Outras			X		
3	Resultado Líquido do Período					-
3.01	Result Líq do Período Antes do IRPJ e da CSLL					-
3.01.01	Resultado Operacional					-
3.01.01.01	Receita Líquida					Credora
3.01.01.01.01	Receita Bruta					Credora
3.01.01.01.01.0001-4	Receita de Exportação Direta de Mercadorias e Produtos	115	X			Credora
3.01.01.01.01.0002-2	Rec. de Vendas de Merc e Prod Com Export c/ Fim Espec	116	X			Credora
3.01.01.01.01.0003-0	Receita de Exportação de Serviços	117	X			Credora
3.01.01.01.01.0004-9	Receita da Venda no Merc Interno de Prod de Fabric próp	118	X			Credora
3.01.01.01.01.0005-7	Receita da Revenda de Mercadorias no Mercado Interno	119	X			Credora
3.01.01.01.01.0006-5	Receita da Prestação de Serviços - Mercado Interno	120	X			Credora
3.01.01.01.01.0007-3	Receita das Unidades Imobiliárias Vendidas	121	X			Credora
3.01.01.01.01.0008-1	Receita de Locação de Bens Móveis e Imóveis	122	X			Credora
3.01.01.01.01.0018-9	(-) IPI	123	X			Devedora
3.01.01.01.01.0019-7	Outras	124	X			Credora
3.01.01.01.03	Deduções da Receita Bruta					Devedora
3.01.01.01.03.0001-3	Vendas Canceladas, Devoluções e Descontos Incondicion	125	X			Devedora
3.01.01.01.03.0002-1	ICMS	126	X			Devedora
3.01.01.01.03.0003-0	COFINS	127	X			Devedora
3.01.01.01.03.0004-8	PIS/PASEP	128	X			Devedora
3.01.01.01.03.0005-6	ISS	129	X			Devedora
3.01.01.01.03.0006-4	Demais Impostos e Contrib Incidentes s/ Vendas e Serviç	130	X			Devedora
3.01.01.01.03.0007-2	Simplex	131	X			Devedora
3.01.01.03	Custo dos Bens e Serviços Vendidos					Devedora
3.01.01.03.01	Custo dos Produtos de Fabricação Própria Vendidos					Devedora
3.01.01.03.01.0001-0	Custo dos Produtos de Fabricação Própria Vendidos	132	X			Devedora
3.01.01.03.02	Custo dos Produtos de Fabricação Própria Produzidos					Devedora
3.01.01.03.02.0001-4	Consumo de Insumos	133	X			Devedora
3.01.01.03.02.0002-2	Remuneração a Dirigentes de Ligados à Produção	134	X			Devedora
3.01.01.03.02.0003-0	Planos de Poupança e Investim. de Empregados Lig. à Pr	135	X			Devedora
3.01.01.03.02.0004-9	Fundo Aposent. Progr. Indiv. de Empregados Lig. à Prod	136	X			Devedora
3.01.01.03.02.0005-7	Plano de Previd. Privada de Empregados Ligados à Produ	137	X			Devedora
3.01.01.03.02.0006-5	Outros Gastos com Pessoal Ligado à Produção	138	X			Devedora
3.01.01.03.02.0007-3	Serviços Prestados Pessoa Física sem Vínculo Empregati	139	X			Devedora
3.01.01.03.02.0008-1	Serviços Prestados Pessoa Jurídica	140	X			Devedora
3.01.01.03.02.0009-0	Serviços Prestados por Cooperativa de Trabalho	141	X			Devedora
3.01.01.03.02.0010-3	Locação de Mão-de-Obra	142	X			Devedora
3.01.01.03.02.0011-1	INSS - Previdência Social	143	X			Devedora
3.01.01.03.02.0012-0	FGTS	144	X			Devedora
3.01.01.03.02.0013-8	Encargos Sociais - Outros	145	X			Devedora
3.01.01.03.02.0014-6	Alimentação do Trabalhador	146	X			Devedora
3.01.01.03.02.0015-4	Manutenção e Reparo de Bens Aplicados na Produção	147	X			Devedora
3.01.01.03.02.0016-2	Arrendamento Mercantil	148	X			Devedora
3.01.01.03.02.0017-0	Encargos de Depreciação, Amortização e Exaustão	149	X			Devedora
3.01.01.03.02.0018-9	Constituição de Provisões	150	X			Devedora
3.01.01.03.02.0021-9	Royalties e Assistência Técnica - PAÍS	151	X			Devedora
3.01.01.03.02.0022-7	Royalties e Assistência Técnica - EXTERIOR	152	X			Devedora
3.01.01.03.02.0023-5	Outros Custos	153	X			Devedora
3.01.01.03.02.0040-5	Ordenados, Salários e Gratificações	154	X			Devedora
3.01.01.03.02.0041-3	Férias	155	X			Devedora
3.01.01.03.02.0042-1	Décimo Terceiro Salário	156	X			Devedora



[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]

99

[Handwritten mark]

Continua...

Plano de Contas (Livro Diário Nº. 10)

Licenciado para: MANOEL MACHADO DE AMORIM
Empresa: CONSTRUTORA ZETTA LTDA - CNPJ: 11.119.545/0001-38

ADMIN
Fortes Contábil 6.172.0

Código	Descrição	Reduz.	Análitica	Patrim.	Resumir	Natureza
3.01.01.03.02.0043-0	Outros Gastos com Pessoal Ligado à Produção	157	X			Devedora
3.01.01.03.02.0044-8	Assistência Médica, Odontológica e Farmacêutica a Empr	158	X			Devedora
3.01.01.03.02.0045-6	Vale Transporte	159	X			Devedora
3.01.01.03.02.0046-4	Estagiários	160	X			Devedora
3.01.01.03.02.0047-2	Bolsa de Estudo	161	X			Devedora
3.01.01.03.02.0048-0	Fardamento	162	X			Devedora
3.01.01.03.02.0049-9	Pró-labores	163	X			Devedora
3.01.01.03.02.0050-2	Despesas com Treinamento de Pessoal	164	X			Devedora
3.01.01.03.02.0051-0	Indenizações Trabalhistas	165	X			Devedora
3.01.01.03.02.0052-9	Aluguéis	166	X			Devedora
3.01.01.03.02.0053-7	Desp. Energia Elétrica	167	X			Devedora
3.01.01.03.02.0054-5	Seguros Diversos	168	X			Devedora
3.01.01.03.02.0056-1	Condomínios	169	X			Devedora
3.01.01.03.02.0057-0	Aluguél de Equipamentos	170	X			Devedora
3.01.01.03.02.0060-0	Fretes	171	X			Devedora
3.01.01.03.03	Custo das Mercadorias Revendidas					Devedora
3.01.01.03.03.0001-9	Custo das Mercadorias Revendidas	172	X			Devedora
3.01.01.03.05	Custo dos Serviços Vendidos					Devedora
3.01.01.03.05.0001-8	Custo dos Serviços Vendidos	173	X			Devedora
3.01.01.03.06	Custo dos Serviços Produzidos					Devedora
3.01.01.03.06.0001-2	Material Aplicado na Produção de Serviços	174	X			Devedora
3.01.01.03.06.0002-0	Remuneração a Dirigentes ligados à Produção de Serviços	175	X			Devedora
3.01.01.03.06.0003-9	Planos de Poup. e Invest. Empregados Lig. Prod. de Servi	176	X			Devedora
3.01.01.03.06.0004-7	Fundo Aposent. Prog. Individ. Empregados Lig. Prod. Ser	177	X			Devedora
3.01.01.03.06.0005-5	Plano de Previd. Privada Empregados Lig. Prod. de Serviç	178	X			Devedora
3.01.01.03.06.0006-3	Outros Gastos com Pessoal Ligado à Produção de Serviç	179	X			Devedora
3.01.01.03.06.0007-1	Serviços Prestados Pessoa Física sem Vínculo Empregati	180	X			Devedora
3.01.01.03.06.0008-0	Serviços Prestados Pessoa Jurídica	181	X			Devedora
3.01.01.03.06.0009-8	Serviços Prestados por Cooperativa de Trabalho	182	X			Devedora
3.01.01.03.06.0010-1	Locação de Mão-de-Obra	183	X			Devedora
3.01.01.03.06.0011-0	INSS - Previdência Social	184	X			Devedora
3.01.01.03.06.0012-8	FGTS	185	X			Devedora
3.01.01.03.06.0013-6	Encargos Sociais - Outros	186	X			Devedora
3.01.01.03.06.0014-4	Alimentação do Trabalhador	187	X			Devedora
3.01.01.03.06.0015-2	Manutenção e Reparo Bens Aplicados na Produção de Se	188	X			Devedora
3.01.01.03.06.0016-0	Arrendamento Mercantil	189	X			Devedora
3.01.01.03.06.0017-9	Encargos de Depreciação, Amortização e Exaustão	190	X			Devedora
3.01.01.03.06.0018-7	Constituição de Provisões	191	X			Devedora
3.01.01.03.06.0021-7	Royalties e Assistência Técnica - PAÍS	192	X			Devedora
3.01.01.03.06.0022-5	Royalties e Assistência Técnica - EXTERIOR	193	X			Devedora
3.01.01.03.06.0023-3	Outros Custos	194	X			Devedora
3.01.01.03.06.0040-3	Ordenados, Salários e Gratificações	195	X			Devedora
3.01.01.03.06.0041-1	Férias	196	X			Devedora
3.01.01.03.06.0042-0	Décimo Terceiro Salário	197	X			Devedora
3.01.01.03.06.0043-8	Outros Gastos com Pessoal Ligado à Produção de Serviç	198	X			Devedora
3.01.01.03.06.0044-6	Plano de Saúde	199	X			Devedora
3.01.01.03.06.0045-4	Vale Transporte	200	X			Devedora
3.01.01.03.06.0046-2	Estagiários	201	X			Devedora
3.01.01.03.06.0047-0	Indenizações Trabalhistas		X			Devedora
3.01.01.03.07	Custo das Unidades Imobiliárias Vendidas					Devedora
3.01.01.03.07.0001-7	Custo das Unidades Imobiliárias Vendidas	202	X			Devedora
3.01.01.05	Outras Receitas Operacionais					Credora
3.01.01.05.01	Receitas Financeiras					Credora
3.01.01.05.01.0001-5	Variações Cambiais Ativas	203	X			Credora
3.01.01.05.01.0002-3	Ganhos Auferidos no Mercde Renda Variável, exceto Day-	204	X			Credora
3.01.01.05.01.0003-1	Ganhos em Operações Day-Trade	205	X			Credora
3.01.01.05.01.0004-0	Receitas de Juros sobre o Capital Próprio	206	X			Credora
3.01.01.05.01.0005-8	Outras Receitas Financeiras	207	X			Credora



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

Plano de Contas (Livro Diário Nº. 10)

Licenciado para: MANOEL MACHADO DE AMORIM
Empresa: CONSTRUTORA ZETTA LTDA - CNPJ: 11.119.545/0001-38



Código	Descrição	Reduz.	Análítica	Patrim.	Resumir	Natureza
3.01.01.05.01.0006-6	Juros e Desc Recebidos e/ou Auferidos	208	X			Credora
3.01.01.05.01.0007-4	Rendimentos Aplicações Financeiras	209	X			Credora
3.01.01.05.02	Outras Receitas					Credora
3.01.01.05.02.0001-0	Ganhos na Alienação de Partic não Integr do At Permanen	210	X			Credora
3.01.01.05.02.0002-8	Resultados Positivos em Participações Societárias	211	X			Credora
3.01.01.05.02.0003-6	Amort De Deságio Aquisições Invest Avaliados pelo Patrim	212	X			Credora
3.01.01.05.02.0004-4	Resultados Positivos em SCP	213	X			Credora
3.01.01.05.02.0005-2	Rendimentos e Ganhos de Capital Auferidos no Exterior	214	X			Credora
3.01.01.05.02.0006-0	Reversão dos Saldos das Provisões Operacionais	215	X			Credora
3.01.01.05.02.0007-9	Prêmios Recebidos na Emissão de Debêntures	216	X			Credora
3.01.01.05.02.0008-7	Doações e Subvenções para Investimentos	217	X			Credora
3.01.01.05.02.0009-5	Contrapartida dos Ajustes ao Valor Presente	218	X			Credora
3.01.01.05.02.0010-9	Contrapartida Outros Ajustes às Normas Internac. Contab	219	X			Credora
3.01.01.05.02.0011-7	Ressarcimento de Despesa com Pessoal	220	X			Credora
3.01.01.07	Despesas Operacionais					Devedora
3.01.01.07.01	Despesas Operacionais das Atividades em Geral					Devedora
3.01.01.07.01.0001-0	Remuneração a Dirigentes e a Conselho de Administraçã	221	X			Devedora
3.01.01.07.01.0003-7	Ordenados, Salários, Gratif e Outras Remuner a Emplo	222	X			Devedora
3.01.01.07.01.0004-5	Planos de Poupança e Investimentos de Empregados	223	X			Devedora
3.01.01.07.01.0005-3	Fundo de Aposentadoria Programada Individual de Empre	224	X			Devedora
3.01.01.07.01.0006-1	Plano de Previdência Privada de Empregados	225	X			Devedora
3.01.01.07.01.0007-0	Outros Gastos com Pessoal	226	X			Devedora
3.01.01.07.01.0008-8	Serviços Prestados Pessoa Física sem Vínculo Empregati	227	X			Devedora
3.01.01.07.01.0009-6	Serviços Prestados Pessoa Jurídica	228	X			Devedora
3.01.01.07.01.0010-0	Serviços Prestados por Cooperativa de Trabalho	229	X			Devedora
3.01.01.07.01.0011-8	Locação de Mão-de-Obra	230	X			Devedora
3.01.01.07.01.0012-6	INSS - Previdência Social	231	X			Devedora
3.01.01.07.01.0013-4	FGTS	232	X			Devedora
3.01.01.07.01.0014-2	Encargos Sociais - Outros	233	X			Devedora
3.01.01.07.01.0015-0	Doações e Patrocínios de Caráter Cultural e Artístico	234	X			Devedora
3.01.01.07.01.0016-9	Doações a Instituições de Ensino e Pesquisa (Lei n 9249/8	235	X			Devedora
3.01.01.07.01.0017-7	Doações a Entidades Cívis	236	X			Devedora
3.01.01.07.01.0018-5	Outras Contribuições e Doações	237	X			Devedora
3.01.01.07.01.0019-3	Alimentação do Trabalhador	238	X			Devedora
3.01.01.07.01.0020-7	PIS/PASEP	239	X			Devedora
3.01.01.07.01.0021-5	COFINS	240	X			Devedora
3.01.01.07.01.0022-3	Demais Impostos, Taxas e Contribuições, exceto IR e CSI	241	X			Devedora
3.01.01.07.01.0023-1	Arrendamento Mercantil	242	X			Devedora
3.01.01.07.01.0024-0	Aluguéis	243	X			Devedora
3.01.01.07.01.0025-8	Despesas com Veículos e de Conservação de Bens e Inst	244	X			Devedora
3.01.01.07.01.0027-4	Desp. com ART	245	X			Devedora
3.01.01.07.01.0028-2	Propaganda, Publicidade e Patrocínio	246	X			Devedora
3.01.01.07.01.0029-0	Multas	247	X			Devedora
3.01.01.07.01.0030-4	Encargos de Depreciação e Amortização	248	X			Devedora
3.01.01.07.01.0031-2	Perdas em Operações de Crédito	249	X			Devedora
3.01.01.07.01.0032-0	Provisão para Perda de Estoque	250	X			Devedora
3.01.01.07.01.0033-9	Demais Provisões	251	X			Devedora
3.01.01.07.01.0034-7	Gratificações a Administradores	252	X			Devedora
3.01.01.07.01.0035-5	Royalties e Assistência Técnica - PAÍS	253	X			Devedora
3.01.01.07.01.0036-3	Royalties e Assistência Técnica - EXTERIOR	254	X			Devedora
3.01.01.07.01.0037-1	Assistência Médica, Odontológica e Farmacêutica a Empr	255	X			Devedora
3.01.01.07.01.0038-0	Pesquisas Científicas e Tecnológicas	256	X			Devedora
3.01.01.07.01.0039-8	Bens de Natureza Permanente Deduzidos como Despesa	257	X			Devedora
3.01.01.07.01.0041-0	Despesa com Viagens, Diárias e Ajuda de Custos	258	X			Devedora
3.01.01.07.01.0042-8	Outras Despesas Operacionais	259	X			Devedora
3.01.01.07.01.0043-6	Férias	260	X			Devedora
3.01.01.07.01.0044-4	Décimo Terceiro Salário	261	X			Devedora
3.01.01.07.01.0045-2	Outros Gastos com Pessoal	262	X			Devedora

96

Continua...

Plano de Contas (Livro Diário Nº. 10)

Licenciado para: MANOEL MACHADO DE AMORIM
Empresa: CONSTRUTORA ZETTA LTDA - CNPJ: 11.119.545/0001-38

ADMIN
Fortes Contábil 6.172.0

Código	Descrição	Reduz.	Análitica	Patrim.	Resumo	Natureza
3.01.01.07.01.0046-0	Indenizações Trabalhistas	263	X			Devedora
3.01.01.07.01.0047-9	Estagiários	264	X			Devedora
3.01.01.07.01.0048-7	Energia Elétrica	265	X			Devedora
3.01.01.07.01.0049-5	Água	266	X			Devedora
3.01.01.07.01.0050-9	Despesa com Internet	267	X			Devedora
3.01.01.07.01.0051-7	Vale Transporte	268	X			Devedora
3.01.01.07.01.0052-5	Fardamento	269	X			Devedora
3.01.01.07.01.0053-3	Despesas com Treinamento de Pessoal	270	X			Devedora
3.01.01.07.01.0055-0	Pró-labores	271	X			Devedora
3.01.01.07.01.0056-8	Seguros Diversos	272	X			Devedora
3.01.01.07.01.0057-6	Despesa com Combustíveis	273	X			Devedora
3.01.01.07.01.0058-4	Bolsa de Estudo	274	X			Devedora
3.01.01.07.01.0059-2	Despesas C/Festas e Comemorações	275	X			Devedora
3.01.01.07.01.0060-6	Correios e Malotes	276	X			Devedora
3.01.01.07.01.0061-4	Assessoria Jurídica	277	X			Devedora
3.01.01.07.01.0062-2	Softwares	278	X			Devedora
3.01.01.07.01.0063-0	Materiais de Consumo	279	X			Devedora
3.01.01.07.01.0064-9	Manut Conservação e Limpeza	280	X			Devedora
3.01.01.07.01.0065-7	Cópias e Encadernações	281	X			Devedora
3.01.01.07.01.0066-5	Materiais de Expediente	282	X			Devedora
3.01.01.07.01.0067-3	Taxas e Emolumentos	283	X			Devedora
3.01.01.07.01.0068-1	Assessoria Contábil	284	X			Devedora
3.01.01.07.01.0069-0	Assinaturas de Jornais e Revistas	285	X			Devedora
3.01.01.07.01.0070-3	Despesas Legais e Jurídicas	286	X			Devedora
3.01.01.07.01.0071-1	Despesas C/Cartório	287	X			Devedora
3.01.01.07.01.0072-0	Internet	288	X			Devedora
3.01.01.07.01.0073-8	Fretes	289	X			Devedora
3.01.01.07.01.0074-6	Vigilância e Segurança Eletrônica		X			Devedora
3.01.01.07.02	Despesas de Vendas					Devedora
3.01.01.07.02.0001-5	Comissões sobre Vendas	290	X			Devedora
3.01.01.07.02.0002-3	Despesa de Viagens	291	X			Devedora
3.01.01.07.02.0003-1	Publicidades e Propagandas	292	X			Devedora
3.01.01.07.02.0004-0	Devedores Duvidosos	293	X			Devedora
3.01.01.07.02.0005-8	Fretes sobre Vendas	294	X			Devedora
3.01.01.07.02.0006-6	Manutenção de Veículos	295	X			Devedora
3.01.01.07.02.0007-4	Outras Despesas com Vendas	296	X			Devedora
3.01.01.07.02.0008-2	Impostos, licenças e taxa	297	X			Devedora
3.01.01.07.02.0009-0	Ordenados e Salários	298	X			Devedora
3.01.01.07.02.0010-4	INSS - Previdência Social	299	X			Devedora
3.01.01.07.02.0011-2	FGTS	300	X			Devedora
3.01.01.07.02.0012-0	Décimo Terceiro Salário	301	X			Devedora
3.01.01.07.02.0013-9	Férias	302	X			Devedora
3.01.01.07.02.0014-7	Pró-labores	303	X			Devedora
3.01.01.07.02.0015-5	Vale Transporte	304	X			Devedora
3.01.01.07.02.0016-3	Outros Gastos com Pessoal	305	X			Devedora
3.01.01.07.02.0017-1	Benefícios Concedidos a Empregados	306	X			Devedora
3.01.01.07.02.0018-0	Bolsa de Estudo	307	X			Devedora
3.01.01.07.02.0019-8	Assistência Médica, Odontológica e Farmacêutica a Empr	308	X			Devedora
3.01.01.07.02.0020-1	Estagiários	309	X			Devedora
3.01.01.07.02.0021-0	Indenizações Trabalhistas	310	X			Devedora
3.01.01.07.02.0022-8	Fardamento	311	X			Devedora
3.01.01.07.02.0023-6	Despesas com Treinamento de Pessoal	312	X			Devedora
3.01.01.07.02.0025-2	Seguros Diversos	313	X			Devedora
3.01.01.07.02.0026-0	Despesas com Alimentação	314	X			Devedora
3.01.01.07.03	Despesas Tributárias					Devedora
3.01.01.07.03.0001-0	IRPJ - Lucro Presumido	315	X			Devedora
3.01.01.07.03.0002-8	CSL - Lucro Presumido	316	X			Devedora
3.01.01.07.03.0003-6	ICMS - Substituição Tributária	317	X			Devedora



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]
[Handwritten signature]
[Handwritten signature]

99

Continua...

Plano de Contas (Livro Diário Nº. 10)

Licenciado para: MANOEL MACHADO DE AMORIM

Empresa: CONSTRUTORA ZETTA LTDA - CNPJ: 11.119.545/0001-38



Código	Descrição	Reduz.	Analítica	Patrim.	Resumir	Natureza
3.01.01.07.03.0004-4	ICMS - Diferencial de Aliquota	318	X			Devedora
3.01.01.07.03.0005-2	PIS S/Outras Receitas	319	X			Devedora
3.01.01.07.03.0006-0	COFINS S/Outras Receitas	320	X			Devedora
3.01.01.07.03.0007-9	PIS S/Folha de Pagamento	321	X			Devedora
3.01.01.07.03.0008-7	IPTU	322	X			Devedora
3.01.01.07.03.0009-5	IPVA	323	X			Devedora
3.01.01.07.03.0010-9	Contribuição Sindical Patronal	324	X			Devedora
3.01.01.07.03.0011-7	Parcelamentos Diversos	325	X			Devedora
3.01.01.09	Outras Despesas Operacionais					Devedora
3.01.01.09.01	Despesas Financeiras					Devedora
3.01.01.09.01.0001-6	Varições Cambiais Passivas	326	X			Devedora
3.01.01.09.01.0002-4	Perdas Incorridas Merc de Renda Variável, exceto Day-Tr	327	X			Devedora
3.01.01.09.01.0003-2	Perdas em Operações Day-Trade	328	X			Devedora
3.01.01.09.01.0004-0	Juros sobre o Capital Próprio	329	X			Devedora
3.01.01.09.01.0005-9	Outras Despesas Financeiras	330	X			Devedora
3.01.01.09.01.0006-7	Juros Pagos e/ou Incorridos	331	X			Devedora
3.01.01.09.01.0007-5	Descontos Concedidos	332	X			Devedora
3.01.01.09.01.0008-3	Juros, Comiss e Outras Desps Bancárias	333	X			Devedora
3.01.01.09.01.0009-1	IOF	334	X			Devedora
3.01.01.09.02	Outras Despesas					Devedora
3.01.01.09.02.0001-0	Prej na Alienação de Partic não Integr do At Permanente	335	X			Devedora
3.01.01.09.02.0002-9	Resultados Negativos em Participações Societárias	336	X			Devedora
3.01.01.09.02.0003-7	Amort de Ágio nas Aquis De Invest Avaliados pelo Pat Líq	337	X			Devedora
3.01.01.09.02.0004-5	Resultados Negativos em SCP	338	X			Devedora
3.01.01.09.02.0005-3	Perdas em Operações Realizadas no Exterior	339	X			Devedora
3.01.01.09.02.0006-1	Contrapartida dos Ajustes ao Valor Presente	340	X			Devedora
3.01.01.09.02.0007-0	Contrapartida Outros Ajustes às Normas Internac. Contab	341	X			Devedora
3.01.01.09.02.0008-8	Contrapartida dos Ajustes de Valor do Imobiliz. e Intangível	342	X			Devedora
3.01.03	Outras Receitas e Outras Despesas					-
3.01.03.01	Receitas e Despesas Não Operacionais					-
3.01.03.01.01	Receitas Não Operacionais					Credora
3.01.03.01.01.0001-0	Ganhos Cap por Var. Perc em Partic Soc Avaliada pelo Pa	343	X			Credora
3.01.03.01.01.0002-9	Outras Receitas Não Operacionais	344	X			Credora
3.01.03.01.02	Despesas Não Operacionais					Devedora
3.01.03.01.02.0001-5	Valor Contábil dos Bens e Direitos Alienados	345	X			Devedora
3.01.03.01.02.0002-3	Perdas Cap por Var. Perc em Partic Soc Avaliada pelo Pat	346	X			Devedora
3.01.03.01.02.0003-1	Outras Despesas Não Operacionais	347	X			Devedora
3.01.05	Participações					Devedora
3.01.05.01	Participações nos Lucros					Devedora
3.01.05.01.01	Participações de Empregados					Devedora
3.01.05.01.01.0001-7	Participações de Empregados	348	X			Devedora
3.01.05.01.01.0002-5	Contribuições para Assistência ou Previdência de Empreg	349	X			Devedora
3.01.05.01.01.0003-3	Outras Participações de Empregados	350	X			Devedora
3.01.05.01.03	Outras Participações					Devedora
3.01.05.01.03.0001-6	Participações de Administradores e Partes Beneficiárias	351	X			Devedora
3.01.05.01.03.0002-4	Participações de Debêntures	352	X			Devedora
3.01.05.01.03.0003-2	Outras	353	X			Devedora
3.02	Provisão para CSLL e IRPJ					Devedora
3.02.01	Provisão para CSLL e IRPJ					Devedora
3.02.01.01	Provisão para CSLL e IRPJ					Devedora
3.02.01.01.01	Provisão para CSLL e IRPJ					Devedora
3.02.01.01.01.0001-0	Contribuição Social sobre o Lucro Líquido	354	X			Devedora
3.02.01.01.01.0002-9	Provisão para Imposto de Renda - Pessoa Jurídica	355	X			Devedora
6	Sistema Auxiliar de Contas					-
6.01	Apuração do Exercício					-
6.01.01	Apuração do Exercício					-
6.01.01.01	Apuração do Exercício					-
6.01.01.01.01	Apuração do Exercício					-

[Handwritten signature]

48

[Handwritten initials and signature]

Continua...

Plano de Contas (Livro Diário Nº. 10)

Licenciado para: MANOEL MACHADO DE AMORIM

Empresa: CONSTRUTORA ZETTA LTDA - CNPJ: 11.119.545/0001-38



Código	Descrição	Reduz.	Analítica	Patrim.	Resumo	Natureza
6.01.01.01.01.0001-8	Apuração do Exercício	358	X			C P L
6.02	Balanço de Abertura					-
6.02.01	Balanço de Abertura					-
6.02.01.01	Balanço de Abertura					-
6.02.01.01.01	Balanço de Abertura					-
6.02.01.01.01.0001-4	Balanço de Abertura	359	X			-

49

Fim



TERMO DE ENCERRAMENTO

Contém o presente livro 21 páginas, eletronicamente numeradas de 1 a 21 em uma via, todas elas já escrituradas e serviu como Livro Diário nº 010, referente ao período 01/01/2020 a 31/12/2020, com encerramento do exercício social em 31/12/2020, da firma CONSTRUTORA ZETTA LTDA, estabelecida no(a) RUA FIRMINO PIRES, nº 1227, bairro VERMELHA, CEP 64018-070, cidade Teresina, estado PI, inscrita no C.N.P.J. 11.119.545/0001-38 e registrada no(a) 24/08/2009 sob o nº 22200315259 por despacho de 24/08/2009.

Teresina-PI, 31 de Dezembro de 2020

DURCILENE RODRIGUES DE ASSUNÇÃO
CONTADOR (A)
CPF 361.401.203-49
RG 540.936 SSP-PI
CRC-PI 5250/O-9

FRANK PESSOA AVELINO
SÓCIO ADMINISTRADOR
CPF 946.349.803-63
RG 1926619 SSP-PI

90

GA



ASSINATURA ELETRÔNICA

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

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF	Nome
36140120349	DURCILENE RODRIGUES DE ASSUNCAO
94634980363	FRANK PESSOA AVELINO



CERTIFICO A AUTENTICAÇÃO EM 16/03/2021 17:34:31 SOB Nº 20210197358.
PROTOCOLO: 210197358 DE 15/03/2021. NIRE: 22200315259.
CONSTRUTORA ZETTA LTDA

MARIA GELSUITA DE SOUSA LENDRO MELO
RESPONSÁVEL PELA AUTENTICAÇÃO
TERESINA, 16/03/2021

Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large signature, a circled 'G', and other marks.

Análise pelos Índices do Balanço

Licenciado para: MANOEL MACHADO DE AMORIM

ADMIN

Empresa: CONSTRUTORA ZETTA LTDA - CNPJ: 11.119.545/0001-38

Fortes Contábil 6.172.0

Mês/Ano: 12/2020

Código	Nome Valores	Expressão	
GA	Giro do Ativo 156.720,07 / 1.156.150,55	d030/c1	
	Quanto a empresa vendeu para cada R\$1,00 de investimento total. Quanto maior, melhor.		
LC	Liquidez Corrente 1.156.150,55 / 629,47	c101/c201	
	Quanto a empresa possui de Ativo Circulante para cada R\$ 1,00 de Passivo Circulante. Quanto maior, melhor.		
LI	Liquidez Imediata 1.156.150,55 / 629,47	c10101/c201	1.836,70
	Quanto dispomos imediatamente para saldar nossas dividas de Curto Prazo. Quanto maior, melhor.		
ML	Margem Líquida (110.857,25 / 156.720,07) * 100	(d200/d030)*100	70,74
	Quanto a empresa obtem de lucro para cada R\$100,00 vendidos. Quanto maior, melhor.		
RA	Rentabilidade do Ativo (110.857,25 / 1.156.150,55) * 100	(d200/c1)*100	9,59
	Quanto a empresa obtem de lucro para cada R\$100,00 de investimento total. Quanto maior, melhor.		



Teresina-PI, 31 de Dezembro de 2020

DURCILENE RODRIGUES DE ASSUNÇÃO
CONTADOR (A)
CPF 361.401.203-49
RG 540.936 SSP-PI
CRC-PI 5250/O-9

FRANK PESSOA AVELINO
SÓCIO ADMINISTRADOR
CPF 946.349.803-63
RG 1926619 SSP-PI

[Handwritten signatures and initials in blue ink]

Fim



TERMO DE AUTENTICAÇÃO - LIVRO DIGITAL

Declaro exatos os Termos de Abertura e de Encerramento do Livro Digital com características abaixo, conferido e autenticado por MARIA GELSUITA DE SOUSA LENDRO MELO, sob a autenticidade nº 12101763822 em 16/03/2021, protocolo 210197358. Para validação de Autenticação dos Termos, deverá ser acessado o Portal de Serviços / verificação de documentos do Empreendedor (<http://www.piauidigital.pi.gov.br>) e informar o código de verificação.

Identificação de Empresa	
Nome Empresarial:	CONSTRUTORA ZETTA LTDA
Número de Registro:	22200315259
CNPJ:	11119545000138
Município:	Teresina

Identificação de Livro Digital	
Tipo de Livro:	DIÁRIO
Número de Ordem:	10
Período de Escrituração:	01/01/2020 - 31/12/2020

Assinante(s)	Nome	CRC/OAB
36140120349	DURCILENE RODRIGUES DE ASSUNÇÃO	PI5250
94634980363	FRANK PESSOA AVELINO	



CERTIFICO A AUTENTICAÇÃO EM 16/03/2021 17:34:36 SOB Nº 20210197358.
PROTOCOLO: 210197358 DE 15/03/2021. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 12101763822. NIRE: 22200315259.
CONSTRUTORA ZETTA LTDA

MARIA GELSUITA DE SOUSA LENDRO MELO
RESPONSÁVEL PELA AUTENTICAÇÃO
TERESINA, 16/03/2021

**CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO PIAUÍ****CERTIDÃO DE REGULARIDADE PROFISSIONAL**

O **CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO PIAUÍ** CERTIFICA que o profissional identificado no presente documento encontra-se em situação **REGULAR** neste Regional, apto ao exercício da atividade contábil nesta data, de acordo com as suas prerrogativas profissionais, conforme estabelecido no art. 25 e 26 do Decreto-Lei n.º 9.295/46.

Informamos que a presente certidão não quita nem invalida quaisquer débitos ou infrações que, posteriormente, venham a ser apurados contra o titular deste registro, bem como não atesta a regularidade dos trabalhos técnicos elaborados pelo profissional da Contabilidade.

**CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE PI**

Certidão n.º: PI/2022/0000967
Nome: DURCILENE RODRIGUES DE ASSUNCAO CPF: 361.401.203-49
CRC/UF n.º PI-005250/O Categoria: TÉCNICO EM CONTABILIDADE
Validade: 24.05.2022
Finalidade: LIVRO DIÁRIO
Livro: LIVRO DIÁRIO
Nº 10 / Exercício: 2020

Confirme a existência deste documento na página <http://201.33.23.184/spwPI/principal.htm>, mediante número de controle a seguir:

CPF : 361.401.203-49 Controle : 4160.4474.4788.5102



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO PIAUÍ



CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA

Certidão Nº 217777 Validade: 31/03/2022

Registro: 0000020470EMPI Categoria: Matriz
Data Registro: 20/07/2010
Razão Social: CONSTRUTORA ZETTA LTDA - EPP ✓
Nome Fantasia: CONSTRUTORA ZETTA
Última Anuidade Paga: 2022 (1/1)
CNPJ: 11119545000138 ✓
Capital Social R\$: 350.000,00 Data do Capital: 24/10/2016
Endereço: RUA FIRMINO PIRES 1227 - VERMELHA TERESINA-PI 64018-070 (86) 33042904

OBJETO SOCIAL

ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL: CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS.
ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS: DEMOLIÇÃO DE EDIFÍCIOS E OUTRAS ESTRUTURAS; PREPARAÇÃO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO; PERFURAÇÕES E SONDAGENS; OBRAS DE TERRAPLENAGEM; SERVIÇOS DE PREPARAÇÃO DO TERRENO NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE(OBRAS DE VALAS, REGOS E FOSSAS); INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA; INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E DE GÁS; INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO DE SISTEMAS CENTRAIS DE AR CONDICIONADO, DE VENTILAÇÃO E REFRIGERAÇÃO; INSTALAÇÕES DE SISTEMA DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO; INSTALAÇÃO, MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE ELEVADORES, ESCADAS E ESTEIRAS ROLANTES; MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE SISTEMAS E EQUIPAMENTOS DE ILUMINAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM VIAS PÚBLICAS, PORTOS E AEROPORTOS; OUTRAS OBRAS DE INSTALAÇÕES NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE (REBAIXAMENTO DE TETO); IMPERMEABILIZAÇÃO EM OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL; INSTALAÇÃO DE PORTAS, JANELAS, TETOS, DIVISÓRIAS E ARMÁRIOS EMBUTIDOS DE QUALQUER MATERIAL; OBRAS DE ACABAMENTO EM GESSO E ESTUQUE; SERVIÇOS DE PINTURA DE EDIFÍCIOS EM GERAL; APLICAÇÃO DE REVESTIMENTOS E DE RESINAS EM INTERIORES E EXTERIORES; OUTRAS OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUÇÃO; OBRAS DE FUNDAÇÕES; ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS; MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIMES E OUTRAS ESTRUTURAS TEMPORÁRIAS; OBRAS DE ALVENARIA; SERVIÇOS DE OPERAÇÃO E FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE E ELEVAÇÃO DE CARGAS E PESSOAS PARA USO EM OBRAS; PERFURAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE POÇOS DE ÁGUA; SERVIÇOS ESPECIALIZADOS PARA CONSTRUÇÃO NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE (CONSTRUÇÃO DE TELHADOS); FABRICAÇÃO DE CASAS DE MADEIRA PRÉ-FABRICADAS; FABRICAÇÃO DE CASAS PRÉ-MOLDADAS DE CONCRETO; INCORPORAÇÃO DE EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS; SERVIÇOS DE ARQUITETURA; SERVIÇOS DE ENGENHARIA; CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS; OUTRAS OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE(OBRAS DE AÇUDES); OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS.

OBSERVAÇÃO: EMPRESA HABILITADA PARA ATUAR SOMENTE NA ÁREA DA ENGENHARIA CIVIL (NO ÂMBITO DAS ATRIBUIÇÕES DE SEU RESPONSÁVEL TÉCNICO).

RESPONSÁVEL(IS) TÉCNICO

Nome: FRANK PESSOA AVELINO
Carteira: 1900913224XXXX
Último Ano Pago: 2022
Data Início Responsabilidade: 20/07/2010
Tipo de Responsabilidade: Responsável Técnico

Títulos:

Descrição: Engenheiro Civil
Atribuição: ARTIGO 7º, COMBINADO COM O 25, DA RESOLUÇÃO 218/73 DO CONFEA.



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO PIAUÍ



Pós-Graduações:

Especialização ESPECIALIAZAÇÃO EM GEOPROCESSAMENTO

Atribuição:

Nome: LUCAS EVANGELISTA PESSOA SILVEIRA
Carteira: 1915617871XXXX
Último Ano Pago: 2021
Data Início Responsabilidade: 05/07/2021
Tipo de Responsabilidade: Responsável Técnico

Títulos:

Descrição: Engenheiro Civil
Atribuição: ART. 7º DA LEI FEDERAL Nº 5.194, DE 24 DE DEZEMBRO DE 1966, E ART. 7º COMBINADO COM ART. 25 DA RESOLUÇÃO Nº 218, DE 29 DE JUNHO DE 1973, DO CONFEA (CONSOLIDADAS CONFORME RESOLUÇÃO Nº 1.048, DE 14 DE AGOSTO DE 2013, DO CONFEA).

CERTIFICAMOS que a pessoa jurídica mencionada encontra-se registrada neste Conselho, nos termos da Lei nº 5.194, de 24 de dezembro de 1966, enquadrando-se na classe A, conforme Artigo 1º da Resolução 336, de 27 outubro de 1989, não podendo desenvolver atividades do seu OBJETO SOCIAL sem a participação efetiva de seu(s) Responsável(is) Técnico(s).

Ressalvado o direito de o CREA-PI cobrar e inscrever quaisquer débitos de responsabilidade da pessoa jurídica acima identificada que vierem a ser apurados, é certificado que não constam pendências em seu nome e em nome de seu(s) Responsável(is) Técnico(s).

A aceitação desta certidão está condicionada à finalidade para a qual foi emitida e à verificação de sua autenticidade na Internet, no endereço <http://www.crea-pi.org.br/validacaojuridica/validacao.php>.

Certidão emitida com base na Inst. Adm. da Presidência nº 001/2011, de 21 de março de 2011.

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

Atenção: qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

Emitida em 01/02/2022 às 09:02 hs

AVISO: As informações contidas nesta certidão, podem ser validadas através da sequência de caracteres abaixo, acessando o site: <http://sigec.crea-pi.org.br/sigec/consultasPublicas/certidaoRegistroQuitacao.jsf>

Autenticação Digital: Z4NKCXUC

96



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO PIAUÍ



CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO DE PESSOA FÍSICA

Certidão Nº 217778 Validade: 02/05/2022 ✓

Nome: FRANK PESSOA AVELINO
Registro Nacional: 1900913224
CPF: 94634980363
Endereço: RUA GILBUÉS 3113 (ZONA SUL) - SÃO PEDRO TERESINA-PI 64019362 (86) 33042904
Ano Pago: 2022 (1 de 1)
Títulos: Engenheiro Civil
Instituição FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ
Atribuição: ARTIGO 7º, COMBINADO COM O 25, DA RESOLUÇÃO 218/73 DO CONFEA.
Pós-Graduações: Especialização ESPECIALIZAÇÃO EM GEOPROCESSAMENTO
Atribuição:

CERTIFICAMOS que o Profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos Termos da Lei 5.194/66, de 24 de dezembro de 1966.

Ressalvado o direito de o CREA-PI cobrar e inscrever quaisquer débitos de responsabilidade do profissional acima identificado que vierem a ser apurados, é certificado que não constam pendências em seu nome.

A aceitação desta certidão está condicionada à finalidade para a qual foi emitida e à verificação de sua autenticidade na Internet no endereço <http://www.crea-pi.org.br/validacao/validacao.php>.

Certidão emitida com base na Inst. Adm. da Presidência nº 001/2011 de vinte e um de março de 2011.

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

Atenção: qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

Emitida em 01/02/2022

AVISO: As informações contidas nesta certidão, podem ser validadas através da sequência de caracteres abaixo, acessando o site: <http://sigec.crea-pi.org.br/sigec/consultasPublicas/certidaoRegistroQuitacao.jsf>

Autenticação Digital: Z4NKCXUN



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO PIAUÍ

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO DE PESSOA FÍSICA

Certidão Nº 218374 Validade: 31/03/2022



Nome: LUCAS EVANGELISTA PESSOA SILVEIRA
Registro Nacional: 1915617871
CPF: 04861037301
Endereço: RUA ALMIR FONSECA 1869 PRÓXIMO A UESPI - MATINHA TERESINA-PI 64002170 (86)
999405560
Ano Pago: 2021 (6 de 6)
Títulos: Engenheiro Civil
Instituição FACULDADE SANTO AGOSTINHO (CENTRO DE ENSINO SUPERIOR SANTO AGOSTINHO)
Atribuição: ART. 7º DA LEI FEDERAL Nº 5.194, DE 24 DE DEZEMBRO DE 1966, E ART. 7º COMBINADO COM ART. 25 DA RESOLUÇÃO Nº 218, DE 29 DE JUNHO DE 1973, DO CONFEA (CONSOLIDADAS CONFORME RESOLUÇÃO Nº 1.048, DE 14 DE AGOSTO DE 2013, DO CONFEA).

CERTIFICAMOS que o Profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos Termos da Lei 5.194/66, de 24 de dezembro de 1966.

Ressalvado o direito de o CREA-PI cobrar e inscrever quaisquer débitos de responsabilidade do profissional acima identificado que vierem a ser apurados, é certificado que não constam pendências em seu nome.

A aceitação desta certidão está condicionada à finalidade para a qual foi emitida e à verificação de sua autenticidade na Internet no endereço <http://www.crea-pi.org.br/validacao/validacao.php>.

Certidão emitida com base na Inst. Adm. da Presidência nº 001/2011 de vinte e um de março de 2011.

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

Atenção: qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

Emitida em 07/02/2022

AVISO: As informações contidas nesta certidão, podem ser validadas através da sequência de caracteres abaixo, acessando o site: <http://sigec.crea-pi.org.br/sigec/consultasPublicas/certidaoRegistroQuitacao.jsf>

Autenticação Digital: Z4NFFZbR



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO PIAUÍ
Certidão: 114274



CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

Certidão: 114274

Protocolo: PRO-01006140/2017

Data Emissão: 25/09/17 15:21

Certificamos que o Profissional abaixo indicado, registrou neste Conselho Regional, em cumprimento às disposições da Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977, a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ART(s), constante(s) da Presente CERTIDÃO, tendo sido comprovada a execução e conclusão da(s) obra(s) e/ou serviço(s) relacionado(s), conforme descrição(ões) abaixo.

Nome: FRANK PESSOA AVELINO
Registro Nacional: 1900913224XXXX
CPF: 94634980363
Títulos: Engenheiro Civil

Atribuição: ARTIGO 7º, COMBINADO COM O 25, DA RESOLUÇÃO 218/73 DO CONFEA.

Pós-Graduações: ESPECIALIAZAÇÃO EM GEOPROCESSAMENTO

Anotações de Responsabilidades Técnicas - ARTs

ART: 00019009132245040017
Registrada em: 10/07/17 00:00
Baixada em: 25/09/17 00:00
Endereço da Obra: RUA ARMANDO MADEIRA 2878 (ZONA SUL) - DE 1045/1046 AO FIM - SÃO CRISTÓVÃO
Proprietário: Condomínio Vila Romana
Empresa: CONSTRUTORA ZETTA LTDA - EPP
Contratante: Condomínio Vila Romana

Descrição:
RETIRADA DE TELHAS DE FIBROCIMENTO QUANTIDADE 1000 M2, EXECUCAO DE TELHADO COM TELHAS TRAPEZOIDAIS DE ZINCO QUANTIDADE TOTAL DE 1000 M2. IMPERMEABILIZAÇÃO DE TELHADO COM MANTA ASFÁLTICA A QUENTE QUANTIDADE DE 100 M2

Atividades

Atividade Técnica: EXECUCAO
Nível de Atuação: ATUACAO
Serviço: EDIFICIOS DE ALVENARIA P/ FINS RESIDENCIAIS
Quantidade: 1000.0000 Unidade: M2

ART: 00019009132245039517
Registrada em: 10/11/16 00:00
Baixada em: 25/09/17 00:00
Endereço da Obra: RUA BARROSO 155/57 (ZONA NORTE) - ATÉ 920/921 - CENTRO TERESINA-PI 64000-130 (77)
Proprietário: DISMOBRAS IMPORTACAO, EXPORTACAO E DISTRIBUICAO DE MOVEIS E
Empresa: CONSTRUTORA ZETTA LTDA - EPP
Contratante: DISMOBRAS IMPORTACAO, EXPORTACAO E DISTRIBUICAO DE MOVEIS E

Descrição:
projeto e execução de telhado da loja ricardo eletro/citylar da rua barroso no centro de Teresina. Nas seguintes quantidades:
ESCAVAÇÃO MANUAL PARA FUNDAÇÕES 1 m3 REMOÇÃO DE ENTULHO 20 m3 CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÃO 1 m3
PILAR METÁLICO TRELIÇADO COM PERFIL U 6,5 m VIGA TRELIÇADA PERFIL U COM TIRANTE 36 m REPARO EM PISO
CERÂMICO 4 m2 FORRO DE PVC 104 m2 ESTRUTURA DE MADEIRA PARA COBERTURA 64 m2 PARÊDE DE ALVENARIA DE
TIJOLOS CERÂMICOS FURADOS 4 m2 CHAPISCO 8 m2 REBOCO 8 m2 GESSO ACARTONADO PARA PILARES 5 m2 TELHA
TRAPEIZODAL DE ZINCO 64 m2

Praça Damostenes Avelino, 1767 - Centro - Teresina/PI - 64.000-100
Telefone: (86)2107-9292

(Assinaturas manuscritas)





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
 CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO PIAUÍ
 Certidão: 114274



Atividades

Atividade Técnica: EXECUCAO E PROJETO
 Nível de Atuação: ATUACAO
 Serviço: EDIFICIOS DE ALVENARIA P/ FINS COMERCIAIS
 Quantidade: 64.0000 Unidade: M2

Carlos Heitor Alencar de Oliveira
 Matrícula: 0051
 Assistente Administrativo
 por delegação da Presidência
 Fica em 16/11/2021

Visto:

Praça Demostenes Avelino, 1767 - Centro - Teresina/PI - 64.000-100
 Telefone: (86)2107-9292



v3.0 - DAUTIN Blockchain Documentos Digitais e Serviços Ltda EPP certifica em 16/11/2021 21:30:23 que o documento de hash (SHA-256)
 4ee139b43e49745094a6c59d250505f34ab18095cdf5afe85d81e1c8c6fcd989 foi validado em 16/11/2021 21:28:03 através da transação blockchain
 Rva1990dR4h7ed4e3R5Q9hRzd1eR41pai9Rrf0f005edR5dR0d2ehed7aR8a0f e pode ser verificada em <https://www.dautin.com/FileCheck> (ID: 37067)



60

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA



ATESTAMOS PARA OS DEVIDOS FINS QUE A **CONSTRUTORA ZETTA LTDA**, INSCRITA NO CNPJ: **11.119.545/0001-38**, LOCALIZADA NA RUA FIRMINO PIRES Nº 1227, BAIRRO VERMELHA, CEP: 64018-070, TERESINA-PI, POR MEIO DO CONTRATO DE: “SERVIÇOS DE SUBSTITUIÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO POR TELHAS TRAPEZOIDAIS DE ZINCO NO CONDOMÍNIO VILA ROMANA”.

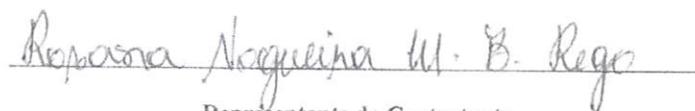
“SERVIÇOS DE SUBSTITUIÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO POR TELHAS TRAPEZOIDAIS DE ZINCO NO CONDOMÍNIO VILA ROMANA” SOB A ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA DE Nº **00019009132245040017**, EMITIDA PELO CREA-PI, SE SOB RESPONSABILIDADE TÉCNICA DO ENGENHEIRO CIVIL **FRANK PESSOA AVELINO**, CREA PI **190091322-4** QUE EXECULTOU OS SEGUINTES SERVIÇOS DESCRITOS NA PLANILHA ABAIXO:

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE
1	Retirada de telhas de fibrocimento;	m ²	1000
2	Instalação de telhas trapezoidais de zinco;	m ²	1000
4	Impermeabilização de Manta Asfáltica Aluminizada;	m ²	100

PERÍODO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE 07/04/2017 A 07/06/2017.

DECLARAMOS AINDA QUE, A OBRA FOI EXECUTADA DENTRO DE EXELENTE PADRÃO TÉCNICO, SEM QUE CONSTE QUALQUER ATO QUE DESQUALIFIQUE OU DESABONE A CONTRATADA À CONDUTA TÉCNICA.

Teresina PI, 10 de Abril de 2017.

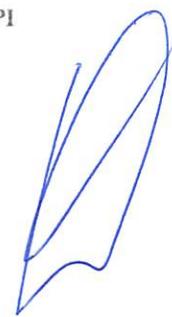


Representante da Contratante

Rosana Nogueira Martins Barbosa Rego

CPF: 217 921 003 53 RG 505 699 SSP PI

4



6)



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO PIAUÍ - CREA/PI



CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

CAT Nº 2267

Certificamos para fins de comprovação de Acervo Técnico que o Engenheiro Civil/Especialização em Geoprocessamento **FRANK PESSOA AVELINO**, registro nacional nº 1900913224XXXX, tendo como atribuições o Artigo 7º, combinado com 25 da Resolução 218/73, DO CONFEA, registrou neste Conselho sob forma de ART (Anotação de Responsabilidade Técnica) os seguintes serviços: **ART Nº 00019009132245038517** registrada em 04.08.2015 – Execução dos serviços de reforma e adaptações do Laboratório de Línguas, Coordenação de Geografia, Banheiros do CCHL e Galeria de Artes do CCE, no Campus Ministro Petrônio Portela, em Teresina/PI, Objeto do Contrato nº 71/2014 e 1º e 2º Termos Aditivos ao Contrato; Valor Global:R\$ 129.375,93 (cento e vinte e nove mil, trezentos e setenta e cinco reais e noventa e três centavos), constando abaixo dos seguintes detalhamentos: **SERVIÇOS PRELIMINARES:** Retirada de louças sanitárias und 5,00; retirada de luminárias c/ aproveitamento de lâmpadas und 20,00; Retirada de torneira bica baixa und 6,00 26,00; Limpeza inicial da obra m2 138,12; Retirada de cerâmica danificada m2 10,00 9,20; Retirada de chuveiro und 1,00 3,00; Retirada de esquadria metálica (05) m2 7,80; Retirada de espelhos m2 21,63; Retirada de caixa de descargas und 13,00 25,00; Retirada de papeleiras de papel higiênico und 15,00; Retirada de papeleiras de papel toalha und 7,00; **PAREDES E DIVISÓRIAS:** Divisória em granito cinza andorinha e=2,5mm m2 8,30; Alvenaria de tijolo comum m2 2,52; **REVESTIMENTO DE PAREDES:** Chapisco - paredes internas e externas m2 1,26 11,31; Emboço p/ cerâmica - paredes internas m2 1,26 12,11; Cerâmica esmaltada 30x30cm - paredes internas m2 10,00 2,57; **PISOS INTERNOS:** Lastro de concreto Esp=3cm m2 0,94; Cerâmica esmaltada 30x30cm - pisos internos m2 6,63; **ESQUADRIAS: METÁLICAS:** Porta de alumínio corrugado 60x170 m2 10,20; Porta de alumínio corrugado 60x160 m2 1,92; Fechadura livre/ocupado und 2,00; **INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS:** Louças e ferragens Assento plástico und 4,00 20,00; Cabide louça branca simples tipo gancho A680 - fornecimento e instalação und 28,00; Caixa de descarga para vaso sanitário und 11,00 25,00; Chuveiro und 2,00 2,00; Mictório und 15,00; Papeleira de louça branca A480 - fornecimento e instalação und 13,00; Papeleiro dispensador de papel toalha (metálico) - instalado und 19,00; Saboneteiro dispensador de sabonete líquido und 16,00 4,00; Torneira bica baixa und 6,00 27,00; **INSTALAÇÕES ELÉTRICAS PREDIAIS:** Tomada

Praça Demóstenes Avelino, 1767 – Centro Teresina-PI CEP: 64000-120 Fone: 86 – 2107-9292 Fax: 86 – 2107-9253
Site: www.crea-pi.org.br



v3.0 - DAUTIN Blockchain Documentos Digitais e Serviços Ltda EPP certifica em 16/11/2021 21:30:23 que o documento de hash (SHA-256) 4ee139b43e49745094a6c59d250505f34ab18095cdf5afe85d81e1c8c6cd989 foi validado em 16/11/2021 21:28:03 através da transação blockchain 0xa1329d84b7ed45c3659f3b8ecd1c641cad28d0fd295c485d82d2ebcd7a886a2f e pode ser verificado em <https://www.dautin.com/FileCheck> (NID: 37967)



6 2



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO PIAUÍ - CREA/PI



e 2P+T 20A - 250V um 2,00 1,00; Luminária fluorescente 2x40W tipo calha de sobrepor - Completa um 18,00; **PINTURA:** Massa PVA duas demãos em paredes internas e forro m2 123,12; Tinta látex acrílico duas demãos em paredes internas m2 123,12; Esmalte sintético duas demãos em esquadrias metálicas m2 8,00; **VIDROS:** Espelho com requadro em alumínio sobre compensado m2 13,20; **ELEMENTOS DIVERSOS:** Bancada em granito cinza andorinha esp=2cm m2 0,68; Tampo em granito cinza andorinha esp=2cm m2 0,94; Borda de granito m2 0,93; Perfis metálicos tipo mão francesa und 4,00; **SERVIÇOS COMPLEMENTARES:** Limpeza geral da obra m2 153,28; verificação de condições dos encanamentos e águas limpas e sujas m 400,00; Registro de gaveta c/ canopla, diam. de 25mm - fornecimento e instalação und 1,00; **LABORATÓRIO DE LÍNGUAS:** **SERVIÇOS PRELIMINARES:** Retirada de assoalho de madeira m2 9,02; Remoção de painéis de divisórias de madeira m2 1,74; Demolição de piso de alta resistência m2 4,00; Remoção manual de entulho m3 0,87; **PISOS INTERNOS:** Lastro de concreto Esp=3cm m2 4,00; Piso em granilite espessura 8mm m2 4,00; **REVESTIMENTO:** Reboco traço 1:3 (cimento e areia média), preparo manual - paredes internas m2 4,00; Chapisco traço 1:4 (cimento e areia média), espessura de 0,5cm, preparo manual da argamassa m2 6,97. Emboço traço 1:3 (cimento e areia média), espessura de 1,5cm, preparo manual da argamassa m2 2,97; Cerâmica 15x15 cm assentada c/ argamassa pre-fabricada em parede m2 6,97; **REVISÃO DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E LÓGICAS:** (TUBULAÇÃO): Eletroduto de aço galvanizado Ø1" incl. conexões m 36,00 5,60; Caixa de passagem 4x2" em ferro galvanizado und 40,00; Tomada 2P+T, 10A-250V, com parafusos de fixação e placa em material termoplástico na cor branca und 32,00; Tomada p/ internet RJ-45 c/ placa - Fornecimento e instalação und 32,00; Cabo p/ rede de computadores tipo UTP c/ 04 pares trançados categoria 6E incl. Conectores m 80,00 478,00; Cabo de cobre c/ isolamento PVC - 450/750V - #4,00mm2 m 300,00; Eletroduto de aço galvanizado Ø3/4" incl. conexões (p/ elétrica) m 41,60; Cabo de cobre PP Cordplast 3 x 4 0 mm2, 450/750v - fornecimento e instalação m 29,00; Disjuntor termomagnético padrão nema (americano) 10 a 30A 240V, fornecimento e instalação und 1,00; **PINTURA.** Massa PVA duas demãos - paredes internas m2 15,00; Pintura látex acrílico duas demãos - paredes internas m2; 111,15; Pintura esmalte, duas demãos, sobre superfície metálica m2 46,40; **DIVERSOS:** bancada de granito m 29,00; Divisória em MDF m2 6,00; **SERVIÇOS COMPLEMENTARES:** Limpeza final da obra m2 80,50; **GALERIA DE ARTES DO CCE:** **SERVIÇOS PRELIMINARES:** Remoção de pintura pva/acrílica m2 95,22; Demolição de revestimento c/ pedras naturais m2 20,85; Retirada de chapas metálicas - (Local da marquise) m2 4,00; Carga manual e remoção de entulho com transporte ate 1 km em caminhão basculante m3 4,50; **PAREDES:** Alvenaria de tijolos cerâmicos furados 10x20x

Praça Demóstenes Avelino, 1767 - Centro Teresina-PI CEP: 64000-120 Fone: 86 - 2107-9252 Fax: 86 - 2107-9253
Site: www.crea-pi.org.br

a

(Assinaturas manuscritas)



63



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO PIAUÍ - CREA/PI



20. 1/2 vez, assentado em argamassa de cimento 1:2:8 (cimento, cal e areia) m2 56,47; Verga reta de concreto armado 10X10cm m 15,50 7,20; **ESTRUTURA E FORRO:** Estrutura metálica tipo treliça, vão de 2,5m - fornecimento e montagem m2 10,00; Cobertura com telha de aço zincado trapezoidal, espessura de 5mm m2 10,00; Fechamento em chapa metálica m2 6,83; Calha em chapa de aço galvanizado, nº 24, desenvolvimento 33cm m 2,50; Rufo em chapa de aço galvanizado, nº 24, desenvolvimento 25cm m 9,00; Forro em PVC m2 10,00; **REVESTIMENTO DE PAREDES:** Chapisco 1:4 (cimento e areia grossa), espessura 0,5mm m2 142,35; Reboco 1:3 (cimento e areia média) m2 142,35; **PISOS:** Lastro de concreto Esp=3cm - (calçada externa) m2 15,63 ; Piso cimentado traço 1:4 (cimento e areia), acabamento rustico, esp. 3,5mm - (calçada externa) m2 15,63; Piso em granilite espessura 8mm, incl. Juntas de dilatação m2 74,37; **ESQUADRIAS METÁLICAS E VIDROS:** Porta de abrir, em metalon - P1 (1,20x2,60m) m2 6,24; Janela Maxim ar, em metalon - J1 (5,35x0,60m)m2 3,21; Vidro comum liso incolor Esp=4mm m2 3,48; Porta de vidro temperado, espessura de 10mm, (1,60x2,10m), incl. Acessórios um 0,00 2,00; Fixo de vidro temperado 1 folha incolor, espessura de 10mm, fornecimento e instalação um 0,00 8,38; **INSTALAÇÕES ELÉTRICAS:** Cabo de cobre c/ isolamento PVC p/ 70° - 750V - #4mm2 m 222,75 284,10; Eletroduto de PVC flexível corrugado amarelo Ø25mm m 15,40; Eletroduto de PVC rígido roscável Ø1 1/2" incl. Conexões m 58,85; Caixa de ligação de PVC 4x2" und 8,00; caixa de ligação de PVC 4x4" und 2,00; Disjuntor monopolar termomagnético 15A und 1,00 Disjuntor monopolar termomagnético 20A und 1,00; Tomada de 2P+T 10A / 250V, c/ placa - Fornecimento e instalação und 6,00; Tomada de 2P+T 20A / 250V, c/ placa - Fornecimento e instalação und 2,00; Interruptor simples de embutir 10A - 250V, 3 teclas, c/ placa - fornecimento e instalação und: 2,00; Caixa de piso em latão p/ duas tomadas 2" - Fornecimento e instalação und 9,00; Luminária tipo calha c/ reator e lâmpada fluorescente 2x40W tipo calha de sobrepor, completa - Fornecimento e instalação und 9,00; Abertura e fechamento de rasgos em alvenarias p/ passagem de tubulações m 16 00; **PINTURA:** Fundo selador PVA, uma demão - (Paredes a construir)m2121,50; Emassamento com massa PVA, duas demãos - (Paredes e forro)m2 163,20 17,99; Pintura látex acrílico, duas demãos - (Paredes e forro) m2 163,20 17,99; Pintura esmalte sintético, duas demãos, sobre superfícies metálicas m2 28,35; Verniz sintético em madeira, duas demãos - (Trilhos de madeira) m2 3,48; **ELEMENTOS DIVERSOS:** Trilhos em madeira sarrafeada - (com borda boleada) m 21,77 Tubo; **SERVIÇOS COMPLEMENTARES:** Limpeza inicial da obra m2 95,50; **COORDENAÇÃO DE GEOGRAFIA:** **SERVIÇOS PRELIMINARES:** Remoção manual de entulho m3 4,20; Retirada de divisória, c/ retirada do entarugamento m2 10,35; Remoção de tomadas / interruptores elétricos

Praça Demóstenes Avelino, 1767 - Centro Teresina-PI CEP: 64000-120 Fone: 86 - 2107-9292 Fax: 86 - 2107-9253
Site: www.crea-pi.org.br



v3.0 - DAUTIN Blockchain Documentos Digitais e Serviços Ltda EPP certifica em 16/11/2021 21:30:23 que o documento de hash (SHA-256) 4ee139b43e49745094a6c59d250505f34ab18095cdf5afe85d81e1c8c6fd989 foi validado em 16/11/2021 21:28:03 através da transação blockchain 0xa1329d84b7ed45c3659f3b8ecd1c641cad28df0fd295c485d82d2ebcd7a88a2f e pode ser verificado em <https://www.dautin.com/FileCheck> (NID: 37967)



69



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO PIAUÍ – CREA/PI



um 12,00; Remoção de luminárias um 2,00; Alvenaria em tijolo cerâmico furado 9x19x19cm, 1/2 c/ argamassa traço 1:4 (cimento e areia média), junta de 1cm m² 1,50; **INSTALAÇÕES ELÉTRICAS:** Caixa de passagem PVC 4"x2" und 19,00; Caixa de passagem PVC 4"x4" und 2,00; Eletroduto PVC flexível corrugado 20mm - fornecimento e instalação m 36,09; Luminária tipo calha de sobrepor, com reator de partida rápido e lampada fluorescentes 2x40W, completa (fornecimento e instalação) und 4,00; Lâmpada fluorescente 40W - fornecimento e instalação und 6,00; Interruptor de duas seções simples, com contatos e componentes de função elétrica em liga de cobre, com parafusos de fixação, 10A- 25DVca, com placa em material termo plástico na cor branca und 2,00; Interruptor de duas seções (three-way) com contatos e componentes de função elétrica em liga de cobre, com parafusos de fixação, 10A- 25DVca, com placa em material termo plástico na cor branca und 1,00; Tomada 2P+T, 10A-250V, com parafusos de fixação e placa em material termoplástico na cor branca und 11,00; Tomada p/ telefone c/ placa, padrão TELEBRAS - fornecimento e instalação und 2,00; Tomada p/ internet RJ-45 c/ placa - fornecimento e instalação und 6,00; Tomada de embutir 2P+T, 20A-250V c/ placa - und 2,00; Cabo de cobre c/ isolamento PVC - 450/750V - # 4mm² vermelho m 36,09; Cabo de cobre c/ isolamento PVC - 450/750V - #4mm² verde m 36,09; Cabo de cobre c/ isolamento PVC - 450/750V - #4mm² preto m 36,09; Abertura e fechamento c/ argamassa de rasgos em alvenarias para passagem de tubulações m 36,09; **REVESTIMENTO:** Chapisco 1:3 (cimento e areia grossa) preparo mecânico - laje (forro) m² 24,32; Emboco paulista (massa única) traço 1:2:8 (cimento, cal e areia média), espessura 1,5cm, preparo mecânico da argamassa - laje (forro) m² 24,32; Emboco paulista (massa única) traço 1:2:8 (cimento, cal e areia média), espessura 1,5cm, preparo mecânico da argamassa - paredes internas m² 4,50; **PINTURA:** Massa PVA duas demãos - paredes internas e laje (forro) m² 28,82; Pintura látex acrílico duas demãos - paredes internas m² 67,82; Pintura látex PVA duas demãos - laje (forro) m² 24,32; Pintura látex acrílico acrílica duas demãos - parede externa (fachada) m² 11,25; Pintura esmalte, duas demãos, sobre superfície metálica m² 8,61; **DIVISORIA / PORTA:** Divisória naval, montante/rodapé duplo, perfil em alumínio anod. m² 10,35; Vidro liso incolor Esp=6mm m² 3,11; Porta de abrir tipo naval p/ divisória und 1,00; **SERVIÇOS COMPLEMENTARES.** Limpeza final da obra 27,56m² sendo contratada pelos serviços profissionais a empresa CONSTRUTORA ZETTA LTDA, de propriedade da UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ, ART Nº 00019009132245038817 registrada em 28.10.2015 – Execução dos serviços de reforma e ampliação da Parasitologia e Microbiologia SG-16, no Campus Ministro Petrônio Portela, em Teresina/PI, Objeto do Contrato nº 42/2014 e 1º Termo Aditivo ao Contrato; Valor Contratual: R\$ 348.750,01 (trezentos e quarenta e oito mil,

Praça Demóstenes Avelino, 1767 – Centro Teresina-PI CEP: 64000-170 Fone: 86 – 2107-9292 Fax: 86 – 2107-9253 Site: www.crea-pi.org.br

(Assinaturas manuscritas)



v3.0 - DAUTIN Blockchain Documentos Digitais e Serviços Ltda EPP certifica em 16/11/2021 21:30:23 que o documento de hash (SHA-256) 4ee139b43e49745094a6c59d250505f34ab18095cdf5afe85d81e1c8c6fcd989 foi validado em 16/11/2021 21:28:03 através da transação blockchain 0xa1329d84b7ed45c3659f3b8ecd1c641cad28df0fd295c485d82d2ebc7a88a2f e pode ser verificado em <https://www.dautin.com/FileCheck> (NID: 37967)



69



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO PIAUÍ - CREA/PI



setecentos e cinquenta reais e um centavo), constando dos seguintes quantitativos executados: locação convencional de obra, através de gabarito de tábuas corridas pontaletadas, sem reaproveitamento 396,00 m² tapume de chapa de madeira compensada (6mm) - pintura a cal - aproveitamento 2 x 220,00 m² fundações em concreto armado 8,13 m³ concreto estrutural fck=25mpa, virado em betoneira, na obra, 9,13 m³ estruturas de concreto (pilares/vigas/lajes) fck=25mpa, virado em betoneira, na obra 6,02 m³ alvenaria em tijolo cerâmico furado 10x15x20cm, 1/2 vez, assentado em argamassa traço 1:4 (cimento e areia) 286,03 m² verga 10x10cm em concreto pré-moldado fck=20mpa (preparo com betoneira) aço ca60, bitola fina, inclusive formas tabua 3a. 34,45 m combogo ceramico (elemento vazado), 9x20x20cm, assentado com argamassa traco 1:4 de cimento e areia 62,00 m² pintura eletrostática cor branco estruturas metálicas 144,00 m² pintura eletrostática cor branco telha ambas as faces 919,35 m² telhas metálica termoacústica branca seção trapezoidal, esp = 0,43 mm, tipo sanduíche c/ miolo 30mm de poliuretano c/ inclinação de 15% 449,55 m² cumeeira termoacústica 20,25 m estrutura metalica em tesouras ou trelicas, vao livre de 20m, fornecimento e montagem 449,55 m² forro pvc em placas com largura de 10cm espessura 8mm, comp de 6,0m,liso 272,20 m² chapisco em paredes traco 1:4 (cimento e areia), espessura 0,5cm, preparo mecanico, paredes internas 477,46 m² revestimento em casquilho fixados com argamassa cola pré fabricada rejuntamento com cimento branco, incluso limpeza 59,13 m² ceramica esmaltada em paredes 1a, pei-4, 20x20cm, padrao medio, fixada com argamassa colante e rejuntamento com cimento branco 165,65 m² emboco traco 1:3 (cimento e areia), espessura 2,5cm, preparo manual, paredes internas 224,78 m² reboco traco 1:3 (cimento e areia), preparo manual, paredes internas 424,69 m² piso rustico em concreto, espessura 7cm, com juntas em madeira 177,75 m² lastro de concreto traco 1,4:8, espessura 3cm, preparo mecanico, incluso aditivo impermeabilizante 449,95 m² piso em granilite branco, incluso juntas de dilatação plasticas e polimento mecanizado 272,20 m² janela basculante de ferro em cantoneira 5/8"x1/8", linha popular 11,52 m² porta p1, 90 x 210 de abrir tipo madeira lisa para pintura com guarnições 4,00 un porta p2 0,95 x 2,70 de abrir tipo chapa lisa dupla metálica com guarnições 7,70 m² porta p2 1,50 x 2,70 de abrir tipo chapa lisa dupla metálica com guarnições 8,64 m² exaustor de parede 2,00 un 5,00 un armário em mdf 12,00 m²; cabo de cobre nú - #16mm² 24,00 m ; cabo de cobre c/ isolamento pvc - 450/750v - #2,5mm² 500,00 m ; cabo de cobre c/ isolamento pvc - 450/750v - #4mm² 250,00m; cabo de cobre c/ isolamento pvc - 450/750v - #6mm² 150,00 m; aditivo contratual referentes ao aumento de quantitativos de alguns serviços mencionados anteriormente e de execução de estacas pre-moldada cravadas com bate estaca no total de aproximadamente 48 m de estacas; sendo

Praca Demóstenes, Avelino, 1767 - Centro Teresina PI CEP: 64000-120 Fone: 86 - 2167-9292 Fax: 86 - 2167-9253
Site: www.crea-pi.org.br

(Assinaturas manuscritas)





**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS**

Campus Universitário Ministro Petrônio Portela, Bairro Ininga, Teresina, Piauí, Brasil; CEP 64049-550
Telefones: (86) 3215-5604 / 3215-5605 / 3215-5607 / 3237-2207
Internet: www.ufpi.br
E-mail: marcosvinicius@ufpi.edu.br

ATESTADO DE EXECUÇÃO

Atestamos, para os devidos fins que a empresa **CONSTRUTORA ZETTA LTDA**, inscrita no CNPJ: **11.119.545/001-38**, executou sob responsabilidade técnica do engenheiro civil **FRANK PESSOA AVELINO**, CREA PI 190091322-4, os serviços abaixo descritos:

REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PARASITOLOGIA E MICROBIOLOGIA SG 16, NO CAMPUS MINISTRO PETRONIO PORTELA EM TERESINA PI. CONFORME CONTRATO N° 42/2014.

ART: 00019009132245038817

LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, SEM REAPROVEITAMENTO 396,00 M2 TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA (6MM) - PINTURA A CAL - APROVEITAMENTO 2 X 220,00 M2 FUNDAÇÕES EM CONCRETO ARMADO 8,13 M3 CONCRETO ESTRUTURAL FCK=25MPA, VIRADO EM BETONEIRA, NA OBRA, 9,13 M3 ESTRUTURAS DE CONCRETO (PILARES/VIGAS/LAJES) FCK=25MPA, VIRADO EM BETONEIRA, NA OBRA 6,02 M3 ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO FURADO 10X15X20CM, 1/2 VEZ, ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA) 286,03 M2 VERGA 10X10CM EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO FCK=20MPA (PREPARO COM BETONEIRA) AÇO CA60, BITOLA FINA, INCLUSIVE FORMAS TABUA 3A. 34,45 M COBOGO CERAMICO (ELEMENTO VAZADO), 9X20X20CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 DE CIMENTO E AREIA 62,00 M2 Pintura eletrostática cor branco estruturas metálicas 144,00 M2 Pintura eletrostática cor branco telha ambas as faces 919,35 M2 Telhas metálica termoacústica branca seção trapezoidal, Esp = 0,43 mm, tipo sanduí c/ miolo 30mm de poliuretano c/ inclinação de 15% 449,55 M2 Cumeieira termoacústica 20,25 M ESTRUTURA METALICA EM TESOURAS OU TRELICAS, VAO LIVRE DE 20M, FORNECIMENTO E MONTAGEM 449,55 M2 FORRO PVC EM PLACAS COM LARGURA DE 10CM, ESPESSURA 8MM, COMP DE 6,0M, LISO 272,20 M2 CHAPISCO EM PAREDES TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MECANICO, PAREDES INTERNAS 477,46 M2 REVESTIMENTO EM CASQUILHO FIXADOS COM ARGAMASSA COLA PRÉ FABRICADA REJUNTAMENTO COM CIMENTO BRANCO, INCLUSO LIMPEZA 59,13 M2 CERAMICA ESMALTADA EM PAREDES 1A, PEI-4, 20X20CM, PADRAO MEDIO, FIXADA COM ARGAMASSA COLANTE E REJUNTAMENTO COM CIMENTO BRANCO 165,65 M2 EMBOCO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA),

1/2

Handwritten signature



68



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS**

Campus Universitário Ministro Petrônio Portela, Bairro Ininga, Teresina, Piauí, Brasil; CEP 64049-550
Telefones: (86) 3215-5604 / 3215-5605 / 3215-5607 / 3237-2207
Internet: www.ufpi.br
E-mail: marcosvinicius@ufpi.edu.br

ESPESSURA 2,5CM, PREPARO MANUAL, PAREDES INTERNAS 224,78 M2 REBOCO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, PAREDES INTERNAS 424,69 M2 PISO RUSTICO EM CONCRETO, ESPESSURA 7CM, COM JUNTAS EM MADEIRA 177,75 M2 LASTRO DE CONCRETO TRACO 1:4:8, ESPESSURA 3CM, PREPARO MECANICO, INCLUSO ADITIVO IMPERMEABILIZANTE 449,95 M2 PISO EM GRANILITE BRANCO, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLASTICAS E POLIMENTO MECANIZADO 272,20 M2 JANELA BASCULANTE DE FERRO EM CANTONEIRA 5/8"X1/8", LINHA POPULAR 11,52 M2 PORTA P1, 90 X 210 DE ABRIR TIPO MADEIRA LISA PARA PINTURA COM GUARNIÇÕES 4,00 UN PORTA P2 0,95 X 2,70 DE ABRIR TIPO CHAPA LISA DUPLA METÁLICA COM GUARNIÇÕES 7,70 M2 PORTA P2 1,50 X 2,70 DE ABRIR TIPO CHAPA LISA DUPLA METÁLICA COM GUARNIÇÕES 8,64 M2 EXAUSTOR DE PAREDE 2,00 UN INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO SPLIT 24000 BTU 5,00 UN Armário em MDF 12,00 M2. EXECUÇÃO DE ESTACAS PRÉ-MOLDADAS CRAVADAS COM BATE ESTACA NO TOTAL DE APROXIMADAMENTE 48M DE ESTACAS, TOTALIZANDO O VALOR DO CONTRATO EM R\$ 348.750,01.

Período: 09/10/2014 a 09/07/2015

Quantitativos: DESCRITOS NA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA LICITADA.

Declaramos ainda que, a obra foi executada dentro de excelente padrão técnico e comercial, sem que conste qualquer ato que desabone a conduta técnica moral e empresarial da executante e seus diretores.

Teresina – PI, 03 de novembro de 2015.

Marcos Vinicius Nunes Sampaio
Coordenador de Obras e Serviços/ PREUNI - UFPI
CREA-PI 3663-D

VISTO:

Maria José Carvalho Silva
Prefeita Universitária em Exercício
Eng.ª Maria José Carvalho Silva

2/2





MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO – MEC
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ – UFPI
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
Campus Universitário Ministro Petrônio Portela, Bairro Ininga
Teresina, Piauí, Brasil – CEP 64049-550.

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

DECLARAÇÃO

Declaramos para os devidos fins, inclusive obtenção de Certidão de Acervo Técnico(CAT) perante o CREA PI que o engenheiro civil FRANK PESSOA AVELINO, RN CREA PI 190091322-4, através da empresa CONSTRUTORA ZETTA LTDA, CNPJ 11.119.545/001-38, executou como engenheiro responsável os serviços abaixo relacionados:

ART: 00019009132245038517

Descrição dos serviços: REFORMA E ADAPTAÇÕES DO LABORATORIO DE LINGUAS, COORDENACAO DE GEOGRAFIA, BANHEIROS DO CCHL E GALERIA DE ARTES DO CCE, NO CAMPUS MINISTRO PETRONIO PORTELA EM TERESINA PI. ADITIVO CONTRATUAL DE R\$25.826,61. Totalizando R\$ 129.375,93.

Local: CAMPUS UNIVERSITÁRIO MINISTRO PETRÔNIO PORTELA EM TERESINA PI

Período: 09/10/2014 a 23/07/2015

Quantitativos: DESCRITOS NA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA LICITADA.

TERESINA, 07 DE OUTUBRO DE 2015.


Eng^a Maria José Carvalho Silva
Fiscal de Obras





MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA



SERVIÇOS	UN	QTDE.	aditivo	
			QTDE.	
SERVIÇOS PRELIMINARES				
Remoção de pintura pva/acrilica	m2	95,22		
Demolição de revestimento c/ pedras naturais	m2	20,85		
Retirada de chapas metálicas - (Local da marquise)	m2	4,00		
Carga manual e remoção de entulho com transporte ate 1 km em caminhão basculante	m3	4,50		
PAREDES				
Alvenaria de tijolos cerâmicos furados 10x20x20, 1/2 vez, assentado em argamassa de cimento 1:2:8 (cimento, cal e areia)	m2	56,47		
Verga reta de concreto armado 10X10cm	m	15,50	7,20	
ESTRUTURA E FORRO				
Estrutura metálica tipo treliça, vão de 2,5m - fornecimento e montagem	m2	10,00		
Cobertura com telha de aço zincado, trapezoidal, espessura de 5mm	m2	10,00		
Fechamento em chapa metálica	m2	6,83		
Calha em chapa de aço galvanizado, n°24, desenvolvimento 33cm	m	2,50		
Rulo em chapa de aço galvanizado, n°24, desenvolvimento 25cm	m	9,00		
Forro em PVC	m2	10,00		
REVESTIMENTO DE PAREDES				
Chapisco 1:4 (cimento e areia grossa), espessura 0.5mm	m2	142,35		
Reboco 1:3 (cimento e areia media)	m2	142,35		
PISOS				
Lastro de concreto Esp=3cm - (calçada externa)	m2	15,63		
Piso cimentado traço 1:4 (cimento e areia), acabamento rustico, esp. 3,5mm - (calçada externa)	m2	15,63		
Piso em granilite espessura 8mm, incl. Juntas de dilatação	m2	74,37		
ESQUADRIAS METÁLICAS E VIDROS				
Porta de abrir, em metalon - P1 (1,20x2,60m)	m2	6,24		
Janela Maxim ar, em metalon - J1 (5,35x0,60m)	m2	3,21		
Vidro comum liso incolor Esp=4mm	m2	3,48		
Porta de vidro temperado, espessura de 10mm, (1,60x2,10m), incl. Acessorios	un.	0,00	2,00	
Fixo de vidro temperado 1 folha incolor, espessura de 10mm, fornecimento e instalação	un.	0,00	8,38	
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				
Cabo de cobre c/ isolamento PVC p/ 70° - 750V - #4mm2	m	222,75	284,10	
Eletroduto de PVC flexível corrugado amarelo Ø25mm	m	15,40		
Eletroduto de PVC rígido roscável Ø1 1/2" incl. conexões	m	58,85		
Caixa de ligação de PVC 4x2"	und	8,00		
Caixa de ligação de PVC 4x4"	und	2,00		
Disjuntor monopolar termomagnético 15A	und	1,00		
Disjuntor monopolar termomagnético 20A	und	1,00		
Tomada de 2P+T 10A / 250V, c/ placa - Fornecimento e instalação	und	6,00		
Tomada de 2P+T 20A / 250V, c/ placa - Fornecimento e instalação	und	2,00		
Interruptor simples de embutir 10A - 250V, 3 teclas, c/ placa - fornecimento e instalação	und	2,00		
Caixa de piso em latão p/ duas tomadas 2" - Fornecimento e instalação	und	9,00		
Luminária tipo calha c/ reator e lâmpada fluorescente 2x40W tipo calha de sobrepôr, completa - Fornecimento e instalação	und	9,00		
Abertura e fechamento de rasgos em alvenarias p/ passagem de tubulações	m	16,00		
PINTURA				
Fundo selador PVA, uma demão - (Paredes a construir)	m2	121,50		
Emassamento com massa PVA, duas demãos - (Paredes e forro)	m2	163,20	17,99	
Pintura látex acrílico, duas demãos - (Paredes e forro)	m2	163,20	17,99	
Pintura esmalte sintético, duas demãos, sobre superfícies metálicas	m2	28,35		
Verniz sintético em madeira, duas demãos - (Trilhos de madeira)	m2	3,48		
ELEMENTOS DIVERSOS				
Trilhos em madeira sarrafeada - (c/ borda boleada)	m	21,77		
SERVIÇOS COMPLEMENTARES				
Limpeza inicial da obra	m2	95,50		
INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO				
Split Sistem completo c/ controle remoto cap. 30.000 btus - Instalação e fornecimento	und	2,00		

Handwritten signature and stamp of Eng.ª Maria José Carvalho Silva, Fiscal de Obras.



SERVIÇOS	UN	QTDE.
SERVIÇOS PRELIMINARES		
Remoção manual de entulho	m3	4,20
Retirada de divisória, c/ retirada do entarugamento	m2	10,35
Remoção de tomadas / interruptores elétricos	un.	12,00
Remoção de luminárias	un.	2,00
Alvenaria em tijolo cerâmico furado 9x19x19cm, 1/2 vez, assentado em argamassa traço 1:4 (cimento e areia média), junta de 1cm	m2	1,50
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
Caixa de passagem PVC 4"x2"	und	19,00
Caixa de passagem PVC 4"x4"	und	2,00
Eletroduto PVC flexível corrugado 20mm - fornecimento e instalação	m	36,09
Luminária tipo calha de sobrepor, com reator de partida rápido e lâmpada fluorescentes 2x40W, completa (fornecimento e instalação)	und	4,00
Lâmpada fluorescente 40W - fornecimento e instalação	und	6,00
Interruptor de duas seções simples, com contatos e componentes de função elétrica em liga de cobre, com parafusos de fixação, 10A- 250Vca, com placa em material termo plástico na cor branca.	und	2,00
Interruptor de duas seções (three-way) com contatos e componentes de função elétrica em liga de cobre, com parafusos de fixação, 10A- 250Vca, com placa em material termo plástico na cor branca.	und	1,00
Tomada 2P+T, 10A-250V, com parafusos de fixação e placa em material termoplástico na cor branca.	und	11,00
Tomada p/ telefone c/ placa, padrão TELEBRAS - fornecimento e instalação	und	2,00
Tomada p/ internet RJ-45 c/ placa - fornecimento e instalação	und	6,00
Tomada de embutir 2P+T, 20A-250V c/ placa -	und	2,00
Cabo de cobre c/ isolamento PVC - 450/750V - #4mm2 vermelho	m	36,09
Cabo de cobre c/ isolamento PVC - 450/750V - #4mm2 verde	m	36,09
Cabo de cobre c/ isolamento PVC - 450/750V - #4mm2 preto	m	36,09
Abertura e fechamento c/ argamassa de rasgos em alvenarias p/ passagem de tubulações	m	36,09
REVESTIMENTO		
Chapisco 1:3 (cimento e areia grossa) preparo mecânico - laje (forro)	m2	24,32
Emboco paulista (massa única) traço 1:2:8 (cimento, cal e areia média), espessura 1,5cm, preparo mecânico da argamassa - laje (forro)	m2	24,32
Emboco paulista (massa única) traço 1:2:8 (cimento, cal e areia média), espessura 1,5cm, preparo mecânico da argamassa - paredes internas	m2	4,50
PINTURA		
Massa PVA duas demãos - paredes internas e laje (forro)	m2	28,82
Pintura látex acrílico duas demãos - paredes internas	m2	67,82
Pintura látex PVA duas demãos - laje (forro)	m2	24,32
Pintura látex acrílico acrílica duas demãos - parede externa (fachada)	m2	11,25
Pintura esmalte, duas demãos, sobre superfície metálica	m2	8,61
DIVISÓRIA / PORTA		
Divisória naval, montante/rodapé duplo, perfil em alumínio anod.	m2	10,35
Vidro liso incolor Esp=6mm	m2	3,11
Porta de abrir tipo naval p/ divisória	un.	1,00
SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
Limpeza final da obra	m2	27,56



Eng.ª Maria José Carvalho Silva
Fiscal de Obras





MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA



SERVIÇOS	UN	ADITIVO	
		QTDE.	QTDE.
SERVIÇOS PRELIMINARES			
Retirada de louças sanitárias	und	5,00	
Retirada de luminárias c/ aproveitamento de lâmpadas	und	20,00	
Retirada de torneira bica baixa	und	6,00	26,00
Limpeza inicial da obra	m2	138,12	
Retirada de cerâmica danificada	m2	10,00	9,20
Retirada de chuveiro	und	1,00	3,00
Retirada de esquadria metálica (05)	m2	7,80	
Retirada de espelhos	m2	21,63	
Retirada de caixa de descargas	und	13,00	25,00
Retirada de papeléis de papel higiênico	und	15,00	
Retirada de papeléis de papel toalha	und	7,00	
PAREDES E DIVISÓRIAS			
Divisória em granito cinza andorinha e=2,5mm	m2	8,30	
Alvenaria de tijolo comum	m2	2,52	
REVESTIMENTO DE PAREDES:			
Chapisco - paredes internas e externas	m2	1,26	11,31
Emboço p/ cerâmica - paredes internas	m2	1,26	12,11
Cerâmica esmaltada 30x30cm - paredes internas	m2	10,00	2,57
PISOS INTERNOS			
Lastro de concreto Esp=3cm	m2	0,94	
Cerâmica esmaltada 30x30cm - pisos internos	m2		6,63
ESQUADRIAS METÁLICAS			
Porta de alumínio corrugado 60x170	m2	10,20	
Porta de alumínio corrugado 60x160	m2	1,92	
Fechadura livre/ocupado	und	2,00	
INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS			
Louças e ferragens			
Assento plástico	und	4,00	20,00
Cabide louça branca simples tipo gancho A680 - fornecimento e instalação	und	28,00	
Caixa de descarga para vaso sanitário	und	11,00	25,00
Chuveiro	und	2,00	2,00
Mictório	und	15,00	
Papeleira de louça branca A480 - fornecimento e instalação	und	13,00	
Papeleiro dispensador de papel toalha (metálico) - instalado	und	19,00	
Saboneteiro dispensador de sabonete líquido	und	16,00	4,00
Torneira bica baixa	und	6,00	27,00
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS			
Tomada de 2P+T 20A - 250V	un	2,00	1,00
Luminária fluorescente 2x40W tipo calha de sobrepor - Completa	un	18,00	
PINTURA			
Massa PVA duas demãos em paredes internas e forro	m2	123,12	
Tinta látex acrílico duas demãos em paredes internas	m2	123,12	
Esmalte sintético duas demãos em esquadrias metálicas	m2	8,00	
VIDROS			
Espelho com requadro em alumínio sobre compensado	m2	13,20	
ELEMENTOS DIVERSOS			
Bancada em granito cinza andorinha esp=2cm	m2	0,68	
Tampo em granito cinza andorinha esp=2cm	m2	0,94	
Borda de granito	m2	0,93	
Perfis metálicos tipo mão francesa	und	4,00	
SERVIÇOS COMPLEMENTARES			
Limpeza geral da obra	m2	153,28	
Verificação de condições dos encanamentos e águas limpas e sujas	m	400,00	
Registro de gaxeira c/ canopia, diâmetro de 25mm - fornecimento e instalação	un.		1,00

Engª Maria José Carvalho Silva
Fiscal de Obras





SERVIÇOS	UN	QTDE.
SERVIÇOS PRELIMINARES		
Remoção manual de entulho	m3	4,20
Retirada de divisória, c/ retirada do entarugamento	m2	10,35
Remoção de tomadas / interruptores elétricos	un.	12,00
Remoção de luminárias	un.	2,00
Alvenaria em tijolo cerâmico furado 9x19x19cm, 1/2 vez, assentado em argamassa traço 1:4 (cimento e areia média), junta de 1cm	m2	1,50
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
Caixa de passagem PVC 4"x2"	und	19,00
Caixa de passagem PVC 4"x4"	und	2,00
Eletroduto PVC flexível corugado 20mm - fornecimento e instalação	m	36,09
Luminária tipo calha de sobrepor, com reator de partida rápido e lâmpada fluorescentes 2x40W, completa (fornecimento e instalação)	und	4,00
Lâmpada fluorescente 40W - fornecimento e instalação	und	6,00
Interruptor de duas seções simples, com contatos e componentes de função elétrica em liga de cobre, com parafusos de fixação, 10A- 25DVca, com placa em material termo plástico na cor branca.	und	2,00
Interruptor de duas seções (three-way) com contatos e componentes de função elétrica em liga de cobre, com parafusos de fixação, 10A- 25DVca, com placa em material termo plástico na cor branca.	und	1,00
Tomada 2P+T, 10A-250V, com parafusos de fixação e placa em material termoplástico na cor branca.	und	11,00
Tomada p/ telefone c/ placa, padrão TELEBRAS - fornecimento e instalação	und	2,00
Tomada p/ internet RJ-45 c/ placa - fornecimento e instalação	und	6,00
Tomada de embutir 2P+T, 20A-250V c/ placa -	und	2,00
Cabo de cobre c/ isolamento PVC - 450/750V - #4mm2 vermelho	m	36,09
Cabo de cobre c/ isolamento PVC - 450/750V - #4mm2 verde	m	36,09
Cabo de cobre c/ isolamento PVC - 450/750V - #4mm2 preto	m	36,09
Abertura e fechamento c/ argamassa de rasgos em alvenarias p/ passagem de tubulações	m	36,09
REVESTIMENTO		
Chapisco 1:3 (cimento e areia grossa) preparo mecânico - laje (forro)	m2	24,32
Emboço paulista (massa única) traço 1:2:8 (cimento, cal e areia média), espessura 1,5cm, preparo mecânico da argamassa - laje (forro)	m2	24,32
Emboço paulista (massa única) traço 1:2:8 (cimento, cal e areia média), espessura 1,5cm, preparo mecânico da argamassa - paredes internas	m2	4,50
PINTURA		
Massa PVA duas demãos - paredes internas e laje (forro)	m2	28,82
Pintura látex acrílico duas demãos - paredes internas	m2	67,82
Pintura látex PVA duas demãos - laje (forro)	m2	24,32
Pintura látex acrílico duas demãos - parede externa (fachada)	m2	11,25
Pintura esmalte, duas demãos, sobre superfície metálica	m2	8,61
DIVISÓRIA / PORTA		
Divisória naval, montante/rodapé duplo, perfil em alumínio anod.	m2	10,35
Vidro liso incolor Esp=6mm	m2	3,11
Porta de abrir tipo naval p/ divisória	un.	1,00
SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
Limpeza final da obra	m2	27,56

Eng. Maria José Zanvilho Silva
Fiscal de Obras

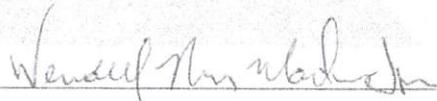




**DECLARAÇÃO DE CONCLUSÃO DE SERVIÇOS
E CAPACIDADE TÉCNICA**

Como contratante, A **WL Engenharia Indústria e Comércio Ltda.**, declara para os devidos fins que a Empresa Construtora Zetta Ltda, na pessoa do Engenheiro Civil **Frank Pessoa Avelino**, CREA 190091322-4, atendeu de maneira satisfatória os serviços Execução de uma edificação comercial incluindo instalações elétricas trifásicas (35 pontos), instalações hidráulicas (23 pontos), sanitárias (12 pontos), combate a incêndio, pintura interna em tinta PVA (180,00 m²), pintura externa em tinta acrílica (87,00 m²) e grafiato (35,00 m²), pintura em esquadrias em esmalte sintético (22,00 m²), revestimento de piso cerâmico em porcelanato (290,00 m²), revestimento cerâmico em paredes em porcelanato (220,00 m²), lastro de concreto com 7,0 cm de espessura (350,00m²), pavimentação externa em tijolinho de concreto (92,00 m²), instalação de divisória em gesso acartonado (120,00 m²), piso elevado (20,00 m²), forro de gesso (45,00 m²). Conforme contrato firmado e entregou os serviços nas características técnicas e prazos acordados.

Teresina (Pi), 22 de março de 2014.



Wendell Nunes Martins Lopes

Sócio Administrado

CPF 895.456.993-56

CONTRATANTE

Rua Jorn. João Rocha Marinho, n° 1178, Sl. 01, Bairro Tringa - Teresina - PI
Fone/Fax. 86 3221 1812 - Celular- 86 9405 9356 Email: engenharia.projeta@gmail.com
CNPJ 08.735.679/0001-79 - Insc. Estadual 1.946.233/20





DECLARAÇÃO DE CONCLUSÃO DE SERVIÇOS
E CAPACIDADE TÉCNICA

Com contratante, Senhor **Wendell Nunes Martins Lopes** declara para os devidos fins que o Engenheiro Civil **Frank Pessoa Avelino**, CREA 1991322-4, atendeu de maneira satisfatória os serviços de confecção de letreiro e logomarca em aço inox com altura de 40 centímetros de nosso escritório sediado à Rua Miosótis, 1417, conforme contrato, e entregou os serviços nas características técnicas e prazos acordados.

Teresina (Pi), 31 de dezembro de 2011



Wendell Nunes Martins Lopes
CPF 895.456.993-53
CONTRATANTE

Rua Jorn. João Rocha Marinho, nº 1178, Sl. 01, Bairro Ininga - Teresina - PI
Fone/fax: 86 3221 1812 Celular: 86 9405 9356 Email: engenharia.projeta@gmail.com
CNPJ 08.735.679/0001-79 - Insc. Estadual 1.946.220-70





ATESTADO DE EXECUÇÃO

Atestamos, para os devidos fins que a empresa **Construtora Zetta Ltda**, estabelecida na Rua Firmino Pires, 1227, Bairro Vermelha, Teresina – PI, inscrita sob CNPJ nº 11.119.545/0001-38, e Registro no CREA/PI nº 20470/EM/PI, sob a responsabilidade técnica do Engº Frank Pessoa Avelino, Registro CREA 1900913224, executou para o SERVIÇO SOCIAL DO TRANSPORTE E SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM DO TRANSPORTE – SEST SENAT, os serviços **DE FISCALIZAÇÃO DA EXECUÇÃO DA REFORMA DA FACHADA DA UNIDADE SEST SENAT, em Teresina PI**, decorrente do **CONTRATO: Nº 01/2018 FISCALIZAÇÃO DA REFORMA FACHADA DO SEST SENAT**, Concorrência Pública nº 010/2017-SEST SENAT, conforme a Anotação de Responsabilidade Técnica - **ART nº. 00019009132245040417** registrada em 23/02/2018, valor de R\$ 19.700,00 (Dezenove mil e setecentos reais).

O serviço de fiscalização foi executado de acordo com o esperado. Os serviços foram concluídos em As Obras e Serviços de Engenharia, objeto do mencionado Contrato, foram executados de acordo com o projeto executivo, as especificações técnicas e demais orientações da Fiscalização. Os serviços foram concluídos em 19/06/2018.

Os principais serviços fiscalizados foram os seguintes: SERVIÇO DE FISCALIZAÇÃO DA EXECUÇÃO DA REFORMA DA FACHADA DA UNIDADE SEST SENAT DOS QUAIS OS SERVIÇOS MAIS SIGNIFICATIVOS SÃO OS SEGUINTE: DEMOLIÇÕES E RETIRADAS RETIRADA DE MEIO FIO C/ EMPILHAMENTO E S/ REMOCAO (GUIAS E CANTEIROS) M 74,20 DEMOLIÇÃO DE SARJETA OU SARJETÃO DE CONCRETO M2 20,08 REMOCAO DE PISO EM PLACAS DE BORRACHA COLADA M2 9,63 RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA PORTUGUESA M2 224,78 DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO (INCLUSIVE RAMPAS) M2 29,83 DEMOLIÇÃO E RETIRADA DE PLACAS E PAINÉIS DE CONCRETO (BRISES EXISTENTE) M2 28,52 DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS (PAREDE ENTRADA) M2 13,06 DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS (PILARES) M2 162,60 DEMOLIÇÃO DE BASE EM ALVENARIA DE PEDRA E REMOÇÃO DE PLACA E MASTROS M3 0,61 RETIRADA DE PLACAS EXISTENTES (04 PLACAS FACHADA) M2 15,23 RETIRADA DE CAIXA DE AR CONDICIONADO / EXAUSTOR UN 4,00 RETIRADA DE GRADE DE FERRO (ESQUADRIAS L01; L02; L05 E L06) M2 7,77 RETIRADA DE GRADE DE FERRO (ABERTURA COBERTURA) M2 15,38 RETIRADA DE ESQUADRIAS METALICAS (ESQUADRIAS L01; L02; L05; L06 E L14) M2 12,71 DEMOLICAO DE COBOGÓS (ESQUADRIAS L12; L13 E L15) M2 3,88 DEMOLICAO DE ALVENARIA DL ELEMENTOS CERAMICOS VAZADOS (ESQUADRIA L07) M3 2,33 DEMOLICAO DE PLACAS DIVISORIAS (FECHAMENTO FORRO EXSTENTE) M2 5,22 REMOCAO DE PONTOS ELETRICOS UN 10,00 REMOCAO MANUAL DE ENTULHO M3 30,00 PAREDES E PAINÉIS ALVENARIAS E DIVISÓRIAS ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/201 M2 1,92 ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19CM (ESPESSURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/20 M2 2,79 ESQUADRIAS E VIDROS L01 - ESQUADRIA DE CORRER 2 FOLHAS EM ALUMINIO BRONZE E VIDRO INCOLOR 163 X 120 CM M2 1,96 L02 - ESQUADRIA DE CORRER 3 FOLHAS EM ALUMINIO BRONZE E VIDRO INCOLOR 297 X 120 CM M2 2,97 L03 - ESQUADRIA TIPO QUADRO FIXO EM METALON DE ALUMÍNIO BRONZE VAZADO 216 X 300 CM M2 2,16 L04 - ESQUADRIA DE CORRER 2 FOLHAS EM METALON DE ALUMÍNIO BRONZE VAZADO 221 X 285 CM M2 2,21 L05 - ESQUADRIA DE CORRER 3 FOLHAS EM ALUMINIO BRONZE E VIDRO INCOLOR 290 X 50 CM M2 2,90 L06 - ESQUADRIA DE CORRER 2 FOLHAS EM ALUMINIO BRONZE E VIDRO INCOLOR 160 X 50 CM M2 1,60 L07 - ESQUADRIA DE CORRER 4 FOLHAS EM ALUMINIO BRONZE E VIDRO INCOLOR 470 X 50 CM M2 4,70 L08 - ESQUADRIA DE CORRER 2 FOLHAS EM METALON DE ALUMÍNIO BRONZE

Praça Landri Sales, 620 – Centro – Teresina/PI CEP 64.000-220 Tel.. (86) 2107- 0888
Fale com o Sistema CNT: 0800 78 28 91 – www.cnt.org.br



VAZADO 221 X 265 CM M2 2,21 L09 - ESQUADRIA TIPO QUADRO FIXO EM METALON DE ALUMÍNIO BRONZE
VAZADO 221 X 265 CM M2 2,21 L12 - ESQUADRIA FIXA TIPO VENZIANA VENTILADA EM ALUMÍNIO BRONZE
445 X 60 CM M2 4,45 L13 - ESQUADRIA FIXA TIPO VENZIANA VENTILADA EM ALUMÍNIO BRONZE
CM M2 0,92 L14 - ESQUADRIA DE CORRER 4 FOLHAS TIPO VENZIANA VENTILADA EM ALUMÍNIO BRONZE
206 X 240 CM M2 2,06 L15 - ESQUADRIA FIXA TIPO VENZIANA VENTILADA EM ALUMÍNIO BRONZE
CM M2 1,12 L16 - ESQUADRIA DE CORRER 2 FOLHAS TIPO VENZIANA VENTILADA EM ALUMÍNIO BRONZE
219 X 230 CM M2 2,19 L19 - ESQUADRIA FIXA TIPO VENZIANA VENTILADA EM ALUMÍNIO BRONZE 56 X 280
CM M2 0,56 ELEMENTOS DE COMPOSIÇÃO E PROTEÇÃO FACHADAS MARQUISE EM CHAPA DE ACM COR AZUL,
PADRÃO SEST SENAT M2 123,53 BRISE HUNTER DOUGLAS PERFURADO H2 COR PRATA E PORTA PAINEL SL4
M2 326,32 LETREIRO LUMINOSO (LED) COM LETRAS INDIVIDUAIS EM ALTO RELEVO M2 8,40 REVESTIMENTOS,
FORROS E PINTURAS REVESTIMENTOS (INTERNO E EXTERNO) CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E
VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIA DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, COM COLHER DE
PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014 M2 206,08 EMBOÇO OU MASSA
ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA
COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014 M2 206,08 FORROS E ELEMENTOS
DECORATIVOS FORRO DE GESSO ACARTONADO ARAMADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM M2 76,97
FECHAMENTO LATERAL COM PLACA CIMENTICIA 10MM - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E ESTRUTURA DE
FIXAÇÃO M 12,60 PINTURA LIXAMENTO MANUAL DE PAREDES PARA REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA M2
925,94 APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE
EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_06/2014 M2 1.132,02 APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR
ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014 M2 76,97 APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX
ACRÍLICO EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 M2 76,97 APLICAÇÃO MANUAL DE TEXTURA RUSTICA
GRAFIATTO AZUL SEST SENAT NOS PILARES EXTERNOS. M2 162,60 APLICAÇÃO MANUAL DE TEXTURA
RUSTICA GRAFIATTO BRANCO GELO EM PAREDES DAS FACHADAS PRINCIPAIS, CONFORME INDICAÇÃO EM
PROJETO. M2 112,12 APLICAÇÃO MANUAL DE TEXTURA RUSTICA GRAFIATTO AZUL SEST SENAT EM PAREDES
DAS FACHADAS PRINCIPAIS, CONFORME INDICAÇÃO EM PROJETO. M2 282,03 APLICAÇÃO MANUAL DE
TEXTURA ACRÍLICA ROLADA BRANCO GELO EM PAREDES DAS FACHADAS POSTERIORES M2 575,27
PAVIMENTAÇÕES MEIO-FIO (GUIA) DE CONCRETO PRE-MOLDADO, DIMENSÕES 12X15X30X100CM (FAC E
SUPERIORXFACE INFERIORXALTURAXCOMPRIMENTO),REJUNTADO C/ARGAMASSA 1:4 CIMENTO:AREIA,
INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO. M 55,06 SARJETA EM CONCRETO, PREPARO MANUAL, COM SEIXO
ROLADO, ESPESSURA = 8CM , LARGURA = 40CM. M 55,06 MEIO-FIO DE CONCRETO PRE-MOLDADO PARA
JARDIM, REJUNTADO C/ARGAMASSA 1:4 CIMENTO:AREIA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO. M 15,64
EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6
CM. . AF_08/2015 INCLUSIVE RAMPAS DE ACESSIBILIDADE E PISO PODOTÁTIL) M2 241,02 PISO PODOTÁTIL
PRÉ-MOLDADO 25 X 25CM (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO) M2 16,69 INSTALAÇÕES E APARELHOS
EXAUSTOR ELETROMECAÂNICO INDUSTRIAL D= 200MM UN 1,00 DUTO DE ALONGAMENTO PARA EXAUSTOR
EÓLICO M 2,00 CURVAS DUTOS P/ CHAMINÉS EXAUSTORES SISTEMA DE EXAUSTÃO D=200MM UN 2,00
PONTO DE UTILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS, RESIDENCIAL, INCLUINDO SUPORTE E PLACA,
CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016 UN 3,00
CONSTRUÇÃO DE RESERVATÓRIO ENTERRADO 10M3 (CISTERNA) ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS.
AF_03/2016 M3 23,40 CONCRETO MAGRO PARA LASTRO. TRAÇO 1:4.5:4.5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA
1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 M3 0,65 CONCRETO FCK = 20MPA. TRAÇO
1:2.7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 M3
5,57 FORMA PINHO 3A P/CONCRETO EM FUNDAÇÃO S/REAPROVEITAMENTO
CORTE/MONTA GEM/ESCORAMENTO/DESFORMA. NÃO INCLUÍDO DESMOLDANTE M2 54,00 ARMAÇÃO DO
SISTEMA DE PAREDES DE CONCRETO. EXECUTADA EM PAREDES DE EDIFICAÇÕES TÉRREAS. TELA Q-61.
AF_06/2015 UN 536,40 ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE
9X14X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA
DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_ M2 2,00 REMOCAO MANUAL DE ENTULHO M3
23,40 TAMPA DE CONCRETO ARMADO 80X90X5CM UN 1,00 EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA
TRAÇO 1:2:8. PREPARO MANUAL. ESPESSURA DE 25 MM. M2 29,97 PINTURA IMPERMEABILIZANTE COM
TINTA A BASE DE RESINA EPOXI ALCATRAO. D UAS DEMAOS M2 29,97 SPDA HASTE COPPERWELD 5/8" X
3,0M COM CONECTOR UN 7,00 CONECTOR PARAFUSO FENDIDO •SPLIT-BOLT• - PARA CABO DE 50MM2 UN
7,00 BARRA CHATA DE ALUMÍNIO 3/4" X 3/16" X 6M M 80,00 CABO DE COBRE NU 50MM2 - FORNECIMENTO

Praça Landri Sales, 620 – Centro – Teresina/PI CEP 64.000-220 – Tel.: (86) 2107- 0888
Fale com o Sistema CNT: 0800 78 28 91 – www.cnt.org.br



E INSTALAÇÃO M 105,00 TERMINAL A PRESSÃO 1 CABO 50MM2 C/ 1 FURO DE FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E
INSTALAÇÃO UN 40,00 PARAFUSO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 3/8",
COMPRIMENTO 2" UN 70,00 BUCHA NYLON S-8 UN 70,00 CAIXA DE INSPEÇÃO DE ATERRAMENTO UN 7,00
FORNECIMENTO DE MOLDE DE SOLDA EXOTÉRMICA PARA CABO 50MM2 UN 1,00 FORNECIMENTO DE
CARTUCHO PARA SOLDA EXOTÉRMICA PARA CABO DE 50MM² UN 7,00 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS,
SEÇÃO 0,30 X 0,40M. M3 4,80 HIDRANTE BOMBA CENTRÍFUGA P/ PRESSURIZAÇÃO/HIDRANTE ATÉ 10 CV
UN 1,00 JOELHO FERRO FUNDIDO ATÉ D= 75mm (3") UN 4,00 TÊ SANITÁRIO FERRO FUNDIDO ATÉ
D=75X75mm (3"X3") UN 1,00 TUBO AÇO GALV. C/OU S/COST.INCL.CÔNEXÕES D=65mm (2 1/2") M 35,00
SISTEMAS DE COMANDOS PARA BOMBAS DE HIDRANTES UN 1,00 SERVIÇOS COMPLEMENTARES RETIRADA
DE TAPUME DE ESTRUTURA DE MADEIRA E CHAPA DE AÇO GALVANIZADO M2 63,55 LIMPEZA FINAL DA OBRA
M2 335,46 PLANTIO DE ARVORE COM ALTURA MAIOR DO QUE 2,00 METROS UN 3,00 M2 335,46 PLANTIO DE
ARVORE COM ALTURA MAIOR DO QUE 2,00 METROS UN 3,00



Teresina – PI, 25 de maio de 2021.


Cristian Bonfim Anchieta Campelo
Diretor - SEST SENAT – Teresina/PI

Praça Landri Sales, 620 – Centro – Teresina/PI CEP 64.000-220 – Tel.: (86) 2107- 0888
Fale com o Sistema CNT: 0800 78 28 91 – www.cnt.org.br





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO PIAUÍ

Certidão: 196819

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

Certidão: 196819

Protocolo: PRO-01013811/2021

Data Emissão: 04/06/21



Certificamos que o Profissional abaixo indicado, registrou neste Conselho Regional, em cumprimento às disposições da Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977, a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ART(s), constante(s) da Presente CERTIDÃO, tendo sido comprovada a execução e conclusão da(s) obra(s) e/ou serviço(s) relacionado(s), conforme

Nome: FRANK PESSOA AVELINO

Registro: 1900913224XXXX

CPF: 94634980363

Títulos: Engenheiro Civil

Atribuição: ARTIGO 7º, COMBINADO COM O 25, DA RESOLUÇÃO 218/73 DO CONFEA.

Pós-Graduações: ESPECIALIAZAÇÃO EM GEOPROCESSAMENTO

Anotações de Responsabilidades Técnicas - ARTs

ART: 00019009132245040417

Registrada em: 23/02/18 00:00

Baixada em: 25/05/21 08:49

Endereço da: PRAÇA LANDRI SALES 620 - CENTRO TERESINA-PI 64000220 (86)

Proprietário: SERVIÇO SOCIAL DO TRANSPORTE - SEST

Empresa: CONSTRUTORA ZETTA LTDA - EPP

Contratante: SERVIÇO SOCIAL DO TRANSPORTE - SEST

SERVIÇO DE FISCALIZAÇÃO DA EXECUÇÃO DA REFORMA DA FACHADA DA UNIDADE SEST SENAT DOS QUAIS OS SERVIÇOS MAIS SIGNIFICATIVOS SÃO OS SEGUINTEs: DEMOLIÇÕES E RETIRADAS

RETIRADA DE MEIO FIO C/ EMPILHAMENTO E S/ REMOCAO (GUIAS E CANTEIROS) M	74,20
DEMOLIÇÃO DE SARJETA OU SARJETÃO DE CONCRETO M2	20,08
REMOCAO DE PISO EM PLACAS DE BORRACHA COLADA M2	9,63
RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA PORTUGUESA M2	224,78
DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO (INCLUSIVE RAMPAS) M2	29,83
DEMOLIÇÃO E RETIRADA DE PLACAS E PAINÉIS DE CONCRETO (BRISES EXISTENTE) M2	28,52
DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS (PAREDE ENTRADA) M2	13,06
DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS (PILARES) M2	162,60
DEMOLIÇÃO DE BASE EM ALVENARIA DE PEDRA E REMOÇÃO DE PLACA E MASTROS M3	0,61
RETIRADA DE PLACAS EXISTENTES (04 PLACAS FACHADA) M2	15,23
RETIRADA DE CAIXA DE AR CONDICIONADO / EXAUSTOR UN	4,00
RETIRADA DE GRADE DE FERRO (ESQUADRIAS L01; L02; L05 E L06) M2	7,77
RETIRADA DE GRADE DE FERRO (ABERTURA COBERTURA) M2	15,38
RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS (ESQUADRIAS L01; L02; L05; L06 E L14) M2	12,71
DEMOLIÇÃO DE COBOGÓS (ESQUADRIAS L12; L13 E L15) M2	3,88
DEMOLICAO DE ALVENARIA DE ELEMENTOS CERAMICOS VAZADOS (ESQUADRIA L07) M3	2,33
DEMOLICAO DE PLACAS DIVISÓRIAS (FECHAMENTO FORRO EXSTENTE) M2	5,22
REMOCAO DE PONTOS ELETRICOS UN	10,00
REMOCAO MANUAL DE ENTULHO M3	30,00

ALVENARIAS E DIVISÓRIAS

ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/201 M2 1,92

ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19CM (ESPESSURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/20 M2 2,79

Praça Demostenes Avelino, 1767 - Centro - Teresina/PI - 64.000-100

Telefone: (86)2107-9292

Impresso em: 04/06/2021 Operador: CARLOS HEITOR ALENCAR DE OLIVEIRA

Página 1 de 3



80



Serviço Público Federal
 Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Piauí

Certidão: 196819



ESQUADRIAS E VIDROS

L01 - ESQUADRIA DE CORRER 2 FOLHAS EM ALUMINIO BRONZE E VIDRO INCOLOR 163 X 120 CM M2 1,96
 L02 - ESQUADRIA DE CORRER 3 FOLHAS EM ALUMINIO BRONZE E VIDRO INCOLOR 297 X 120 CM M2 2,97
 L03 - ESQUADRIA TIPO QUADRO FIXO EM METALON DE ALUMÍNIO BRONZE VAZADO 216 X 300 CM M2 2,16
 L04 - ESQUADRIA DE CORRER 2 FOLHAS EM ALUMÍNIO BRONZE VAZADO 221 X 285 CM M2 2,21
 L05 - ESQUADRIA DE CORRER 3 FOLHAS EM ALUMINIO BRONZE E VIDRO INCOLOR 290 X 50 CM M2 2,90
 L06 - ESQUADRIA DE CORRER 2 FOLHAS EM ALUMINIO BRONZE E VIDRO INCOLOR 160 X 50 CM M2 1,60
 L07 - ESQUADRIA DE CORRER 4 FOLHAS EM ALUMINIO BRONZE E VIDRO INCOLOR 470 X 50 CM M2 4,70
 L08 - ESQUADRIA DE CORRER 2 FOLHAS EM METALON DE ALUMÍNIO BRONZE VAZADO 221 X 265 CM M2 2,21
 L09 - ESQUADRIA TIPO QUADRO FIXO EM METALON DE ALUMÍNIO BRONZE VAZADO 221 X 265 CM M2 2,21
 L12 - ESQUADRIA FIXA TIPO VENZIANA VENTILADA EM ALUMÍNIO BRONZE 445 X 60 CM M2 4,45
 L13 - ESQUADRIA FIXA TIPO VENZIANA VENTILADA EM ALUMÍNIO BRONZE 92 X 60 CM M2 0,92
 L14 - ESQUADRIA DE CORRER 4 FOLHAS TIPO VENZIANA VENTILADA EM ALUMÍNIO BRONZE 206 X 240 CM M2 2,06
 L15 - ESQUADRIA FIXA TIPO VENZIANA VENTILADA EM ALUMÍNIO BRONZE 112 X 60 CM M2 1,12
 L16 - ESQUADRIA DE CORRER 2 FOLHAS TIPO VENZIANA VENTILADA EM ALUMÍNIO BRONZE 219 X 230 CM M2 2,19
 L19 - ESQUADRIA FIXA TIPO VENZIANA VENTILADA EM ALUMÍNIO BRONZE 56 X 280 CM M2 0,56

ELEMENTOS DE COMPOSIÇÃO E PROTEÇÃO FACHADAS

MARQUISE EM CHAPA DE ACM COR AZUL, PADRÃO SEST SENAT M2 123,53
 BRISE HUNTER DOUGLAS PERFURADO H2 COR PRATA E PORTA PAINEL SL4 M2 326,32
 LETREIRO LUMINOSO (LED) COM LETRAS INDIVIDUAIS EM ALTO RELEVO M2 8,40

REVESTIMENTOS, FORROS E PINTURAS

REVESTIMENTOS (INTERNO E EXTERNO)
 CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIA DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014 M2 206,08
 EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014 M2 206,08

FORROS E ELEMENTOS DECORATIVOS

FORRO DE GESSO ACARTONADO ARAMADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM M2 76,97
 FECHAMENTO LATERAL COM PLACA CIMENTICIA 10MM - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E ESTRUTURA DE FIXAÇÃO M 12,60

PINTURA

LIXAMENTO MANUAL DE PAREDES PARA REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA M2 925,94
 APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_06/2014 M2 1.132,02
 APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014 M2 76,97
 APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 M2 76,97
 APLICAÇÃO MANUAL DE TEXTURA RUSTICA GRAFIATTO AZUL SEST SENAT NOS PILARES EXTERNOS. M2 162,60
 APLICAÇÃO MANUAL DE TEXTURA RUSTICA GRAFIATTO BRANCO GELO EM PAREDES DAS FACHADAS PRINCIPAIS, CONFORME INDICAÇÃO EM PROJETO. M2 112,12
 APLICAÇÃO MANUAL DE TEXTURA RUSTICA GRAFIATTO AZUL SEST SENAT EM PAREDES DAS FACHADAS PRINCIPAIS, CONFORME INDICAÇÃO EM PROJETO. M2 282,03
 APLICAÇÃO MANUAL DE TEXTURA ACRÍLICA ROLADA BRANCO GELO EM PAREDES DAS FACHADAS POSTERIORES M2 575,27

MEIO-FIO (GUIA) DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES 12X15X30X100CM (FAC E SUPERIORXFACE INFERIORXALTURAXCOMPRIMENTO),REJUNTADO C/ARGAMASSA 1:4 CIMENTO:AREIA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO. M 55,06

SARJETA EM CONCRETO, PREPARO MANUAL, COM SEIXO ROLADO, ESPESSURA = 8CM, LARGURA = 40CM. M 55,06
 MEIO-FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO PARA JARDIM, REJUNTADO C/ARGAMASSA 1:4 CIMENTO:AREIA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO. M 15,64
 EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_08/2015 INCLUSIVE RAMPAS DE ACESSIBILIDADE E PISO PODOTÁTIL M2 241,02
 PISO PODOTÁTIL PRÉ-MOLDADO 25 X 25CM (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO) M2 16,69

INSTALAÇÕES E APARELHOS

EXAUSTOR ELETROMECÂNICO INDUSTRIAL D= 200MM UN 1,00
 DUTO DE

Praça Demostenes Avelino, 1767 - Centro - Teresina/PI - 64.000-100

Telefone: (86)2107-9292

Impresso em: 04/06/2021 Operador: CARLOS HEITOR ALENCAR DE OLIVEIRA

Página 2 de 3



81



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO PIAUÍ

Certidão: 196819



ALONGAMENTO PARA EXAUSTOR EÓLICO M	2,00	CURVAS DUTOS P/ CHAMINÉS EXAUSTORES	
SISTEMA DE EXAUSTÃO D=200MM UN	2,00	PONTO DE UTILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	
ELÉTRICOS, RESIDENCIAL, INCLUINDO SUPORTE E PLACA, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UN	3,00	
CONSTRUÇÃO DE RESERVATÓRIO ENTERRADO 10M3 (CISTERNA)			
ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016 M3	23,40	CONCRETO MAGRO	
PARA LASTRO. TRAÇO 1:4.5:4.5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 M3	0,65	CONCRETO FCK = 20MPA. TRAÇO 1:2.7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 M3	5,57
FORMA PINHO 3A P/CONCRETO EM FUNDAÇÃO S/REAPROVEITAMENTO - CORTE/MONTA GEM/ESCORAMENTO/DESFORMA. NÃO INCLUÍDO DESMOLDANTE M2	54,00	ARMAÇÃO DO SISTEMA DE PAREDES DE CONCRETO. EXECUTADA EM PAREDES DE EDIFICAÇÕES TÉRREAS. TELA Q-61. AF_06/2015 UN	536,40
ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_ M2	2,00	REMOCAO MANUAL DE ENTULHO M3	23,40
TAMPA DE CONCRETO ARMADO 80X90X5CM UN	1,00	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MANUAL. ESPESSURA DE 25 MM. M2	29,97
PINTURA IMPERMEABILIZANTE COM TINTA A BASE DE RESINA EPOXI ALCATRAO. D UAS DEMAOS M2	29,97	SPDA	
HASTE COPPERWELD 5/8" X 3,0M COM CONECTOR UN	7,00	CONECTOR	
PARAFUSO FENDIDO -SPLIT-BOLT- PARA CABO DE 50MM2 UN	7,00	BARRA CHATA DE ALUMÍNIO 3/4" X 3/16" X 6M M	80,00
CABO DE COBRE NU 50MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO M	105,00	TERMINAL A PRESSÃO 1 CABO 50MM2 C/ 1 FURO DE FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO UN	40,00
PARAFUSO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIÂMETRO 3/8", COMPRIMENTO 2" UN	70,00	BUCHA NYLON S-8 UN	70,00
CAIXA DE INSPEÇÃO DE ATERRAMENTO UN	7,00	FORNECIMENTO DE MOLDE DE SOLDA EXOTÉRMICA PARA CABO 50MM2 UN	1,00
FORNECIMENTO DE CARTUCHO PARA SOLDA EXOTÉRMICA PARA CABO DE 50MM² UN	7,00	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. SEÇÃO 0,30 X 0,40M. M3	4,80
HIDRANTE			
BOMBA CENTRÍFUGA P/ PRESSURIZAÇÃO/HIDRANTE ATÉ 10 CV UN	1,00		
JOELHO FERRO FUNDIDO ATÉ D= 75mm (3") UN	4,00	TÊ SANITÁRIO FERRO FUNDIDO ATÉ D=75X75mm (3"X3") UN	1,00
TUBO AÇO GALV. C/OU S/COST.INCL.CONEXÕES D=65mm (2 1/2") M	35,00	SISTEMAS DE COMANDOS PARA BOMBAS DE HIDRANTES UN	1,00
SERVIÇOS COMPLEMENTARES			
RETIRADA DE TAPUME DE ESTRUTURA DE MADEIRA E CHAPA DE AÇO GALVANIZADO M2	63,55	LIMPEZA FINAL DA OBRA M2	335,46
PLANTIO DE ARVORE COM ALTURA MAIOR DO QUE 2,00 METROS UN	3,00		

Atividades

Nível de Atuação: FISCALIZAÇÃO
 Atividade Técnica: FISCALIZACAO
 Obra/Serviço: ESCOLA
 Complemento:
 Quantidade: 44.0000 Unidade: HOR/MES

E nada mais tendo sido requerido, expedimos a presente CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO - CAT, ficando averbadas do conteúdo da declaração ou atestado, quanto houver, utilizado como documento hábil para comprovação de execução do serviço, que passa a integrar o corpo desta certidão, somente as atividades desenvolvidas condizentes com as atribuições do profissional detentor do Acervo Técnico.

Francisco Eugênio Alves Segulveda
Gerente da Divisão de ART
Portaria 006/2021

Fernanda Maria Carvalho de Sá
Matrícula: 0121
Auxiliar Administrativo
Por delegação da Presidência
Portaria Nº 06/2021

Praça Demostenes Avelino, 1767 - Centro - Teresina/PI - 64.000-100
Telefone: (86)2107-9292

Impresso em: 04/06/2021 Operador: CARLOS HEITOR ALENCAR DE OLIVEIRA

Página 3 de 3



89



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO PIAUÍ
Certidão: 210774



CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

Certidão: 210774 Protocolo: PRO-01023161/2021 Data Emissão: 08/11/21

Certificamos que o Profissional abaixo indicado, registrou neste Conselho Regional, em cumprimento às disposições da Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977, a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ART(s), constante(s) da Presente CERTIDÃO, tendo sido comprovada a execução e conclusão da(s) obra(s) e/ou serviço(s) relacionado(s), conforme

Nome: FRANK PESSOA AVELINO
Registro: 1900913224XXXX
CPF: 94634980363
Títulos: Engenheiro Civil
Atribuição: ARTIGO 7º, COMBINADO COM O 25, DA RESOLUÇÃO 218/73 DO CONFEA

Pós-Graduações: ESPECIALIZAÇÃO EM GEOPROCESSAMENTO

Anotações de Responsabilidades Técnicas - ARTs

ART: 00019009132245040617
Registrada em: 26/06/18 00:00
Baixada em: 15/09/21 15:39
Endereço da rua Rua de Acesso à igreja Matriz S N - Centro BOQUEIRÃO DO PIAUÍ-PI
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE BOQUEIRÃO DO PIAUÍ
Empresa: CONSTRUTORA ZETTA LTDA - EPP
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE BOQUEIRÃO DO PIAUÍ

Fornecimento e assentamento de meio-fio (guia) de concreto pré-moldado, dimensões 12x15x30x100cm (face superior x face inferior x altura x comprimento) rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:4, incluindo escavação e reaterro m 129,11 32,05 Pavimento em paralelepípedos sobre colchão de areia rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3 (pedras pequenas - 30 a 35 peças por m²) m² 673,83 73,73 Compactação mecânica a 100% do proctor normal - pavimentação urbana m² 673,83
1,44 Calçada em lastro de concreto não estrutural, espessura de 5cm m² 39,94 18,22

Atividades

Nível de Atuação: EXECUÇÃO
Atividade Técnica: EXECUCAO
Obra/Serviço: PAVIMENTACAO DE PARALELEPIPEDOS
Complemento:
Quantidade: 673.8300 Unidade: M2

E nada mais tendo sido requerido, expedimos a presente CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO - CAT, ficando averbadas do conteúdo da declaração ou atestado, quanto houver, utilizado como documento hábil para comprovação de execução do serviço, que passa a integrar o corpo desta certidão, somente as atividades desenvolvidas condizentes com as atribuições do profissional detentor do Acervo Técnico.

Francisco Eugenio Alves de Oliveira
Gerente da Divisão de ART
Portaria Nº 006/2021

Carlos Heitor Alencar de Oliveira
Matricula: 0051
Assistente Administrativo
Portaria Nº 004/2021

Praça Demostenes Avelino, 1767 - Centro - Teresina/PI
Telefone: (86)2107-9292
Impresso em: 08/11/2021 Operador: CARLOS HEITOR ALENCAR DE OLIVEIRA





Estado do Piauí

Prefeitura Municipal de Boqueirão do Piauí
CNPJ nº 01.612.566/0001-37



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

TERMO DEFINITIVO DE RECEBIMENTO DE OBRA

Prefeitura Municipal de BOQUEIRÃO DO PIAUÍ - PI, inscrita no CNPJ 01.612.566/0001-37 conforme contrato nº 01.2205/2018 celebrado entre esta prefeitura e a empresa **CONSTRUTORA ZETTA LTDA**, CNPJ Nº 11.119.545/0001-58 recebe **DEFINITIVAMENTE** a obra de **PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS DE ACESSO A IGREJA MATRIZ**, por ter constatado que a empresa executou a contento os serviços, tendo sido obedecido o projeto, especificações de serviços e as indicações técnicas formuladas pela Prefeitura, de acordo com o instrumento contratual. A obra foi registrada junto ao CREA com a ART de nº **00019009132245040617** com os seguintes serviços executados:

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.
SERVIÇOS PRELIMINARES		
Demolição de meio fio pré-moldado	m	18,80
Demolição de pavimentação Poliédrica sem aproveitamento	m ²	144,20
PAVIMENTAÇÃO		
Fornecimento e assentamento de meio-fio (guia) de concreto pré-moldado, dimensões 12x15x30x100cm (face superior x face inferior x altura x comprimento) rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:4, incluindo escavação e reaterro	m	129,11
Pavimento em paralelepípedos sobre colchão de areia rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3 (pedras pequenas - 30 a 35 peças por m ²)	m ²	673,83
Compactação mecânica a 100% do proctor normal - pavimentação urbana	m ²	673,83
SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
Calçada em lastro de concreto não estrutural, espessura de 5cm	m ²	39,94

Boqueirão do Piauí - PI, 24 de agosto de 2018.

Valdeir Alves da Silva
Prefeitura Municipal
CPF: 000.000.000-00

Leo Ricardo dos Santos Silva
Leo Ricardo dos Santos Silva
CREA 191008422-0
Eng. Civil

(Handwritten signatures and stamps)



Rua XV de Novembro, 64 - Sala 21
Edifício Pedro Francisco Vargas
Centro, Itajaí - Santa Catarina
(47) 3514-7599 | (47) 99748-2223
www.dautin.com | dautin@dautin.com



CERTIFICADO DE PROVA DE AUTENTICIDADE ELETRÔNICA

A DAUTIN BLOCKCHAIN DOCUMENTOS DIGITAIS E SERVIÇOS LTDA, especificada neste ato apenas como **Dautin Blockchain Co.** CERTIFICA para os devidos fins de direito que, o arquivo digital especificado com o tipo documental **Atestado de Capacidade Técnica** e representado pela função hash criptográfica conhecida como SHA-256, de código **4ee139b43e49745094a6c59d250505f34ab18095cdf5afe85d81e1c8c6fcd989** foi autenticado de acordo com as Legislações e normas vigentes¹ através da rede blockchain Ethereum Classic, sob o identificador único denominado NID **37967** dentro do sistema.

A autenticação eletrônica do documento intitulado "**CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO E ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA**", cujo assunto é descrito como "**CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO E ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA**", faz prova de que em **16/11/2021 21:27:31**, o responsável **Construtora Zetta Ltda (11.119.545/0001-38)** tinha posse do arquivo com as mesmas características que foram reproduzidas na prova de autenticidade, sendo de Construtora Zetta Ltda a responsabilidade, única e exclusiva, pela idoneidade do documento apresentado a DAUTIN Blockchain Co.

Este CERTIFICADO foi emitido em **16/11/2021 21:30:05** através do sistema de autenticação eletrônica da empresa DAUTIN Blockchain Co. de acordo com o Art. 10, § 2º da MP 2200-2/2001, Art. 107 do Código Civil e Art. 411, em seus §§ 2º e 3º do Código de Processo Civil, estando dessa maneira de acordo para o cumprimento do Decreto 10278/2020.

Para mais informações sobre a operação acesse o site <https://www.dautin.com> e informe o código da transação blockchain **0xa1329d84b7ed45c3659f3b8ecd1c641cad28df0fd295c485d82d2ebcd7a88a2f**. Também é possível acessar a consulta através da rede blockchain em <https://blockscout.com/etc/mainnet/>

¹ Legislação Vigente: Medida Provisória nº 2200-2/2001, Código Civil e Código de Processo Civil.



Presidência da República Casa Civil
Subchefia para Assuntos Jurídicos
MEDIDA PROVISÓRIA 2.200-2
DE 24 DE AGOSTO DE 2001.



Handwritten signature in blue ink, with the number '89' written below it.

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM - MA

TOMADA DE PREÇOS 005/2022



DECLARAÇÃO EXPRESSA DA EQUIPE TÉCNICA

A empresa **Construtora Zetta LTDA**, inscrita no CNPJ: Nº **11.119.545/0001-38**, sediada à Rua Firmino Pires, Nº 1227, Bairro Vermelha, Teresina - PI, por intermédio de seu representante legal, o Sr. Frank Pessoa Avelino, RG. nº: 1.926.619/SSP/PI e CPF/MF nº: 946.349.803 - 63, DECLARA sobre as penas da lei o quadro de funcionários que executarão a obra:

NOME	CPF	FUNÇÃO
ALAN DIONES DO NASCIMENTO	027.128.703-95	AJUDANTE
FRANCISCO DAS CHAGAS DA SILVA	024.166.173-03	PEDREIRO
FRANCISCO AURÉLIO DE SOUSA	000.582.913-50	ENCARREGADO
ADELSON VERAS FORUNA	042.882.013-14	PEDREIRO
FRANK PESSOA AVELINO	946.349.803-63	ENG. CIVIL

Teresina, 22 de Março de 2022

Frank Pessoa Avelino
Engenheiro Civil
RN 194091338-4

CONSTRUTORA ZETTA LTDA
CNPJ/MF Nº 11.119.545/0001-38

CONSTRUTORA ZETTA LTDA
Rua Firmino Pires, 1227. Bairro Vermelha – Teresina PI
Fone: (86) 3304-2904, cel: (86) 99453-9886 / (86) 98838-8260
email: construtorazetta@gmail.com
CNPJ: 11.119.545/0001-38 - Inscrição Estadual: 194715388

86

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM - MA



TOMADA DE PREÇOS Nº 005/2022 ✓

RELAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE USO DA EMPRESA

A empresa **CONSTRUTORA ZETTA LTDA**, inscrita no CNPJ Nº **11.119.545/0001-38**, por intermédio de seu representante legal, o Sr. **FRANK PESSOA AVELINO**, portador do RG Nº **1.926.619/SSP/PI** e do CPF/MF Nº **946.349.803-63**, DECLARA sob as penas da lei os equipamentos disponível para execução da obra:

ITEM	EQUIPAMENTO	QUANTIDADE
1	BETONEIRA	02
2	FURADEIRA	01
3	MARTELETE	02
4	VEICULO SAVEIRO CABINE SIMPLES	01
5	ESCRITÓRIO	01

Teresina/PI, 22 de Março de 2022

Frank Pessoa Avelino
Engenheiro Civil
RN 199991332-4

CONSTRUTORA ZETTA LTDA
CNPJ/MF: Nº 11.119.545/0001-38

CONSTRUTORA ZETTA LTDA
Rua Firmino Pires, 1227. Bairro Vermelha – Teresina PI
Fone: (86) 3304-2904, Cel.: (86) 99453-9886 / (86) 98838-8260
Email: construtorazetta@gmail.com
CNPJ: 11.119.545/0001-38 - Inscrição Estadual: 194715388

89

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM - MA

TOMADA DE PREÇOS 005/2022

INDICAÇÃO DO RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA EXECUÇÃO DA OBRA



Em atendimento ao edital de licitação da Tomada de Preços em referência, indicamos o profissional Sr. **FRANK PESSOA AVELINO, ENGENHEIRO CIVIL**, inscrito no CREA Nº **190091322-4**, para atuar como responsável técnico da obra, caso sejamos vencedores da licitação e devidamente contratados.

Na oportunidade, declaramos que o mesmo tem vinculação ao nosso quadro técnico e está devidamente habilitado como comprova a certidão emitida e/ou os atestados reconhecidos pelo Conselho Regional de Engenharia Arquitetura e Agronomia - CREA da região onde foram às obras executadas, comprobatórias da experiência na execução de serviços compatíveis em complexidade tecnológica e operacional equivalente ou superiores às parcelas de maior relevância e valor significativo do objeto em licitação.

Teresina, 22 de Março de 2022

Frank Pessoa Avelino
Engenheiro Civil
RN 190091322-4

CONSTRUTORA ZETTA LTDA
CNPJ/MF Nº 11.119.545/0001-38

CONSTRUTORA ZETTA LTDA
Rua Firmino Pires, 1227. Bairro Vermelha – Teresina PI
Fone: (86) 3304-2904, Cel.: (86) 99453-9886 / (86) 98838-8260
Email: construtorazetta@gmail.com
CNPJ: 11.119.545/0001-38 - Inscrição Estadual: 194715388

88

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM - MA

TOMADA DE PREÇOS 005/2022



DECLARAÇÃO DE SUJEIÇÃO AO EDITAL E INEXISTÊNCIA DE FATOS SUPERVENIENTES
IMPEDITIVOS DA HABILITAÇÃO Á COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Eu Frank Pessoa Avelino, Brasileiro, Engenheiro Civil, CPF Nº 946.349.803-63 residente e domiciliado na, Rua Firmino Pires, Nº1227, Vermelha, Teresina – PI neste ato representante legal da empresa Construtora Zetta Ltda. inscrita no CNPJ sob o Nº 11.119.545/0001-38 sediada na Rua Firmino Pires, Nº1227, Vermelha, Teresina - PI, **DECLARO** expressamente que se sujeita às condições estabelecidas no edital de Tomada de Preços em pauta e nos respectivos anexos e documentos, que acatará integralmente qualquer decisão que venha a ser tomada pelo licitador quanto à qualificação apenas das proponentes que hajam atendido às condições estabelecidas e demonstrem integral possibilidade de executar os serviços.

O signatário da presente declara de que recebeu todos os documentos, bem como de que tomou conhecimento de todas as informações e condições locais para o cumprimento das obrigações objeto desta licitação, à luz do que preconiza a Lei Federal nº. 8.666/93, também, em nome da referida proponente declara total concordância com a decisão que venha a ser tomada quanto à adjudicação objeto do presente edital.

Declara, ainda, para todos os fins de direito, a inexistência de fatos supervenientes impeditivos da habilitação ou que comprometam a idoneidade da proponente nos termos do artigo 32, parágrafo 2º, e Artigo 97 da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, e suas alterações.

Por ser verdade firmo a presente.

Teresina, 22 de Março de 2022

Frank Pessoa Avelino
Engenheiro Civil
RN 19991338-4

CONSTRUTORA ZETTA LTDA
CNPJ/MF: Nº 11.119.545/0001-38

CONSTRUTORA ZETTA LTDA
Rua Firmino Pires, 1227. Bairro Vermelha – Teresina PI
Fone: (86) 3304-2904, Cel.: (86) 99453-9886 / (86) 98838-8260
Email: construtorazetta@gmail.com
CNPJ: 11.119.545/0001-38 - Inscrição Estadual: 194715388



COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM - MA

TOMADA DE PREÇOS 005/2022

DECLARAÇÃO DE REGULARIDADE PERANTE O MINISTÉRIO DO TRABALHO



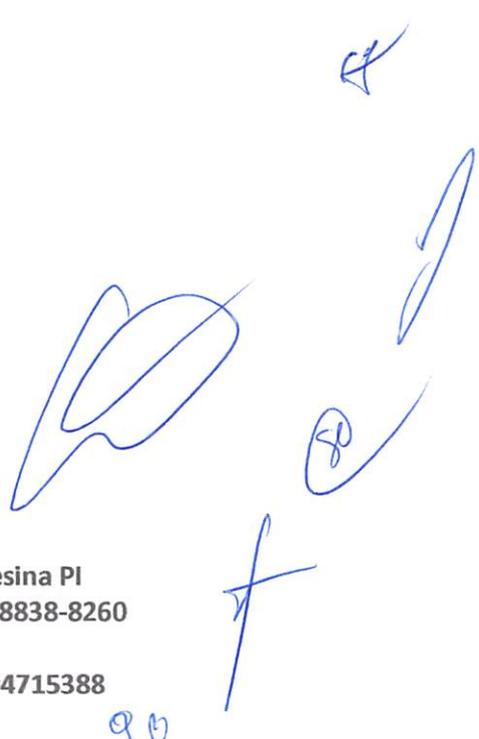
Eu Frank Pessoa Avelino, Brasileiro, Engenheiro Civil, CPF Nº 946.349.803-63 residente e domiciliado na, Rua Firmino Pires, Nº1227, Vermelha, Teresina – PI neste ato representante legal da empresa Construtora Zetta Ltda. Inscrita no CNPJ sob o Nº 11.119.545/0001-38 sediada na Rua Firmino Pires, Nº1227, Vermelha, Teresina - PI, DECLARO, para os devidos fins de prova junto ao Processo Administrativo Licitatório n.º 002/2022 e para fins do disposto no inciso XXXIII do Art. 7º da Constituição Federal, inciso V, do Art. 27 da Lei nº 8.666/93, acrescido pela Lei n.º 9.854/99, que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos.

Por ser verdade firmo a presente

Teresina, 22 de Março de 2022

Frank Pessoa Avelino
Engenheiro Civil
RN 19991338-4

CONSTRUTORA ZETTA LTDA
CNPJ/MF: Nº 11.119.545/0001-38



CONSTRUTORA ZETTA LTDA
Rua Firmino Pires, 1227. Bairro Vermelha – Teresina PI
Fone: (86) 3304-2904, Cel.: (86) 99453-9886 / (86) 98838-8260
Email: construtorazetta@gmail.com
CNPJ: 11.119.545/0001-38 - Inscrição Estadual: 194715388

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM - MA



TOMADA DE PREÇOS 005/2022

DECLARAÇÃO DE ENQUADRAMENTO COMO MICROEMPRESA E EMPRESA DE
PEQUENO PORTE

A empresa Construtora Zetta Ltda. inscrita no CNPJ sob o Nº 11.119.545/0001-38, sediada na Rua Firmino Pires, Nº1227, Vermelha, Teresina - PI, representada pelo Sr. Frank Pessoa Avelino, RG Nº 1.926.619/SSP/PI, CPF Nº 946.349.803-63, DECLARA, para fins do disposto no Processo Administrativo de Licitação nº 002/2022 na modalidade Concorrência Pública nº 005/2022, sob as sanções administrativas cabíveis, e sob as penas da lei, que esta Empresa, na presente data, é considerada:

() MICROEMPRESA, conforme inciso I, do art. 3º, da LC nº. 123/2007;

() EMPRESA DE PEQUENO PORTE, conforme inciso II, do art. 3º, da LC nº. 123/2007;

DECLARA ainda que esta empresa está excluída das vedações constantes do art. 3º, parágrafo 4º, da LC nº. 123/2007.

Teresina, 22 de Março de 2022

Frank Pessoa Avelino
Engenheiro Civil
RN 199091333-4

CONSTRUTORA ZETTA LTDA
CNPJ/MF: Nº 11.119.545/0001-38

CONSTRUTORA ZETTA LTDA
Rua Firmino Pires, 1227. Bairro Vermelha – Teresina PI
Fone: (86) 3304-2904, Cel.: (86) 99453-9886 / (86) 98838-8260
Email: construtorazetta@gmail.com
CNPJ: 11.119.545/0001-38 - Inscrição Estadual: 194715388

g)



Governo do Estado do Piauí
Secretaria Especial da Micro e Pequena Empresa - SEMPE
Junta Comercial do Estado do Piauí



CERTIDÃO ESPECÍFICA

Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantis - SINREM

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

Certificamos que CONSTRUTORA ZETTA LTDA encontra-se registrada nesta Junta Comercial, como segue:		Protocolo: PIC2201457399	
NIRE 22200315259 CNPJ 11.119.545/0001-38		Situação ATIVA Status SEM STATUS	
Endereço Completo FIRMINO PIRES, Nº 1227, xxxxx, VERMELHA - Teresina/PI - CEP 64018-070			
Arquivamentos Posteriores			
Ato	Número	Data	Descrição
002	20210814578	28/12/2021	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
002	20210814578	28/12/2021	CONSOLIDAÇÃO DE CONTRATO/ESTATUTO
002	20210704187	08/11/2021	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
002	20210704187	08/11/2021	CONSOLIDAÇÃO DE CONTRATO/ESTATUTO
002	20210371269	15/06/2021	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
223	20190562889	06/12/2019	BALANÇO
223	20180235036	08/08/2018	BALANÇO
002	20170459519	19/12/2017	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
223	20170169421	05/05/2017	BALANÇO
002	20160293731	25/10/2016	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
002	20160293731	25/10/2016	CONSOLIDAÇÃO DE CONTRATO/ESTATUTO
310	325672	24/07/2015	BALANÇO
310	310898	01/08/2014	BALANÇO
002	302019	22/01/2014	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
310	295243	19/08/2013	BALANÇO
310	279020	13/08/2012	BALANÇO
002	259721	02/05/2011	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
316	239374	16/10/2009	ENQUADRAMENTO DE EMPRESA DE PEQUENO PORTE
090	22200315259	24/08/2009	CONTRATO

Esta certidão foi emitida automaticamente em 02/02/2022, às 08:22:39 (horário de Brasília).
Se impressa, verificar sua autenticidade no <https://www.piauidigital.pi.gov.br>, com o código G995XSSES.



PIC2201457399

MATEUS FRANCISCO SANTOS RUFINO VIEIRA
Secretário(a) Geral

(Handwritten signatures and initials in blue ink)



Governo do Estado do Piauí
Secretaria Especial da Micro e Pequena Empresa - SEMPE
Junta Comercial do Estado do Piauí



CERTIDÃO SIMPLIFICADA

Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantis - SINREM

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

Nome Empresarial: CONSTRUTORA ZETTA LTDA		Protocolo: PIC2201457342	
Natureza Jurídica: Sociedade Empresária Limitada			
NIRE (Sede) 22200315259	CNPJ 11.119.545/0001-38	Data de Ato Constitutivo 24/08/2009	Início de Atividade 24/08/2009
Endereço Completo Rua FIRMINO PIRES, Nº 1227, VERMELHA - Teresina/PI - CEP 64018-070			
Objeto Social DEMOLICAO DE EDIFICIOS E OUTRAS ESTRUTURAS PREPARACAO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO PERFURACOES E SONDAgens OBRAS DE TERRAPLENAGEM SERVICOS DE PREPARACAO DO TERRENO NAO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE - A DRENAGEM DO SOLO DESTINADO A CONSTRUCAO - A DEMARCAO DOS LOCAIS PARA CONSTRUCAO - O REBAIXAMENTO DE LENCOIS FREATICOS - A PREPARACAO DE LOCAIS PARA MINERACA - A REMOAO DE MATERIAL INERTE E OUTROS TIPOS DE REFUGO DE LOCAIS DE MINERACAO, EXCETO OS LOCAIS DE EXTRACAO DE PETROLEO E GAS NATURAL - A DRENAGEM DE TERRENOS AGRICOLAS OU FLORESTAIS INSTALACAO E MANUTENCAO ELETRICA INSTALACOES HIDRAULICAS, SANITARIAS E DE GAS INSTALACAO E MANUTENCAO DE SISTEMAS CENTRAIS DE AR CONDICIONADO, DE VENTILACAO E REFRIGERACAO INSTALACOES DE SISTEMA DE PREVENCAO CONTRA INCENDIO INSTALACAO, MANUTENCAO E REPARACAO DE ELEVADORES, ESCADAS E ESTEIRAS ROLANTES MONTAGEM E INSTALACAO DE SISTEMAS E EQUIPAMENTOS DE ILUMINACAO E SINALIZACAO EM VIAS PUBLICAS, PORTOS E AEROPORTOS OUTRAS OBRAS DE INSTALACOES EM CONSTRUcoes NAO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE - A INSTALACAO DE SISTEMAS DE LIMPEZA POR VACUO - O REVESTIMENTO DE TUBULACOES IMPERMEABILIZACAO EM OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL INSTALACAO DE PORTAS, JANELAS, TETOS, DIVISORIAS E ARMARIOS EMBUTIDOS DE QUALQUER MATERIAL OBRAS DE ACABAMENTO EM GESSO E ESTUQUE SERVICOS DE PINTURA DE EDIFICIOS EM GERAL APLICACAO DE REVESTIMENTOS E DE RESINAS EM INTERIORES E EXTERIORES OUTRAS OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUCAO OBRAS DE FUNDACOES ADMINISTRACAO DE OBRAS MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIMES E OUTRAS ESTRUTURAS TEMPORARIAS OBRAS DE ALVENARIA SERVICOS DE OPERACAO E FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE E ELEVACAO DE CARGAS E PESSOAS PARA USO EM OBRAS PERFURACAO E CONSTRUCAO DE POCOS DE AGUA SERVICOS ESPECIALIZADOS PARA CONSTRUCAO NAO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE - A CONSTRUCAO DE FORNOS INDUSTRIAIS - A CONSTRUCAO DE PARTES DE EDIFICIOS, TAIS TELHADOS, COBERTURAS, CHAMINES, LAREIRAS, CHURRASQUEIRAS, ETC. - OS SERVICOS DE LIMPEZA DE FACHADAS, COM JATEAMENTO DE AREIA, VAPOR E SEMELHANTES FABRICACAO DE CASAS DE MADEIRA PRE-FABRICADAS FABRICACAO DE CASAS PRE-MOLDADAS DE CONCRETO SERVICOS DE ENGENHARIA CONSTRUCAO DE INSTALACOES ESPORTIVAS E RECREATIVAS OUTRAS OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL NAO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE - A CONSTRUCAO DE ESTRUTURAS COM TIRANTES - AS OBRAS DE CONTENCAO - A CONSTRUCAO DE CORTINAS DE PROTECAO DE ENCOSTAS E MUROS DE ARRIMO - A SUBDIVISAO DE TERRAS COM BENFEITORIAS (P. EX., CONSTRUCAO DE VIAS, SERVICOS DE INFRA-ESTRUTURA, ETC.) OBRAS DE URBANIZACAO - RUAS, PRACAS E CALCADAS			
Capital Social R\$ 350.000,00 (trezentos e cinquenta mil reais) Capital Integralizado R\$ 350.000,00 (trezentos e cinquenta mil reais)		Porte EPP (Empresa de Pequeno Porte)	Prazo de Duração Indeterminado
Dados do Sócio			
Nome FRANK PESSOA AVELINO	CPF/CNPJ 946.349.803-63	Participação no capital R\$ 343.000,00	Espécie de sócio Sócio
Nome ERYCA ROSMANNY CARNEIRO DO NASCIMENTO	CPF/CNPJ 019.486.483-93	Participação no capital R\$ 7.000,00	Espécie de sócio Sócio
Administrador S			Término do mandato Indeterminado
Administrador N			Término do mandato Indeterminado
Dados do Administrador			
Nome FRANK PESSOA AVELINO	CPF 946.349.803-63	Término do mandato Indeterminado	
Último Arquivamento			
Data 28/12/2021	Número 20210814578	Ato/eventos 002 / 051 - CONSOLIDACAO DE CONTRATO/ESTATUTO	Situação ATIVA Status SEM STATUS

Esta certidão foi emitida automaticamente em 02/02/2022, às 08:22:24 (horário de Brasília).
Se impressa, verificar sua autenticidade no <https://www.piauidigital.pi.gov.br>, com o código 5F1VWSE4.



Governo do Estado do Piauí
Secretaria Especial da Micro e Pequena Empresa - SEMPE
Junta Comercial do Estado do Piauí



CERTIDÃO SIMPLIFICADA

Continuação

Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantis - SINREM

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

Nome Empresarial: CONSTRUTORA ZETTA LTDA	Protocolo: PIC2201457342
Natureza Jurídica: Sociedade Empresária Limitada	



PIC2201457342

MATEUS FRANCISCO SANTOS RUFINO VIEIRA
Secretário Geral

Handwritten signatures and initials in blue ink, including the number 94.

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM - MA



TOMADA DE PREÇOS 005/2022

DECLARAÇÃO DE RENUNCIA AO LOCAL DA OBRA

A empresa **CONSTRUTORA ZETTA LTDA**, CNPJ nº **11.119.545/0001-38**, representada pelo Sr. **FRANK PESSOA AVELINO**, RG nº **1.926.619/SSP/PI**, CPF nº **946.349.803-63**, DECLARA, sob as penalidades da lei, de que temos pleno conhecimento das condições e peculiaridades inerentes à natureza dos trabalhos, assumindo total responsabilidade por esse fato e informamos que não utilizaremos para qualquer questionamento futuro que ensejam avenças técnicas ou financeiras, isentando a PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM - MA, de qualquer reclamação e/ou reivindicação de nossa parte.

Teresina, 22 de Março de 2022

Frank Pessoa Avelino
Engenheiro Civil
RN 199091339-4

CONSTRUTORA ZETTA LTDA
CNPJ/MF Nº 11.119.545/0001-38

CONSTRUTORA ZETTA LTDA
Rua Firmino Pires, 1227. Bairro Vermelha – Teresina PI
Fone: (86) 3304-2904, Cel.: (86) 99453-9886 / (86) 98838-8260
Email: construtorazetta@gmail.com
CNPJ: 11.119.545/0001-38 - Inscrição Estadual: 194715388



Prefeitura Municipal de Teresina
 Secretaria Municipal de Finanças
CARTÃO DE INSCRIÇÃO
INSCRIÇÃO MUNICIPAL Nº 1036025

CÓDIGO DE CONTROLE: 0190878/21-29

CPF/CNPJ

11.119.545/0001-38

NÚMERO DE REGISTRO

1908782129

DATA DE ABERTURA

01/03/2010

RAZÃO SOCIAL

CONSTRUTORA ZETTA LTDA

RESPONSÁVEL LEGAL

CPF/CNPJ

LOCALIZAÇÃO

RUA FIRMINO PIRES, 1227
 BAIRRO VERMELHA
 TERESINA/PI - CEP: 64018-070

CNAE(S) / DESCRIÇÃO / RISCO

- 412040001 - CONSTRUCAO DE EDIFICIOS (OBRAS NOVAS)
- 162260100 - FABRICACAO DE CASAS DE MADEIRA PREFABRICADAS
- 233030400 - FABRICACAO DE CASAS PREMOLDADAS DE CONCRETO
- 411070000 - INCORPORACAO DE EMPREENDIMENTOS IMOBILIARIOS
- 412040003 - CONSTRUCAO DE EDIFICIOS (REPARACAO, CONSERVACAO E REFORMA)
- 421380001 - OBRAS DE URBANIZACAO RUAS, PRACAS E CALCADAS
- 429950100 - CONSTRUCAO DE INSTALACOES ESPORTIVAS E RECREATIVAS
- 429959901 - OUTRAS OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL NAO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE

Emitido em: 26/11/2021 15:29:47

Código autenticidade: 4ED41BF7781B39720



Handwritten signatures and initials in blue ink.



Prefeitura Municipal de Teresina
 Secretaria Municipal de Finanças
CARTÃO DE INSCRIÇÃO
INSCRIÇÃO MUNICIPAL Nº 1036025

CÓDIGO DE CONTROLE: 0190878/21-29

CNAE(S) / DESCRIÇÃO / RISCO

- 431180100 - DEMOLICAO DE EDIFICIOS E OUTRAS ESTRUTURAS
- 431180200 - PREPARACAO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO
- 431260000 - PERFURACOES E SONDAGENS
- 431340001 - OBRAS DE TERRAPLENAGEM
- 431930000 - SERVICOS DE PREPARACAO DO TERRENO NAO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE
- 432150002 - MANUTENCAO ELETRICA, INCLUSIVE DE ANTENAS
- 432150001 - INSTALACAO ELETRICA, INCLUSIVE DE ANTENAS
- 432150003 - MANUTENÇÃO ELÉTRICA, INCLUSIVE DE ANTENAS
- 432230101 - INSTALACOES HIDRAULICAS, SANITARIAS E DE GAS
- 432230102 - REPARACAO E REFORMA DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E DE GÁS
- 432230103 - MANUTENCAO EM INSTALACOES HIDRAUL, SANITARIAS DE DE GAS
- 432230301 - INSTALACOES DE SISTEMA DE PREVENCAO CONTRA INCENDIO
- 432230302 - MANUTENCAO DE SISTEMA DE PREVENCAO CONTRA INCENDIO
- 432910301 - INSTALACAO DE ELEVADORES, ESCADAS E ESTEIRAS ROLANTES
- 432910401 - MONTAGEM E INSTALACAO DE SISTEMAS E EQUIPAMENTOS DE ILUMINACAO E SINALIZACAO EM VIAS PUBLICAS, PORTOS E AEROPORTOS
- 432919901 - OUTRAS OBRAS DE INSTALACOES EM CONSTRUCOES NAO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE

Emitido em: 26/11/2021 15:29:47

Código autenticidade: 4ED41DE7B0B39720



99

[Handwritten signatures and scribbles in blue ink]

[Handwritten mark]

Via: 1



Prefeitura Municipal de Teresina
Secretaria Municipal de Finanças
CARTÃO DE INSCRIÇÃO
INSCRIÇÃO MUNICIPAL Nº 1036025

CÓDIGO DE CONTROLE: 0190878/21-29

CNAE(S) / DESCRIÇÃO / RISCO

- 433040100 - IMPERMEABILIZACAO EM OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL
- 433040200 - INSTALACAO DE PORTAS, JANELAS, TETOS, DIVISORIAS E ARMARIOS EMBUTIDOS DE QUALQUER MATERIAL
- 433040303 - OBRAS DE ACABAMENTO EM GESSO E ESTUQUE, COM MATERIAL FORNECIDO PELO TOMADOR DO SERVICO
- 433040401 - SERVICOS DE PINTURA DE EDIFICIOS EM GERAL
- 433040500 - APLICACAO DE REVESTIMENTOS E DE RESINAS EM INTERIORES E EXTERIORES
- 433049901 - OUTRAS OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUCAO
- 439160000 - OBRAS DE FUNDACOES
- 439910100 - ADMINISTRACAO DE OBRAS
- 439910200 - MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIMES E OUTRAS ESTRUTURAS TEMPORARIAS
- 439910300 - OBRAS DE ALVENARIA
- 439910400 - SERVICOS DE OPERACAO E FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE E ELEVACAO DE CARGAS E PESSOAS PARA USO EM OBRAS
- 439919901 - SERVICOS ESPECIALIZADOS PARA CONSTRUCAO NAO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE
- 711110001 - SERVICOS DE ARQUITETURA
- 711200001 - SERVICOS DE ENGENHARIA

NOTAS

Este cartão é válido somente para a localização e atividade(s) acima descrita(s). O presente deve ser afixado em local visível e acessível à fiscalização.

Emitido em: 26/11/2021 15:29:47

Código autenticidade: 4ED41DE7B0B39720

Via: 1





SEFAZ-PI

ESTADO DO PIAUÍ

SECRETARIA DA FAZENDA

3ª GERAT: GERÊNCIA REGIONAL DE ATENDIMENTO TERESINA



INSCRIÇÃO ESTADUAL

Número 194715388

- **Nome Fantasia:** CONSTRUTORA ZETTA
- **Razão Social:** CONSTRUTORA ZETTA LTDA - EPP
- **CNPJ:** 11.119.545/0001-38
- **Atividade Principal:** 4120-4/00 - Construção de edifícios
- **Atividade(s) Secundária(s) CNAE:** 4110-7/00 - Incorporação de empreendimentos imobiliários, 4329-1/03 - Instalação, manutenção e reparação de elevadores, escadas e esteiras rolantes, 4322-3/02 - Instalação e manutenção de sistemas centrais de ar condicionado, de ventilação e refrigeração, 4399-1/99 - Serviços especializados para construção não especificados anteriormente, 4319-3/00 - Serviços de preparação do terreno não especificados anteriormente, 2330-3/04 - Fabricação de casas pré-moldadas de concreto, 1622-6/01 - Fabricação de casas de madeira pré-fabricadas, 4213-8/00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas, 4330-4/05 - Aplicação de revestimentos e de resinas em interiores e exteriores, 4399-1/05 - Perfuração e construção de poços de água, 4399-1/02 - Montagem e desmontagem de andaimes e outras estruturas temporárias, 4299-5/99 - Outras obras de engenharia civil não especificadas anteriormente, 4329-1/04 - Montagem e instalação de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias públicas, portos e aeroportos, 4391-6/00 - Obras de fundações, 4312-6/00 - Perfurações e sondagens, 4399-1/03 - Obras de alvenaria, 4322-3/01 - Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás, 4329-1/99 - Outras obras de instalações em construções não especificadas anteriormente, 4322-3/03 - Instalações de sistema de prevenção contra incêndio, 4399-1/04 - Serviços de operação e fornecimento de equipamentos para transporte e elevação de cargas e pessoas para uso em obras, 4311-8/01 - Demolição de edifícios e outras estruturas, 4330-4/04 - Serviços de pintura de edifícios em geral, 4330-4/99 - Outras obras de acabamento da construção, 7111-1/00 - Serviços de arquitetura, 4399-1/01 - Administração de obras, 4330-4/03 - Obras de acabamento em gesso e estuque, 4311-8/02 - Preparação de canteiro e limpeza de terreno, 4313-4/00 - Obras de terraplenagem, 4299-5/01 - Construção de instalações esportivas e recreativas, 4330-4/02 - Instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material, 4321-5/00 - Instalação e manutenção elétrica,

7112-0/00 - Serviços de engenharia, 4330-4/01 - Impermeabilização em obras de engenharia civil

- **Município:** Teresina
- **Endereço:** RUA FIRMINO PIRES, VERMELHA
- **CEP:** 64018070
- **Local e data:** Teresina, sexta, 11 de novembro de 2016

IRÃ DE SOUSA PIMENTEL

3ª GERAT: Gerência Regional de Atendimento Teresina

Código de Autenticidade: **16AFAWTSMI**

EMITIDO PELO FUNCIONÁRIO PAULO HENRIQUE IRENE DA SILVA

Esse documento deverá permanecer exposto em local visível no estabelecimento empresarial



500



Prefeitura Municipal De Teresina
Secretaria Municipal de Finanças



ALVARÁ DE LOCALIZAÇÃO E FUNCIONAMENTO

VALIDADE: 31/12/2022

INSC. MUNICIPAL:

1036025

CPF/CNPJ:

11.119.545/0001-38 ✓

DATA

19/01/2022

RAZÃO SOCIAL:

CONSTRUTORA ZETTA LTDA ✓

NOME FANTASIA:

CONSTRUTORA ZETTA

LOCALIZAÇÃO:

RUA FIRMINO PIRES Nº 1227
TERESINA - PI
64018070

VERMELHA

ATIVIDADE

1	1622-6/01	Fabricação de casas de madeira pré-fabricadas
2	2330-3/04	Fabricação de casas pré-moldadas de concreto
3	4110-7/00	Incorporação de empreendimentos imo- biliários
4	4120-4/00	Construção de edifícios
5	4213-8/00	Obras de urbanização ruas, praças e calçadas
6	4299-5/01	Construção de instalações esportivas e recreativas
7	4299-5/99	Outras obras de engenharia civil não especificadas anteriormente
8	4311-8/01	Demolição de edifícios e outras estruturas
9	4311-8/02	Preparação de canteiro e limpeza deterreno
10	4312-6/00	Perfurações e sondagens
11	4313-4/00	Obras de terraplenagem
12	4319-3/00	Serviços de preparação do terreno não especificados anteriormente
13	4321-5/00	Instalação e manutenção elétrica
14	4322-3/01	Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás
15	4322-3/03	Instalações de sistema de prevenção contra incêndio
16	4329-1/03	Instalação, manutenção e reparação de elevadores, escadas e esteiras rolantes
17	4329-1/04	Montagem e instalação de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias públicas, portos e aeroportos
18	4329-1/99	Outras obras de instalações em cons- truções não especificadas anteriormente
19	4330-4/01	Impermeabilização em obras de engenharia civil
20	4330-4/02	Instalação de portas, janelas, tetos, divi- sórias e armários embutidos de qualquer material
21	4330-4/03	Obras de acabamento em gesso e estuque
22	4330-4/04	Serviços de pintura de edifícios em geral
23	4330-4/05	Aplicação de revestimentos e de resinas em interiores e exteriores
24	4330-4/99	Outras obras de acabamento da construção
25	4391-6/00	Obras de fundações
26	4399-1/01	Administração de obras
27	4399-1/02	Montagem e desmontagem de andaimes e outras estruturas temporárias
28	4399-1/03	Obras de alvenaria
29	4399-1/04	Serviços de operação e fornecimento de equipamentos para transporte e elevação de cargas e pessoas para uso em obras
30	4399-1/99	Serviços especializados para construção não especificados anteriormente
31	7111-1/00	Serviços de arquitetura
32	7112-0/00	Serviços de engenharia

50)

LICENÇAS:

MEIO AMBIENTE

Nº 12668/2020 MA

Validade: 30/11/2023

A.R.C.B

Validade: 08/10/2022

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 incêndio 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



RESSALVA: A VALIDADE DESTA ALVARÁ DE LOCALIZAÇÃO E FUNCIONAMENTO DEPENDE DA MANUTENÇÃO ATUALIZADA DAS LICENÇAS SANITÁRIA, AMBIENTAL DE OPERAÇÃO E DO ATESTADO DE REGULARIDADE DO CORPO DE BOMBEIROS, NO QUE COUBER, CONFORME LEGISLAÇÃO VIGENTE.

Código de Autenticidade

af14ef329dfb6ccaccaa809dfa368ab253



Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large signature, a circled '20', and the number '509' at the bottom.

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM - MA



TOMADA DE PREÇOS 005/2022

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL, NO MUNICÍPIO DE TUNTUM/MA.

TERMO DE ENCERRAMENTO DA HABILITAÇÃO

A PRESENTE HABILITAÇÃO POSSUI 103 FOLHAS (OU PÁGINAS) NUMERADAS DO Nº 01 AO Nº 103 QUE SERVIRAM PARA IDENTIFICAÇÃO DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO.

CONSTRUTORA ZETTA LTDA
Rua Firmino Pires, 1227. Bairro Vermelha – Teresina PI
Fone: (86) 3304-2904, Cel.: (86) 99453-9886 / (86) 98838-8260
Email: construtorazetta@gmail.com
CNPJ: 11.119.545/0001-38 - Inscrição Estadual: 194715388

103

**RELATÓRIO TÉCNICO DE HABILITAÇÃO DA
TOMADA DE PREÇO N.º 005/2022**



1. INTRODUÇÃO

Trata-se de análise técnica dos documentos de habilitação, realizada pela CPL da Prefeitura Municipal de Tuntum/MA, objetivando a escolha da/das licitante(s) para a fase de propostas de preços, conforme a Lei n.º 8.666/93.

2. HABILITAÇÃO EM ANÁLISE

- **COELHO ENGENHARIA LTDA**, foi declarada habilitada, cumprindo todos os requisitos do edital.
- **CONSTRUTORA ZETTA LTDA**, foi declarada habilitada, cumprindo todos os requisitos do edital.
- **W. C. SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA**, foi declarada inabilitada, tendo em vista que a empresa não apresentou a indicação das instalações e do aparelhamento e do pessoal técnico adequados e disponíveis para a realização do objeto da licitação, bem como da qualificação de cada um dos membros da equipe técnica que se responsabilizará pelos trabalhos, (item 14.2 do edital).
- **S C CONSTRUÇÕES LTDA**, foi declarada inabilitada, tendo em vista que a empresa apresentou somente a relação dos principais equipamentos e algumas funções, deixando de apresentar pessoal técnico adequados e disponíveis para a realização do objeto da licitação, bem como da qualificação de cada um dos membros da equipe técnica que se responsabilizará pelos trabalhos, estando assim em desacordo com o edital, (item 14.2 do edital).

Portanto, considerando a análise, atendidas todas as condições do EDITAL, decide habilitar as empresas **COELHO ENGENHARIA LTDA** e **CONSTRUTORA ZETTA LTDA**, onde logo após os atos legais as mesmas serão convocadas para a fase seguinte do processo.

Tuntum-MA, 11 de abril de 2022.



SARA FERREIRA COSTA FLEURY
Presidente da CPL



EXTRATO DO CONTRATO N.º 082/2022.

ESTADO DO MARANHÃO. PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM (MA). **EXTRATO DO CONTRATO N.º 082/2022.** CONTRATANTE: O MUNICÍPIO DE TUNTUM, ATRAVÉS DO FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE TUNTUM, INSCRITO NO CNPJ SOB O N.º 10.476.850/0001-14. CONTRATADA: F. W. G. DA SILVA, INSCRITA NO CNPJ SOB O N.º 37.814.095/0001-97. Base legal: Lei nº 10.520/2002 e subsidiariamente a Lei nº 8.666/93. **Pregão Eletrônico nº 015/2022.** Objeto: Contratação de empresa para aquisição de água mineral para as dependências do Hospital, Samu e UBS, conforme solicitação da Secretaria Municipal de Saúde. PRAZO: 12 (doze) meses. Valor: R\$ 42.480,00 (quarenta e dois mil, quatrocentos e oitenta reais). DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA: 10.122.0002.2024.0000, 3.3.90.30.00. Tuntum – Maranhão, 11 de abril de 2022. FERNANDO PORTELA TELES PESSOA – PREFEITO MUNICIPAL.

Dispensa de Licitação nº 018/2022.

ESTADO DO MARANHÃO. MUNICÍPIO DE TUNTUM – MARANHÃO, INSCRITO NO CNPJ SOB O N.º 06.138.911/0001-66. **PUBLICAÇÃO DE DISPENSA DE LICITAÇÃO.** O Prefeito Municipal de Tuntum (MA), no uso de suas atribuições legais, faz saber a todos quanto a presente publicação virem ou dela conhecimento tiverem que decidiu RATIFICAR a dispensa de licitação, nos termos seguintes: **1. Processo de Dispensa de Licitação nº 018/2022.** **2. Contrato nº 060/2022.** **3.** Base Legal: Lei nº 8.666/93. **4.** Objeto: Contratação de empresa para aquisição de equipamento de proteção individual, para uso dos criadores de abelha do município de Tuntum-Ma. **5.** Contratada: RAIMUNDO NETO SOARES, INSCRITA NO CNPJ SOB O N.º 63.536.551/0001-94. **6.** Vigência: 12 (doze) meses. **7.** Valor do Contrato: R\$ 3.640,00 (três mil e seiscentos e quarenta reais). **8.** Dotação orçamentária: 04.605.0036.2046.0000 e 3.3.90.30.00. Tuntum – Maranhão, 06 de abril de 2022. FERNANDO PORTELA TELES PESSOA – Prefeito Municipal.

AVISO DE RESULTADO DA FASE DE HABILITAÇÃO E CONVOCAÇÃO PARA ABERTURA DAS PROPOSTAS DE PREÇO DA TOMADA DE PREÇO N.º 005/2022

AVISO DE RESULTADO DA FASE DE HABILITAÇÃO E CONVOCAÇÃO PARA ABERTURA DAS PROPOSTAS DE PREÇO DA TOMADA DE PREÇO N.º 005/2022. O MUNICÍPIO DE TUNTUM/MA por meio da Comissão Permanente de Licitação comunica aos participantes e demais interessados na Tomada de Preço n.º 005/2022 que tem como objeto a contratação de empresa para a prestação de serviços de reforma do prédio da Assistência Social no município de Tuntum/MA, que decorrido o prazo previsto no art. 109, inciso I, alínea "a", da Lei nº 8.666/93, sem apresentação de recursos, ficam habilitadas as empresas **COELHO ENGENHARIA LTDA** e **CONSTRUTORA ZETTA LTDA**, aptas a participar da abertura das propostas. Informamos ainda que a sessão para abertura dos envelopes contendo as propostas comerciais dar-se-á no dia 19/04/2022 às 14h00min., na sala de reunião da Comissão Permanente de Licitação, situada na Prefeitura Municipal de Tuntum/MA, na Rua Frederico Coelho, 411, Centro, Tuntum/MA, CEP: 65.763- 000. Esclarecimentos adicionais no mesmo endereço das 08:00 as 12:00hs e no e-mail: cpltuntum@gmail.com. 11 de abril de 2022. Sara Ferreira Costa Fleury - Presidente da Comissão Permanente de Licitação.

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS**PREGÃO ELETRÔNICO N.º 015/2022
ATA DE REGISTRO DE PREÇOS N.º 015/2022**

Aos onze dias do mês de abril do ano de 2022, o **MUNICÍPIO DE TUNTUM – MA**, pessoa jurídica de direito público interno, inscrita no CNPJ sob o n.º 06.138.911/0001-66, com sede administrativa na Rua Frederico Coelho, N.º 411 – Centro – Tuntum/MA, CEP: 65.763-000, através do Órgão Gerenciador: **SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE**, neste ato representados pelo Prefeito Municipal, o Sr. **FERNANDO PORTELA TELES PESSOA**, inscrito no CPF sob o n.º 041.856.273-35, e as empresas **ANTONIO MARTINS DE SOUZA - ME**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob o n.º 07.748.494/0001-36, com sede estabelecida na Rua 12 de Setembro, N.º

DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM - MA

É GARANTIDA A AUTENTICIDADE DESTA DIÁRIO, DESDE QUE ACESSADO PELO ENDEREÇO:

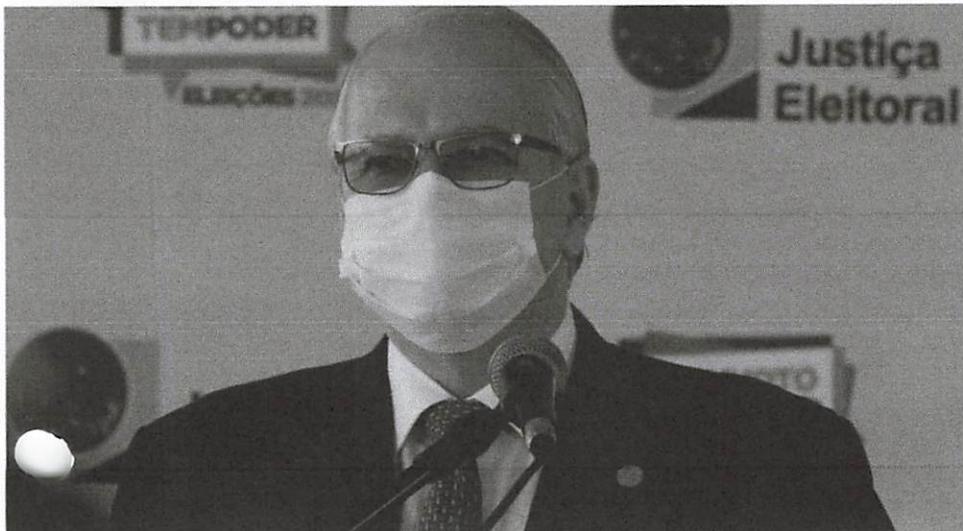
<http://tuntum.ma.gov.br/transparencia/diario>

CÓDIGO DE AUTENTICIDADE: 17855d182a043c636fa4e21ed218fa0ea45cb582

PARA VERIFICAÇÃO DE AUTENTICIDADE, LEIA O QR CODE AO LADO



Presidente do TSE encerra série de reuniões com presidentes dos TREs



O presidente do Tribunal Superior Eleitoral (TSE), ministro Edson Fachin, encerrou hoje (11) uma série de quatro encontros com os tribunais regionais eleitorais (TREs), órgãos que auxiliam na realização das eleições.

Durante reunião com os

presidentes dos tribunais das regiões Centro-Oeste e Sul, Fachin citou as medidas adotadas para reforçar a transparência do pleito, como aumento da quantidade de urna eletrônicas que serão submetidas às auditorias do sistema eleitoral, a disponi-

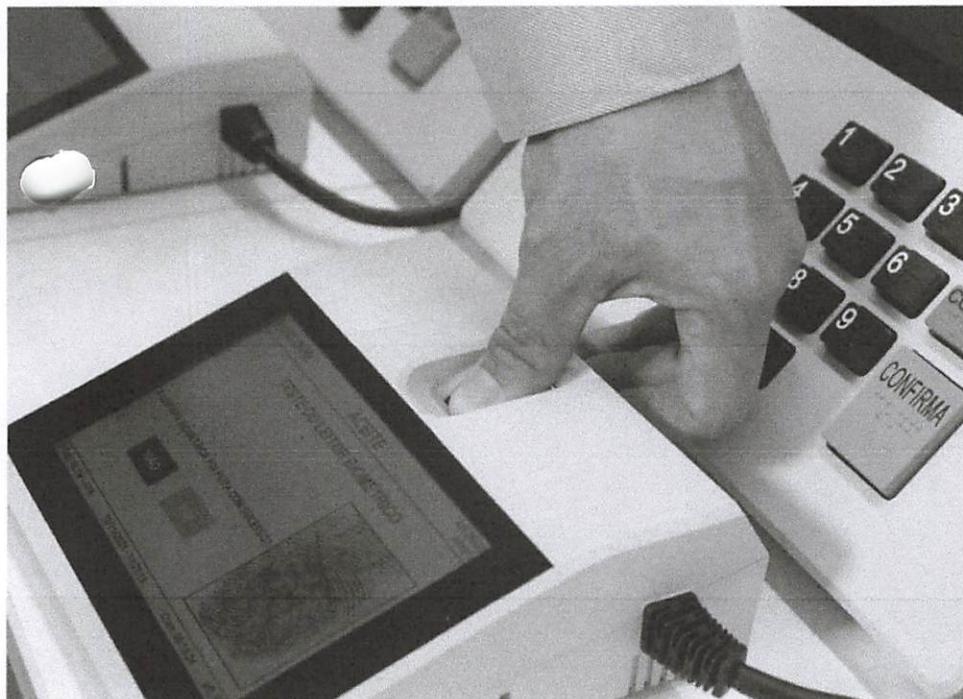
lização dos boletins de urna em tempo real, entre outras medidas.

No discurso de abertura, Edson Fachin destacou o trabalho conjunto da Justiça Eleitoral e disse que o respeito às regras do jogo e às instituições são essenciais no pro-

cesso eleitoral democrático.

"Participar da organização das eleições é trabalho que ultrapassa a mera preparação dos atores e exige uma verdadeira articulação, mediante a assunção de tais objetivos como finalidades comuns de ação", afirmou.

TSE aprova instalação de novos postos eleitorais no exterior



O Tribunal Superior Eleitoral (TSE) aprovou hoje (7) a instalação de novos postos eleitorais fora da sede de embaixadas e consulados do Brasil no exterior. Os novos locais serão instalados em 21 países para receber os brasileiros aptos a votar

nas eleições de outubro.

O pedido de ampliação das seções foi feito à Justiça Eleitoral pelo Ministério das Relações Exteriores (MRE). Segundo a pasta, em determinadas localidades, não há estrutura dentro das embaixadas para acolher o número

de eleitores. Cerca de 605 mil brasileiros que estão fora do país estão aptos a votar. Quem mora no exterior só pode votar para presidente da República.

O primeiro turno será realizado no dia 2 de outubro, quando os eleitores

vão às urnas para eleger o presidente da República, governadores, senadores, deputados federais, estaduais e distritais. Eventual segundo turno para a disputa presidencial e aos governos estaduais será em 30 de outubro.

AVISO DE ADIAMENTO DE LICITAÇÃO PÚBLICA PREGÃO ELETRÔNICO Nº 012/2022

O município de Amapá do Maranhão através da Prefeitura Municipal de Amapá do Maranhão/MA, torna público aos interessados que, por motivos de força maior a licitação em epígrafe, objetivando o REGISTRO DE PREÇO para futura e eventual contratação de pessoa (s) jurídica (s) especializada para prestação de serviços de manutenção de condicionador de ar com reposição de peças e aquisição de ar-condicionado para atender as necessidades do município de Amapá do Maranhão-MA, com abertura prevista para o dia 18 de abril de 2022 às 09h00min. fica Adiada para o dia 25 de abril de 2022 às 09h00min, Amapá do Maranhão, 11 de abril de 2022. Fabiene Dias de Amorim - Secretária Municipal de Administração e Finanças.

AVISO DE RESULTADO DA FASE DE HABILITAÇÃO E CONVOCAÇÃO PARA ABERTURA DAS PROPOSTAS DE PREÇO DA TOMADA DE PREÇO Nº 005/2022. O MUNICÍPIO DE TUNTUM/MA por meio da Comissão Permanente de Licitação comunica aos participantes e demais interessados na Tomada de Preço n.º 005/2022 que tem como objeto a contratação de empresa para a prestação de serviços de reforma do prédio da Assistência Social no município de Tuntum/MA, que decorrido o prazo previsto no art. 109, inciso I, alínea "a", da Lei nº 8.666/93, sem apresentação de recursos, ficam habilitadas as empresas COELHO ENGENHARIA LTDA e CONSTRUTORA ZETTA LTDA, aptas a participar da abertura das propostas. Informamos ainda que a sessão para abertura dos envelopes contendo as propostas comerciais dar-se-á no dia 19/04/2022 às 14h00min., na sala de reunião da Comissão Permanente de Licitação, situada na Prefeitura Municipal de Tuntum/MA, na Rua Frederico Coelho, 411, Centro, Tuntum/MA, CEP: 65.763-000. Esclarecimentos adicionais no mesmo endereço das 08:00 às 12:00hs e no e-mail: cpltuntum@gmail.com. 11 de abril de 2022. Sara Ferreira Costa Fleury - Presidente da Comissão Permanente de Licitação.



AVISO DE LICITAÇÃO DE PREGÃO ELETRÔNICO Nº 045/2022. A Pregoeira da Prefeitura de Tuntum, torna público para conhecimento dos interessados que fará realizar, sob a égide da Lei n.º 10.520/02, Decreto Municipal nº 66/2021, e subsidiariamente, as disposições da Lei n.º 8.666/93 e suas alterações posteriores, licitação na modalidade Pregão Eletrônico, do tipo menor preço por item, que tem como objeto a aquisição de veículos destinados ao CRAS, no dia 03 de maio de 2022, às 14:00 horas (horário de Brasília), por meio do uso de recursos da tecnologia da informação, site <https://www.licitanet.com.br>, sendo presidida pela Pregoeira desta Prefeitura na sala da Comissão Permanente de Licitação, situada na Rua Frederico Coelho, Nº 411 - Centro - Tuntum/MA, CEP: 65763-000. O edital e seus anexos encontram-se disponíveis na página web do Portal Licitanet - endereço <https://www.licitanet.com.br>. Esclarecimentos adicionais no mesmo endereço e/ou e-mail: cpltuntum@gmail.com das 08:00 às 12:00h. Tuntum - MA, 11 de abril de 2022. Sara Ferreira Costa Fleury - Pregoeira



AVISO DE LICITAÇÃO

TOMADA DE PREÇOS Nº. 12/2022-CPL - OBJETO: Contratação de empresa especializada para execução de Serviços de Pavimentação em vias Urbanas Bairro novo e Bairro dos Tocos no Município de Pedro do Rosário/MA. **ABERTURA:** 28 de abril de 2022, às 11:00h. **ENDEREÇO:** Av. Pedro Cunha Mendes, 2361- centro - Pedro do Rosário, no Prédio da Prefeitura Municipal, Sala de Reuniões da CPL. **TIPO DE LICITAÇÃO:** Menor Preço. **OBTENÇÃO E CONSULTA DE EDITAL:** O Edital e seus anexos estão à disposição dos interessados na Comissão Permanente de Licitação-CPL, no Prédio da Prefeitura Municipal de Pedro do Rosário/MA, de 2ª a 6ª feira, no horário das 8:00 às 12:00h. O Edital poderá ser consultado gratuitamente no portal da transparência, ou adquirido mediante a entrega de 02 folhas de papel, no endereço supracitado. **PEDRO DO ROSÁRIO-MA, 11 de abril de 2022. JOSÉ LEANDRO SILVA RABELO - Presidente da CPL.**



PROIBIDO PLASTIFICAR
2221310300

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
MINISTÉRIO DA JUSTIÇA
DEPARTAMENTO NACIONAL DE IDENTIFICAÇÃO
AUTARIA NACIONAL DE IDENTIFICAÇÃO

MA

FERNANDO RIBEIRO LIMA

CPF: 042.057.103-56 DATA INSCRIÇÃO: 20/02/1989

FRANCISCA DAS CENGAS RIBEIRO LIMA

CPF: 05311036608

DATA EMISSÃO / UF: 0421041120110 BESP MA

VALOR: 18/09/2024

CAT. NAB: 113

VALIDADE: 26/09/2011

Observações: [Redacted]

Local: **SÃO LUIS, MA**

Assinatura do Titular: *Fernando Ribeiro Lima*

Assinatura do Emissor: [Redacted]

Assinatura do Titular: [Redacted]

Assinatura do Emissor: [Redacted]

01690674754
MA045542554

MARANHÃO

2221310300

VALIDA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL

2221310300

9



PROCURAÇÃO PARTICULAR

OUTORGANTE:

COELHO ENGENHARIA LTDA-ME, inscrita no CNPJ nº 29.170.312/0001-25 através de seu responsável técnico e Representante Legal o Sr. Christian Jones Coelho Teixeira, portador da Carteira de Identidade nº 3.261.517 SSP/PI, e do CPF nº 040.802.923-41.

OUTORGADO:

Fernando Ribeiro Lima, residente e domiciliado na Rua Grande Oriente, 1122, bairro Tuntum de Cima, Tuntum-MA, portador do RG 04210411200110 SSP/MA, CPF: 042.057.103-56.

OBJETIVOS E PODERES:

Por este instrumento particular e na melhor forma de direito, a outorgante nomeia e constitui seu bastante procurador, o outorgado, para o fim especial de promover a participação da outorgante em licitações públicas, especificamente para a TOMADA DE PREÇOS Nº 005/2022 DA PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM-MA para concordar com todos os seus termos, assistir a abertura de propostas, fazer impugnações, reclamações, protestos e recursos, fazer novas propostas, rebaixar preços, conceder descontos, prestar caução, levantá-las, receber as importâncias caucionadas ou depositadas, transigir, desistir e praticar todos os atos necessários ao cumprimento do presente mandato, constituir procurador com poderes `ad judícia` e substabelecer com ou sem reserva de poderes.

Teresina, PI, 18 de Abril de 2022.

COELHO
ENGENHARIA
LTDA:291703120001
25

Assinado de forma digital
por COELHO ENGENHARIA
LTDA:29170312000125
Dados: 2022.04.18
15:49:48 -03'00'

CHRISTIAN JONES COELHO TEIXEIRA
REPRESENTANTE LEGAL DA EMPRESA



TOMADA DE PREÇOS Nº 005/2022
À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM
EMPRESA: CONSTRUTORA ZETTA LTDA.
ENVELOPE Nº 02 – (PROPOSTA COMERCIAL)



PROPOSTA COMERCIAL



CONSTRUTORA ZETTA LTDA

Rua Firmino Pires, 1227. Bairro Vermelha – Teresina PI

Fone: (86) 3304-2904, Cel.: (86) 99453-9886 / (86) 98838-8260

Email: construtorazetta@gmail.com

CNPJ: 11.119.545/0001-38 - Inscrição Estadual: 194715388

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM - MA

TOMADA DE PREÇOS 005/2022



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL, NO MUNICÍPIO DE TUNTUM/MA.

TERMO DE ABERTURA DA PROPOSTA

A SEGUINTE PROPOSTA POSSUI 99 FOLHAS (OU PÁGINAS) NUMERADAS DO Nº 01 AO Nº 99 QUE SERVIRAM PARA IDENTIFICAÇÃO DA PROPOSTA DE PREÇOS.

CONSTRUTORA ZETTA LTDA
Rua Firmino Pires, 1227. Bairro Vermelha – Teresina PI
Fone: (86) 3304-2904, Cel.: (86) 99453-9886 / (86) 98838-8260
Email: construtorazetta@gmail.com
CNPJ: 11.119.545/0001-38 - Inscrição Estadual: 194715388

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM - MA

TOMADA DE PREÇOS 004/2022

CARTA PROPOSTA



Prezados Senhores,

Pela presente, submetemos à apreciação de V. S^ª. a nossa proposta relativa à Concorrência Pública em epígrafe, para o objeto abaixo discriminado:

Objeto: Contratação de empresa para a prestação de serviços de reforma e ampliação da Escola Municipal Maria Secretária e Creche Municipal Escadinha do Saber, no município de Tuntum/MA.

Valor de: **R\$822,143.69 (OITOCENTOS E VINTE E DOIS MIL CENTO E QUARENTA E TRÊS REAIS E SESENTA E NOVE CENTAVOS.**

Declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital e seus Anexos, bem como aceitamos todas as obrigações e responsabilidades especificadas no Memorial Descritivo e Projeto Básico.

Declaramos que nos preços cotados estão incluídas todas as despesas que, direta ou indiretamente, fazem parte do presente objeto, tais como gastos da empresa com suporte técnico e administrativo, impostos, seguros, taxas, ou quaisquer outros que possam incidir sobre gastos da empresa, sem quaisquer acréscimos em virtude de expectativa inflacionária e deduzidos os descontos eventualmente concedidos.

Caso nossa proposta seja vencedora, **DECLARAMOS** executar os serviços pelo preço por nós apresentado. O prazo de execução é o determinado pelo Município a partir da Ordem de Serviço expedida pelo Município, conforme disposto no Cronograma Físico-Financeiro.

A validade desta proposta é de 60 (sessenta) dias corridos, contados a partir da data de sua apresentação.

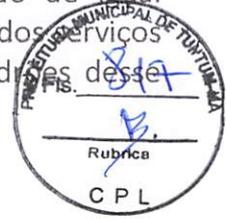
Utilizaremos equipes técnicas e administrativas que forem necessárias à perfeita execução dos serviços, comprometendo-nos desde já a substituir ou aumentar a qualidade do pessoal, desde que assim exija a Fiscalização da Prefeitura.

CONSTRUTORA ZETTA LTDA
Rua Firmino Pires, 1227. Bairro Vermelha – Teresina PI
Fone: (86) 3304-2904, Cel.: (86) 99453-9886 / (86) 98838-8260
Email: construtorazetta@gmail.com
CNPJ: 11.119.545/0001-38 - Inscrição Estadual: 194715388



02

Da execução dos serviços observaremos rigorosamente as especificações das Normas Técnicas Brasileiras, ou similares, que permitam a obtenção de igual qualidade, desde já, a integral responsabilidade pela perfeita execução dos serviços em conformidade com os projetos e as especificações, normas e padrões desse Edital.



Atenciosamente,

Teresina, 21 de Março de 2022

Frank Pessoa Avelino
Engenheiro Civil
RN 19009132-4

CONSTRUTORA ZETTA LTDA
CNPJ/MF: Nº 11.119.545/0001-38





TOMADA DE PREÇOS N° 004/2022
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 21/03/2022
HORÁRIO: 09:00 HORAS

Reforma e ampliação da Escola Municipal Maria Secretária e Creche Municipal Escadinha do Saber, no município de Tuntum/MA

B.D.I.
23,01%

Encargos Sociais
Desonerado:
Horista: 83,87%
Mensalista: 47,51%

Item	Descrição	Total	Peso (%)
1	Reforma e ampliação da Escola Municipal Maria Secretária e Creche Municipal Escadinha do	822.143,69	100,00 %
1.1	ESCOLA MARIA SECRETÁRIA	338.190,00	41,14 %
1.1.1	SERVIÇOS INICIAIS	2.231,46	0,27 %
1.1.2	ADMINISTRAÇÃO E MOBILIZAÇÃO MIL REIS	17.139,26	2,08 %
1.1.3	COBERTURA	171.865,10	20,90 %
1.1.4	ESQUADRIAS	23.934,86	2,91 %
1.1.5	PISO	18.318,80	2,23 %
1.1.6	FECHAMENTO DAS EMPENAS INTERNAS	13.579,00	1,65 %
1.1.7	REVESTIMENTO	9.600,47	1,17 %
1.1.8	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	3.715,28	0,45 %
1.1.9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	22.226,04	2,70 %
1.1.10	PINTURA	54.170,92	6,59 %
1.1.11	LIMPEZA FINAL DA OBRA	1.408,71	0,17 %
1.2	CRECHE ESCADINHA DO SABER	483.953,69	58,86 %
1.2.1	SERVIÇOS INICIAIS	2.231,46	0,27 %
1.2.2	ADMINISTRAÇÃO E MOBILIZAÇÃO CRECHE ESCADINHA DO SABER	27.423,36	3,34 %
1.2.3	AMPLIAÇÃO DA CRECHE	117,23	0,01 %
1.2.4	MOVIMENTO DE TERRA	5.143,82	0,63 %
1.2.5	SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM	8.448,19	1,03 %
1.2.6	INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA	18.785,19	2,28 %
1.2.7	ALVENARIAS E PAINÉIS	20.141,83	2,45 %
1.2.8	ESQUADRIAS DE MADEIRA, ALUMÍNIO E VIDRO	6.882,90	0,84 %
1.2.9	COBERTURA	17.504,25	2,13 %
1.2.10	PISOS	13.539,37	1,65 %
1.2.11	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	5.187,80	0,63 %
1.2.12	COBERTURA	104.110,22	12,66 %
1.2.13	ESQUADRIAS	20.831,27	2,51 %
1.2.14	PISO	32.585,46	3,96 %
1.2.15	CONSTRUÇÃO DO MURO	129.559,91	15,76 %
1.2.16	REVESTIMENTO	10.690,47	1,30 %
1.2.17	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	7.846,48	0,95 %
1.2.18	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	7.426,94	0,90 %
1.2.19	PINTURA	44.689,39	5,44 %
1.2.20	LIMPEZA FINAL DA OBRA	1.008,15	0,12 %

Tipo de Licitação	TOMADA DE	Total sem BDI	650.454,65
Abertura da Licitação	21/03/2022	Total do BDI	171.689,04
Número do Processo Licitatório	04/2022	Total Geral	822.143,69

IMPORTE A PRESENTE PLANILHA EM: R\$822,143.69 (OITOCENTOS E VINTE E DOIS MIL CENTO E QUARENTA E TRÊS REAIS E SESSENTA E NOVE CENTAVOS)

TERESINA, 21 DE MARÇO DE 2022

Frank Pessoa Avelino
Engenheiro Civil
RN 180091332-4



TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2022

PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM MA

TIPO: MENOR PREÇO

DATA: 21/03/2022

HORÁRIO: 09:00 HORAS

Reforma e ampliação da Escola Municipal Maria Secretária e Creche Municipal Escadinha do Saber, no município de Tuntum/MA	B.D.I. 26,41%	Encargos Sociais CPL Desoneração: Horista: 83,87% Mensalista: 47,51%
---	----------------------	---

Planilha Orçamentária Resumida										
Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)		
1		Reforma e ampliação da Escola Municipal Maria Secretária e Creche Municipal Escadinha do Saber, no município de Tuntum/MA					822.143,89	100,00 %		
1.1		ESCOLA MARIA SECRETÁRIA					338.190,06	41,14 %		
1.1.1		SERVIÇOS INICIAIS					2.231,46	0,27 %		
1.1.1.1	74209001 SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	6	294,21	371,91	2.231,46	0,27 %		
1.1.2		ADMINISTRAÇÃO E MOBILIZAÇÃO MIL REIS					17.139,28	2,08 %		
1.1.2.1	ADM LOCAL.1 Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL ESCOLA MIL REIS	MES	4	2.895,12	3.659,72	14.638,88	1,78 %		
1.1.2.2	DESENVOLVIDA Próprio	MOBILIZAÇÃO ESCOLA MIL REIS	UND	1	989,00	1.250,19	1.250,19	0,15 %		
1.1.2.3	DESENVOLVIDA Próprio	DESMOBILIZAÇÃO ESCOLA MIL REIS	UND	1	989,00	1.250,19	1.250,19	0,15 %		
1.1.3		COBERTURA					171.865,10	20,90 %		
1.1.3.1	SEDUC.1.12 Próprio	REVISÃO EM COBERTURA COM TELHA CERÂMICA TIPO CANAL COMUM, ITABAIANA OU SIMILAR COM REPOSIÇÃO DE 100% DO MATERIAL COLONIAL GERAL DE COBERTURAS DE TELHAS CERÂMICAS	m²	572,56	186,57	235,84	135.032,55	16,42 %		
1.1.3.2	94224 SINAPI	EMBOÇAMENTO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), AF. 07/2019	M	147,82	17,47	22,08	3.263,86	0,40 %		
1.1.3.3	94221 SINAPI	CUMEITEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRACO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	M	68,54	17,94	22,67	1.553,80	0,19 %		
1.1.3.4	94227 SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24.	M	53,14	72,47	91,60	4.867,62	0,59 %		
1.1.3.5	96486 SINAPI	DESENVOLVIMENTO DE 33 CM. INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	M	291,53	73,67	93,12	27.147,27	3,30 %		
1.1.4		FORRO DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF. 05/2017 P	m²	291,53	73,67	93,12	27.147,27	3,30 %		
1.1.4.1		ESQUADRIAS					23.934,96	2,91 %		
1.1.4.1.1	97644 SINAPI	PORTAS					14.525,77	1,77 %		
1.1.4.1.1	97644 SINAPI	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 12/2017	m²	28,74	5,63	7,11	204,34	0,02 %		
1.1.4.1.2	91338 SINAPI	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	m²	6,48	706,84	893,51	5.789,94	0,70 %		
1.1.4.1.3	90848 SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	UN	2	608,62	769,35	1.538,70	0,19 %		
1.1.4.1.4	90849 SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	UN	8	628,38	794,33	6.354,64	0,77 %		
1.1.4.1.5	61 Próprio	REVISÃO DAS PORTAS DE MADEIRA	m²	5,88	85,86	108,53	638,15	0,08 %		
1.1.4.2		JANELAS					9.409,19	1,14 %		
1.1.4.2.1	97645 SINAPI	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 12/2017	m²	23,76	20,83	26,33	625,60	0,08 %		
1.1.4.2.2	94570 SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	m²	23,76	292,45	369,68	8.783,59	1,07 %		
1.1.5		PISO					18.318,80	2,23 %		
1.1.5.1	97633 SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 12/2017	m²	100	14,66	18,53	1.853,00	0,23 %		
1.1.5.2	94779 SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIM E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF. 11/2014	m²	100	27,11	34,26	3.426,00	0,42 %		
1.1.5.3	93391 SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF. 06/2014	m²	100	38,98	49,27	4.927,00	0,60 %		
1.1.5.4	94992 SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL. ESPESSURA 6 CM. ARMADO. AF. 07/2016	m²	80	80,23	101,41	8.112,80	0,99 %		
1.1.6		FECHAMENTO DAS EMPENAS INTERNAS					13.579,00	1,65 %		
1.1.6.1	103323 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF. 12/2021	m³	100	47,32	59,81	5.981,00	0,73 %		
1.1.6.2	87904 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRACO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF. 06/2014	m²	200	6,10	7,71	1.542,00	0,19 %		
1.1.6.3	87529 SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRACO 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	200	23,96	30,28	6.056,00	0,74 %		
1.1.7		REVESTIMENTO					9.600,47	1,17 %		
1.1.7.1	97633 SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 12/2017	m²	107,28	14,66	18,53	1.987,89	0,24 %		
1.1.7.2	89170 SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS, MEIA OU PAREDE INTEIRA, PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE 20X20 CM, PARA EDIFICAÇÕES HABITACIONAIS UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÕES PÚBLICAS PADRÃO. AF. 11/2014	m²	107,28	58,14	70,96	7.612,58	0,93 %		
1.1.8		INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS					3.715,28	0,45 %		
1.1.8.1	86932 SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	6	365,10	461,52	2.769,12	0,34 %		
1.1.8.2	100849 SINAPI	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	6	30,46	38,50	231,00	0,03 %		
1.1.8.3	86939 SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 44 X 35,5 CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	2	282,88	357,58	715,16	0,09 %		
1.1.9		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					22.226,04	2,70 %		
1.1.9.1	92000 SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	36	19,42	24,54	883,44	0,11 %		
1.1.9.2	91996 SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	5	21,64	27,35	136,75	0,02 %		
1.1.9.3	91993 SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	22	29,17	36,87	811,14	0,10 %		
1.1.9.4	101879 SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	2	737,68	932,50	1.865,00	0,23 %		

Frank Pessoa Avelar
Engenheiro Civil
RN 02001232





TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2022
 PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM MA
 TIPO: MENOR PREÇO
 DATA: 21/03/2022
 HORÁRIO: 09:00 HORAS

Reforma e ampliação da Escola Municipal Maria Secretária e Creche Municipal Escadinha do Saber, no município de Tuntum/MA	B.D.I. 26,41%	Escalão de Preços Desonerado: Horista: 83,87% Mensalista: 47,51%
---	----------------------	---

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1.1.9.5	91953 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	30	18,33	23,17	695,10	0,08 %
1.1.9.6	91959 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	1	29,03	36,69	36,69	0,00 %
1.1.9.7	97592 SINAPI	LUMINÁRIA TIPO PLAFON, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 12/13 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2020	UN	72	30,94	39,11	2.815,92	0,34 %
1.1.9.8	97607 SINAPI	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2020	UN	3	112,17	141,79	425,37	0,05 %
1.1.9.9	91941 SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	97	6,74	8,52	826,44	0,10 %
1.1.9.10	91854 SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	750	6,26	7,91	5.932,50	0,72 %
1.1.9.11	91856 SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	30,75	8,23	10,40	319,90	0,04 %
1.1.9.12	93008 SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	M	36,7	12,34	15,59	572,15	0,07 %
1.1.9.13	91927 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	186	4,91	6,20	1.153,20	0,14 %
1.1.9.14	91928 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	563	6,02	7,60	4.278,80	0,52 %
1.1.9.15	101890 SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	30	12,09	15,28	458,40	0,06 %
1.1.9.16	101894 SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	3	115,74	146,30	438,90	0,05 %
1.1.9.17	101946 SINAPI	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	1	127,75	161,48	161,48	0,02 %
1.1.9.18	96985 SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2017	UN	4	82,07	103,74	414,96	0,05 %
1.1.10		PINTURA					54.170,92	6,59 %
1.1.10.1	88497 SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF. 06/2014	m²	1889,8	10,58	13,37	25.266,62	3,07 %
1.1.10.2	88499 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF. 06/2014	m²	1889,8	11,65	14,72	27.817,85	3,38 %
1.1.10.3	102207 SINAPI	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) A ÓLEO EM MADEIRA, 1 DEMÃO. AF. 01/2021	m²	61,79	5,55	7,01	433,14	0,05 %
1.1.10.4	100740 SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF. 01/2020	m²	69,28	7,46	9,43	653,31	0,08 %
1.1.11		LIMPEZA FINAL DA OBRA					1.408,71	0,17 %
1.1.11.1	PMT.GOS.LESTE.00 Próprio 7	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	514,13	2,17	2,74	1.408,71	0,17 %
1.2		CRECHE ESCADINHA DO SABER					483.953,89	58,88 %
1.2.1		SERVIÇOS INICIAIS					2.231,46	0,27 %
1.2.1.1	74209/001 SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	6	294,21	371,91	2.231,46	0,27 %
1.2.2		ADMINISTRAÇÃO E MOBILIZAÇÃO CRECHE ESCADINHA DO SABER					27.423,38	3,34 %
1.2.2.1	ADM Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL - CRECHE ESCADINHA DO SABER	MES	4	4.825,20	6.099,53	24.390,12	2,97 %
1.2.2.2	001- Prorpih Próprio	MOBILIZAÇÃO CRECHE ESCADINHA DO SABER	UNIDADE	1	1.196,60	1.512,62	1.512,62	0,18 %
1.2.2.3	001- Proprih Próprio	DESMOBILIZAÇÃO CRECHE ESCADINHA DO SABER	UNIDADE	1	1.196,60	1.512,62	1.512,62	0,18 %
1.2.3		AMPLIAÇÃO DA CRECHE					117,23	0,01 %
1.2.3.1		DEMOLIÇÃO					117,23	0,01 %
1.2.3.1.1	97622 SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, MOVIMENTO DE TERRA	m³	2,7	34,35	43,42	117,23	0,01 %
1.2.4		LOGACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZACOES. AF. 10/2018	M	42,52	45,73	57,80	2.457,65	0,30 %
1.2.4.1	99059 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF. 02/2021	m³	15,31	51,90	65,60	1.004,33	0,12 %
1.2.4.2	93358 SINAPI	REATERRO MANUAL AFILOADO COM SOQUETE. AF. 10/2017	m³	42,3	31,46	39,76	1.681,84	0,20 %
1.2.5		SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM					8.448,18	1,03 %
1.2.5.1	100949 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA INTERNA (DENTRO DO CANTEIRO - UNIDADE. TXKM). AF. 07/2020	TXKM	793,15	4,73	5,97	4.735,10	0,58 %
1.2.5.2	COMP. 0057 Próprio	ATERRO DE ÁREAS, COM MATERIAL ADQUIRIDO EM DEPOSITO, COM ESPALHAMENTO MANUAL, SEM COMPACTAÇÃO	m³	42,3	65,25	82,48	3.488,90	0,42 %
1.2.5.3	97083 SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF. 09/2021	m²	84,6	2,10	2,65	224,19	0,03 %
1.2.6		INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA					18.785,19	2,28 %
1.2.6.1	102487 SINAPI	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPa, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF. 05/2021	m³	8,5	363,32	459,27	3.903,79	0,47 %
1.2.6.2	95952 SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO CONVENCIONAL, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). FCK = 25 MPA. AF. 01/2017	m³	6,28	1.874,58	2.389,65	14.881,40	1,81 %
1.2.7		ALVENARIAS E PAINÉIS					20.141,83	2,45 %
1.2.7.1	103323 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÁMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF. 12/2021	m²	127,56	47,32	59,81	7.629,36	0,93 %
1.2.7.2	87904 SINAPI	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	m²	255,12	6,10	7,71	1.966,97	0,24 %
1.2.7.3	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	212,34	23,96	30,28	6.429,65	0,78 %
1.2.7.4	89048 SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, TRAÇO 1:2,8, PREPARO MECÂNICO, COM BETONEIRA DE 400L, EM PAREDES DE AMBIENTES INTERNOS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF. 11/2014	m²	42,78	24,46	30,91	1.322,32	0,16 %
1.2.7.5	87265 SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF. 06/2014	m²	42,78	51,66	65,30	2.793,53	0,34 %
1.2.8		ESQUADRIAS DE MADEIRA, ALUMÍNIO E VIDRO					6.882,90	0,84 %

Frank Pessoa Azevedo
 Engenheiro Civil
 RN 194011332-4

TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2022
 PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM MA
 TIPO: MENOR PREÇO
 DATA: 21/03/2022
 HORÁRIO: 09:00 HORAS



Reforma e ampliação da Escola Municipal Maria Secretária e Creche Municipal Escadinha do Saber, no município de Tuntum/MA	B.D.I.	Encargos B.D.I. Municipal
	26,41%	Desenrol: PL Horista: 53,91% Mensalista: 47,51%

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)	Planilha Orçamentária Resumida
1.2.6.1	90843 SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3.5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	4	756,06	956,26	3.633,04	0,47 %	
1.2.6.2	94570 SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	8,25	292,45	369,68	3.049,66	0,37 %	
1.2.9		COBERTURA					17.504,25	2,13 %	
1.2.9.1	92541 SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	67,43	76,51	96,71	6.521,15	0,79 %	
1.2.9.2	94201 SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	67,43	36,43	46,05	3.105,15	0,38 %	
1.2.9.3	96486 SINAPI	FORRO DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017 P	m²	84,6	73,67	93,12	7.877,95	0,96 %	
1.2.10		PISOS					13.539,37	1,65 %	
1.2.10.1	87620 SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	m²	84,6	20,24	25,58	2.164,06	0,26 %	
1.2.10.2	87622 SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	m²	84,6	22,27	28,15	2.381,49	0,29 %	
1.2.10.3	87257 SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	m²	84,6	84,10	106,31	8.993,82	1,09 %	
1.2.11		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					5.187,80	0,63 %	
1.2.11.1	92004 SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	12	35,63	45,03	540,36	0,07 %	
1.2.11.2	91953 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4	18,33	23,17	92,68	0,01 %	
1.2.11.3	97584 SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 1 LAMPADA TUBULAR FLUORESCENTE DE 36" W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	6	126,15	159,46	966,76	0,12 %	
1.2.11.4	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	3,61	4,56	1.368,00	0,17 %	
1.2.11.5	91834 SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	250	7,06	8,92	2.230,00	0,27 %	
1.2.12		COBERTURA					104.110,22	12,66 %	
1.2.12.1	SEDUC 1.12 Próprio	REVISÃO EM COBERTURA DE TELHA CERÂMICA TIPO CANAL COMUM, ITABIANA OU SIMILAR, COM REPOSIÇÃO DE 100% DO MATERIAS EMBOÇAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA). AF_07/2019	m²	381,82	186,57	235,84	90.048,42	10,95 %	
1.2.12.2	94224 SINAPI	CUMEIIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS. INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	78,37	17,47	22,08	1.730,40	0,21 %	
1.2.12.3	94221 SINAPI	FORRO DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017 P	M	27,87	17,94	22,67	631,81	0,08 %	
1.2.12.4	96486 SINAPI	FORRO DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017 P	m²	125,64	73,67	93,12	11.699,59	1,42 %	
1.2.13		ESQUADRIAS					20.631,27	2,51 %	
1.2.13.1		PORTAS					13.949,30	1,70 %	
1.2.13.1.1	97644 SINAPI	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	28,38	5,63	7,11	201,78	0,02 %	
1.2.13.1.2	91338 SINAPI	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	8,64	706,84	893,51	7.719,92	0,94 %	
1.2.13.1.3	90848 SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3.5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	7	608,62	769,35	5.385,45	0,66 %	
1.2.13.1.4	61 Próprio	REVISÃO DAS PORTAS DE MADEIRA	m²	5,88	85,86	108,53	638,15	0,08 %	
1.2.13.2	97645 SINAPI	JANELAS	m²	15	20,83	26,33	394,95	0,05 %	
1.2.13.2.1	97645 SINAPI	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	15	20,83	26,33	394,95	0,05 %	
1.2.13.2.2	SEDUC 2.03 Próprio	DEMOLIÇÃO DE COBOGÓ	M³	0,3	17,06	21,56	6,46	0,00 %	
1.2.13.2.3	94570 SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	17	292,45	369,68	6.284,56	0,76 %	
1.2.14		PISO					32.585,46	3,96 %	
1.2.14.1	97633 SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	283,34	14,66	18,53	5.250,29	0,64 %	
1.2.14.2	94779 SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIM E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF_11/2014	m²	283,34	27,11	34,26	9.707,22	1,18 %	
1.2.14.3	93391 SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	m²	283,34	38,98	49,27	13.960,16	1,70 %	
1.2.14.4	94994 SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL. ESPESSURA 8 CM. ARMADO. AF_07/2016	m²	31,44	92,29	116,66	3.667,79	0,45 %	
1.2.15		CONSTRUÇÃO DO MURO					129.559,91	15,78 %	
1.2.15.1	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1.30 M. AF_02/2021	m³	43,2	51,90	65,60	2.833,92	0,34 %	
1.2.15.2	96995 SINAPI	REATERRAMENTO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m³	4,8	31,46	39,78	190,84	0,02 %	
1.2.15.3	102487 SINAPI	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL. INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021	m³	19,2	363,32	459,27	8.517,98	1,07 %	
1.2.15.4	95952 SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO CONVENCIONAL, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). FCK = 25 MPA. AF_01/2017	m³	18,15	1.874,58	2.369,65	43.009,14	5,23 %	
1.2.15.5	103323 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m²	300	47,32	59,81	17.943,00	2,18 %	
1.2.15.6	87904 SINAPI	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	m²	600	6,10	7,71	4.626,00	0,56 %	

50

07

TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2022
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM MA
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 21/03/2022
HORÁRIO: 09:00 HORAS

Reforma e ampliação da Escola Municipal Maria Secretária e Creche Municipal Escadinha do Saber, no município de Tuntum/MA	B.D.I. 26,41%	Encargos Sociais Desonerado: Horista: 83,87% Mensalista: 47,51%
---	------------------	--

Planilha Orçamentária Resumida									
Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)	
1.2.15.7	87529 SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:3, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014	m²	600	23,96	30,28	18.168,00	2,21%	
1.2.15.8		GRADE FACHADA					33.971,03	4,13%	
1.2.15.8.1	COMP. 0014 Próprio	GRADE DE FERRO	m²	43,07	623,96	788,74	33.971,03	4,13%	
1.2.16		REVESTIMENTO					10.690,47	1,30%	
1.2.16.1	97633 SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017 (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS, MEIA OU PAREDE INTEIRA, PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE 20X20 CM, PARA EDIFICAÇÕES HABITACIONAIS UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÕES PÚBLICAS PADRÃO AF 11/2014	m²	119,46	14,66	18,53	2.213,59	0,27%	
1.2.16.2	89170 SINAPI	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS					7.848,48	0,95%	
1.2.17		VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	6	365,10	461,52	2.769,12	0,34%	
1.2.17.1	86932 SINAPI	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	6	30,46	38,50	231,00	0,03%	
1.2.17.2	100849 SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 44 X 35,5" CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	4	282,88	357,58	1.430,32	0,17%	
1.2.17.3	86939 SINAPI	ORENAGEM LATERAL					3.418,04	0,42%	
1.2.17.4		CAIXA ENTERRADA DISTRIBUIDORA DE VAZÃO (SUMIDOUROS MÚLTIPLOS), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO. DIMENSÕES INTERNAS: 0,60 X 0,60 X 0,50 M. AF 12/2020	UN	3	316,89	400,58	1.201,74	0,15%	
1.2.17.4.1	101807 SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC. SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AEREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PREDIOS. AF 10/2015	M	30	58,39	73,81	2.214,30	0,27%	
1.2.17.4.2	91795 SINAPI	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					7.426,94	0,90%	
1.2.18		PONTO DE ILUMINAÇÃO E TOMADA, RESIDENCIAL, INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, INTERRUPTOR PARALELO E TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF 01/2016	UN	16	202,04	255,39	4.086,24	0,50%	
1.2.18.1	93147 SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 18 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	UN	22	120,13	151,85	3.340,70	0,41%	
1.2.18.2	97585 SINAPI	PINTURA					44.689,39	5,44%	
1.2.19		APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	m²	1525,22	10,58	13,37	20.392,19	2,48%	
1.2.19.1	88497 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	m²	1525,22	11,65	14,72	22.451,23	2,73%	
1.2.19.2	88489 SINAPI	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) A ÓLEO EM MADEIRA, 1 DEMÃO. AF 01/2021	m²	56,44	5,55	7,01	395,64	0,05%	
1.2.19.3	102207 SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF 01/2020	m²	153,8	7,46	9,43	1.450,33	0,18%	
1.2.19.4	100740 SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA					1.008,15	0,12%	
1.2.20		LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	367,94	2,17	2,74	1.008,15	0,12%	
1.2.20.1	PMT.GOS.LESTE.00 Próprio 7	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	367,94	2,17	2,74	1.008,15	0,12%	

Tipo de Licitação TOMADA DE PREÇOS
Abertura da Licitação 21/03/2022 09:00
Número do Processo Licitatório 04/2022

Total sem BDI 850.454,65
Total do BDI 171.689,04
Total Geral 822.143,69

TERESINA, 21 DE MARÇO DE 2022

Frank Pessoa Avelino
Engenheiro Civil
RN 109091322-4





CONSTRUTORA ZETTA LTDA
CNPJ: 11.119.545/0001-38
RUA FIRMINO PIRES 1227 - VERMELHA
TERESINA - PIAUÍ



TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2022
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM MA
TIPO: MENOR PREÇO

BDI P/ SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO CIVIL

MEMÓRIA DE CÁLCULO DO BDI P/ SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO CIVIL

COMPOSIÇÃO DO BDI

Obra:

Reforma e ampliação da Escola Municipal Maria Secretária e Creche Municipal Escadinha do Saber, no município de Tuntum/MA

MEMÓRIA DE CÁLCULO DO BDI P/ SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO CIVIL

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	PERCENTUAL
1.0	Custo financeiro (CF)	0,59%
2.0	Administração central (AC)	4,00%
3.0	Seguro (S)	0,40%
4.0	Garantia (G)	0,40%
5.0	Risco (R)	0,97%
6.0	Tributos sobre Nota Fiscal (T)	10,65%
6.1	PIS - Programa de Integração Social	0,65%
6.2	COFINS - Financiamento da Seguridade Social	3,00%
6.3	ISS	2,50%
6.4	CSLL	0,00%
6.5	CPRB	4,50%
7.0	Lucro bruto (LB)	6,16%
	Total	26,41%

Referências:

Acordãos 325/2007, 2369/2011 e 2622/2013 do TCU - Tribunal de Contas da União.

Referência:

Súmula 253/2010 do TCU - Tribunal de Contas da União.

$$BDI = (((1+AC+S+G+R) \times (1+CF) \times (1+LB)) / (1-T)) - 1$$

TERESINA, 21 DE MARÇO DE 2022

Frank Pessoa Avelino
Engenheiro Civil
RN 9091332-4

TOMADA DE PREÇOS N° 004/2022
PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM MA
TIPO: MENOR PREÇO
BDI P/ SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO CIVIL

COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS			
ITEM	DESCRIMINAÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	DESONERADO	
		HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A			
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	1,00%	1,00%
A	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	17,80%	17,80%
GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,87%	Não incide
B2	Feriados	3,95%	Não incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85%	0,66%
B4	132 Salário	10,84%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,72%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,48%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,08%
B9	Férias Gozadas	9,13%	7,02%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,02%
B	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS C/ INCIDÊNCIA DE A	45,04%	16,73%
GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,49%	3,46%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11%	0,08%
C3	Férias Indenizadas	4,54%	3,49%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,11%	2,39%
C5	Indenização Adicional	0,38%	0,29%
C	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS S/ INCIDÊNCIA DE A	12,63%	9,71%
GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,02%	2,98%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,38%	0,29%
D	TOTAL DAS REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	8,40%	3,27%
TOTAL DOS ENCARGOS (A+B+C+D)		83,87%	47,51%

TERESINA, 21 DE MARÇO DE 2022

Frank Pessoa Avelino
Engenheiro Civil
RN 19091322-4





TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2022
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 21/03/2022
HORÁRIO: 09:00 HORAS

**Reforma e ampliação da Escola
Municipal Maria Secretária e Creche Municipal Escadinha do Saber, no município de
Tuntum/MA**

BDI
23,01%

ENCARGOS SOCIAIS
NÃO Desonerado:
Horista: 111,86%
Mensalista: 70,63%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais							
1.1.1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	74209/001 SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	1,0000000	294,21	294,21
Composição Auxiliar	94682 SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4-5:4-5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETAONEIRA	FUBES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0100000	244,71	2,44
Composição Auxiliar	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	16,92	16,92
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0000000	13,12	26,24
Insumo	00004813 SINAPI	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA Nº 22" ADEQUADA DE 2" X 1" M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	Material	m²	1,0000000	203,97	203,97
Insumo	00004491 SINAPI	PONTALETE Nº 7,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	4,0000000	8,75	35,00
Insumo	00005075 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	Material	KG	0,1100000	20,38	2,24
Insumo	00004417 SINAPI	SARRAFO NAO APARELHADO 2,5 X 7" CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU FOLHAI FINTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	1,0000000	7,40	7,40
				MO sem LS =>	19,11	LS =>	16,02
				Valor do BDI =>	77,70	Valor com BDI =>	351,91
Composições Principais							
1.1.2.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	ADM LOCAL.1 Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL ESCOLA MIL REIS	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	MÉS	1,0000000	2.895,12	2.895,12
Composição Auxiliar	90777 SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	36,0000000	80,42	2.895,12
				MO sem LS =>	1.548,12	LS =>	1.298,40
				Valor do BDI =>	764,60	Valor com BDI =>	3.659,72
Composições Principais							
1.1.2.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	DESENVOLVID Próprio	MOBILIZAÇÃO ESCOLA MIL REIS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UND	1,0000000	989,00	989,00
Composição Auxiliar	88297 SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,4782807	15,42	69,05
Composição Auxiliar	db2 Próprio	TRANSPORTE DE EQUIPAMENTOS	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	2,4182606	380,42	919,95
				MO sem LS =>	32,76	LS =>	27,47
				Valor do BDI =>	261,19	Valor com BDI =>	1.250,19
Composições Principais							
1.1.3.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	SEDUC.1.12 Próprio	REVISÃO EM COBERTURA COM TELHA CERÂMICA TIPO CANAL COMUM.	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	1,0000000	186,57	186,57
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,9901488	13,12	25,97
Composição Auxiliar	9 ORSE	Remoção de telhamento com telhas cerâmicas	Demolições / Remoções	m²	0,9900742	9,01	8,92
Composição Auxiliar	30 ORSE	Demolição de madeiramento em coberturas com telhas cerâmicas	Demolições / Remoções	m²	0,9900742	19,55	19,35
Composição Auxiliar	196 ORSE	Madeiramento em massarandubá/madeira de lei, acabamento serrado c/ ripão 5 x 3cm e rala 4 x 1 com exclusões nas cercanias	Madeiramento	m²	0,9900742	94,13	93,19
Composição Auxiliar	278 ORSE	Limpeza (Lavagem) de telhas	Telhamento	m²	0,9900742	2,86	2,83
Insumo	4711 ORSE	Telha cerâmica tipo colonial, simples, não resinada, comp=50cm, 26 un/m²	Material	un	26,0000000	0,76	19,76
				Valor do BDI =>	49,27	Valor com BDI =>	235,84
Composições Principais							
1.1.3.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94224 SINAPI	EMBOÇAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA). AF_07/2019	COBE - COBERTURA	M	1,0000000	17,47	17,47
Composição Auxiliar	87337 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇAMENTO UNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DEPRADO SUPERIOR COM ESTABILIZADOR DE FIBRA HORIZONTAL	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0095000	347,23	3,29
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4330000	13,12	5,68
Composição Auxiliar	88323 SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4330000	19,64	8,50
				MO sem LS =>	6,71	LS =>	5,92
				Valor do BDI =>	4,61	Valor com BDI =>	22,08
Composições Principais							
1.1.3.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94221 SINAPI	CUMEIEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO	COBE - COBERTURA	M	1,0000000	17,94	17,94
Composição Auxiliar	93281 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0063000	15,18	0,09
Composição Auxiliar	93282 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0087000	14,39	0,12
Composição Auxiliar	87337 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇAMENTO UNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DEPRADO SUPERIOR COM ESTABILIZADOR DE FIBRA HORIZONTAL	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0117000	347,23	4,06
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2090000	13,12	2,74
Composição Auxiliar	88323 SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1640000	19,64	3,22
Insumo	00007181 SINAPI	CUMEIEIRA PARA TELHA CERÂMICA, COMPRIMENTO DE *41* CM, REFINIMENTO DE *3* TFI HASM	Material	UN	3,0000000	2,57	7,71
				MO sem LS =>	3,16	LS =>	2,85
				Valor do BDI =>	4,73	Valor com BDI =>	22,67
Composições Principais							
1.1.3.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94227 SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM INCLUSO TRANSPORTER VERTICAL. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	M	1,0000000	72,47	72,47
Composição Auxiliar	93281 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0132000	15,18	0,20
Composição Auxiliar	93282 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0163000	14,39	0,26
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2820000	13,12	3,69
Composição Auxiliar	88323 SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1880000	19,64	3,69
Insumo	00040782 SINAPI	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 33 CM	Material	M	1,0500000	50,40	52,92
Insumo	00005061 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material	KG	0,0080000	20,03	0,16
Insumo	00005104 SINAPI	REBITE DE ALUMÍNIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8 MM (1KG = 1025 UNIDADES)	Material	KG	0,0016000	88,91	0,10
Insumo	00013388 SINAPI	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	Material	KG	0,0500000	161,15	8,50
Insumo	00000142 SINAPI	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU)	Material	310ML	0,0530000	36,82	1,93
				Valor do BDI =>	19,13	Valor com BDI =>	91,60

Frank Pessoa Avelino
Engenheiro Civil
RN 19991332-4



TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2022
PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 21/03/2022
HORÁRIO: 09:00 HORAS

Reforma e ampliação da Escola Municipal Maria Secretária e Creche Municipal Escadinha do Saber, no município de Tuntum/MA	BDI 23,01%
--	---------------

Composições Analíticas com Preço Unitário

1.1.3.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	90486 SINAPI	FORRO DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	73,67	73,67	
Composição Auxiliar	88278 SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4994000	15,51	7,74	
Insumo	00043131 SINAPI	ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KGM), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KGM), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KGM)	Material	KG	0,0428000	19,45	0,82	
Insumo	00038225 SINAPI	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 20 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM, COMPRIMENTO 6 M (SEM COI OCAÇÃO)	Material	m²	1,0856000	35,78	39,20	
Insumo	00039443 SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	Material	UN	2,1912000	0,21	0,46	
Insumo	00040547 SINAPI	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	Material	CENTO	0,0132900	23,48	0,30	
Insumo	00040552 SINAPI	PARAFUSO, AUTO ATARRACHANTE, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 1/4 (8,35 MM) X 25 MM	Material	CENTO	0,0333000	40,22	1,33	
Insumo	00039430 SINAPI	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM AÇO GALVANIZADO, COM CORPO MOI A F RFRITE PARA PERFIL TIPO CANAL FTA DE ESTRUTURA FM	Equipamento	UN	1,3285000	2,08	2,73	
Insumo	00039427 SINAPI	PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM AÇO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, 46 X 18" (L X H), COMPRIMENTO 3 M	Material	M	3,8499000	5,48	21,09	
			MO sem LS =>	3,68	LS =>	3,08	MO com LS =>	6,76
			Valor do BDI =>	19,45			Valor com BDI =>	93,12

1.1.4.1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	97644 SINAPI	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	1,0000000	5,63	5,63	
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1315000	17,14	2,25	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2582000	13,12	3,38	
			MO sem LS =>	2,45	LS =>	2,08	MO com LS =>	4,51
			Valor do BDI =>	1,48			Valor com BDI =>	7,11

1.1.4.1.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91338 SINAPI	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	m²	1,0000000	706,84	706,84	
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3563000	17,14	6,10	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1779000	13,12	2,33	
Insumo	00007588 SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 8,10 X 85 MM EM AÇO	Material	UN	4,8166000	0,55	2,64	
Insumo	00036888 SINAPI	GUARNIÇÃO / MOLDURA / ARREIMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA	Material	M	6,8504000	23,20	158,92	
Insumo	00000142 SINAPI	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU)	Material	310ML	0,8829000	38,82	32,50	
			MO sem LS =>	3,75	LS =>	3,14	MO com LS =>	6,89
			Valor do BDI =>	188,67			Valor com BDI =>	893,51

1.1.4.1.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	90848 SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	608,62	608,62	
Composição Auxiliar	90806 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	283,81	283,81	
Composição Auxiliar	90821 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	241,42	241,42	
Composição Auxiliar	100659 SINAPI	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	M	9,8000000	8,51	83,39	
			MO sem LS =>	67,32	LS =>	56,47	MO com LS =>	123,79
			Valor do BDI =>	189,73			Valor com BDI =>	798,35

Composição	90849 SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	628,38	628,38	
Composição Auxiliar	90822 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	258,47	258,47	
Composição Auxiliar	100659 SINAPI	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	M	10,0000000	8,51	85,10	
Composição Auxiliar	90806 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	283,81	283,81	
			MO sem LS =>	67,32	LS =>	57,85	MO com LS =>	126,39

Frank Pessoa Avelino
Engenheiro Civil
RN 19919133-4

TOMADA DE PREÇOS N° 004/2022
PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 21/03/2022
HORÁRIO: 09:00 HORAS

Reforma e ampliação da Escola Municipal Maria Secretária e Creche Municipal Escadinha do Saber, no município de Tuntum/MA	BDI 23,01%	ENCARGOS SOCIAIS NÃO Desonerado: Horista: 111,86% Mensalista: 70,63%
--	---------------	---

Composições Analíticas com Preço Unitário

Valor do BDI =>	165,95	Valor com BDI =>	794,33
-----------------	--------	------------------	--------

1.1.4.1.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	81 Próprio	REVISÃO DAS PORTAS DE MADEIRA	COBE - COBERTURA	m²	1,0000000	85,88	85,88
Composição Auxiliar	C2442 SEINFRA	TELHA DE FIBROCIMENTO KALHETÃO INCLINAÇÃO 9%	TELHAS	m²	0,4802987	109,44	49,28
Composição Auxiliar	88323 SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9005975	19,84	17,88
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,4409558	13,12	18,90
				Valor do BDI =>	22,67	Valor com BDI =>	108,53

1.1.4.2.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97645 SINAPI	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 1770117	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	1,0000000	20,83	20,83
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3643000	17,14	6,24
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7196000	13,12	9,38
Insumo	00041954 SINAPI	CABO DE ACO GALVANIZADO, DIAMETRO 9,53 MM (3/8"), COM ALMA DE FIRRA R X 75 F	Material	KG	0,0984000	53,00	5,21
				MO sem LS =>	8,82	LS =>	5,72
				MO com LS =>			12,54
				Valor do BDI =>	5,50	Valor com BDI =>	26,33

Composição	94570 SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM REAPROVEITAMENTO AF 1770117	ESQV -	m²	1,0000000	292,45	292,45
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5190000	17,14	8,89
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2590000	13,12	3,39
Insumo	00036896 SINAPI	JANELA DE CORRER, EM ALUMÍNIO PERFIL 25, 100 X 120 CM (A X L), 2 FLS	Material	UN	0,8333000	318,38	263,83
Insumo	00004377 SINAPI	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E	Material	UN	9,2000000	0,15	1,38
				MO sem LS =>	5,45	LS =>	4,58
				MO com LS =>			10,03
				Valor do BDI =>	77,23	Valor com BDI =>	369,88

1.1.5.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97833 SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO AF 1770117	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	1,0000000	14,86	14,86
Composição Auxiliar	88256 SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2553000	20,52	5,23
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7195000	13,12	9,43
				MO sem LS =>	6,47	LS =>	5,43
				MO com LS =>			11,90
				Valor do BDI =>	3,87	Valor com BDI =>	18,53

1.1.5.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94779 SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM REAPROVEITAMENTO AF 1770117	PISO - PISOS	m²	1,0000000	27,11	27,11
Composição Auxiliar	87745 SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO	PISO - PISOS	m²	0,1118000	33,16	3,71
Composição Auxiliar	87755 SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZANTE. ACABAMENTO NÃO REFORÇADO	PISO - PISOS	m²	0,1137000	30,96	3,52
				MO sem LS =>	4,83	LS =>	4,06
				MO com LS =>			8,89
				Valor do BDI =>	7,15	Valor com BDI =>	34,26

1.1.5.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93391 SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_09/2014	PISO - PISOS	m²	1,0000000	38,98	38,98
Composição Auxiliar	88256 SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2400000	20,52	4,92
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1500000	13,12	1,96
Insumo	00001297 SINAPI	PISO EM CERAMICA ESMALTADA, COMERCIAL (PADRAO POPULAR), PEI	Material	m²	1,0900000	26,28	27,85
Insumo	00034357 SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,2400000	3,99	0,95
				MO sem LS =>	3,13	LS =>	2,83
				MO com LS =>			5,76
				Valor do BDI =>	10,29	Valor com BDI =>	49,27

1.1.5.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94992 SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOI DADO IN LOCO FFITO EM ORRA ACABAMENTO CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MEIA/ BRITA 11 - PREPARO MECÂNICO COM REFORÇO 4MM I CARPANTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	PISO - PISOS	m²	1,0000000	80,23	80,23
Composição Auxiliar	94964 SINAPI	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS		m³	0,0728000	306,26	22,29
Composição Auxiliar	88262 SINAPI	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1354000	16,92	2,29
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,2217000	17,14	3,79
Insumo	00003777 SINAPI	LONA PLASTICA PESADA PRETA, E = 150 MICRA	Material	m²	1,1280000	1,58	1,78
Insumo	00004517 SINAPI	SARRAFO 2,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,4500000	3,06	1,37
Insumo	00007156 SINAPI	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-50, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	Material	m²	1,1224000	39,23	44,03

Frank Pessoa Avelino
Engenheiro Civil
RN 163901333-4

(Handwritten signature)

TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2022
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 21/03/2022
HORÁRIO: 09:00 HORAS

Reforma e ampliação da Escola Municipal Maria Secretária e Creche Municipal Escadinha do Saber, no município de Tuntum/MA		BDI 23,01%	ENCARGOS SOCIAIS NÃO Descontado CPL Horista: 111,89% Mensalista: 70,63%
--	--	---------------	---

Composições Analíticas com Preço Unitário

MO sem LS =>	6,60	LS =>	5,54	MO com LS =>	12,14
Valor do BDI =>	21,18			Valor com BDI =>	101,41

1.1.6.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	103223 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL, DE 9X19X39 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASENTAMENTO ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA LIMPA) PARA FURACOMASSA (INICIASSMENTAMENTO DE ALVENARIA DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	PARIE - PAREDES/PAINÉIS	m²	1,0000000	47,32	47,32
Composição Auxiliar	87369 SINAPI		SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0104000	433,89	4,51
Composição Auxiliar	88309 SINAPI		SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5900000	17,14	10,11
Composição Auxiliar	88316 SINAPI		SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2950000	13,12	3,87
Insumo	00037592 SINAPI	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDAÇÃO,	Material	UN	13,6000000	2,00	27,20
Insumo	00037395 SINAPI	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇO DIRETA)	Material	CENTO	0,0050000	36,27	0,18
		MO sem LS =>	6,85	LS =>	5,74	MO com LS =>	12,59
		Valor do BDI =>	12,49			Valor com BDI =>	59,81

1.1.6.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87904 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COEFICIENTE DE PEDREIRO ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA UMIDA)	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	6,10	6,10
Composição Auxiliar	87377 SINAPI		SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0042000	423,92	1,78
Composição Auxiliar	88309 SINAPI		SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1830000	17,14	3,13
		MO sem LS =>	2,18	LS =>	1,82	MO com LS =>	4,00
		Valor do BDI =>	1,61			Valor com BDI =>	7,71

1.1.6.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87529 SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PRÉPARO MECÂNICO COM REFINARIA 4000, APLICADA ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA)	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	23,96	23,96
Composição Auxiliar	87292 SINAPI		SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0376000	363,63	13,87
Composição Auxiliar	88309 SINAPI		SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4700000	17,14	8,05
		MO sem LS =>	5,79	LS =>	4,85	MO com LS =>	10,64
		Valor do BDI =>	6,32			Valor com BDI =>	30,28

1.1.7.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89170 SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS, MÍDIA OU PAREDE INTERNA, PLACAS REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	56,14	56,14
Composição Auxiliar	87284 SINAPI		REVE - REVESTIMENTO E	m²	0,4674000	57,87	27,04
Composição Auxiliar	87285 SINAPI		REVE - REVESTIMENTO E	m²	0,2826000	51,66	14,59
Composição Auxiliar	87287 SINAPI		REVE - REVESTIMENTO E	m²	0,1810000	57,33	10,37
		MO sem LS =>	8,28	LS =>	6,92	MO com LS =>	15,18
		Valor do BDI =>	14,82			Valor com BDI =>	70,96

1.1.8.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	86932 SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO INCH 1/2 ENGATE FLEXÍVEL EM PVC, VALVULA E ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO,	INH - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	365,10	365,10
Composição Auxiliar	86887 SINAPI		INH - INSTALAÇÕES HIDROS	UN	1,0000000	47,71	47,71
Composição Auxiliar	86888 SINAPI		INH - INSTALAÇÕES HIDROS	UN	1,0000000	317,39	317,39
		Valor do BDI =>	96,42			Valor com BDI =>	461,52

1.1.8.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100849 SINAPI	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2021	INH - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	30,46	30,46
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1536000	16,58	2,54
Composição Auxiliar	88316 SINAPI		SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0484000	13,12	0,63
Insumo	00000377 SINAPI	ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL	Material	UN	1,0000000	27,29	27,29
		MO sem LS =>	1,45	LS =>	1,21	MO com LS =>	2,66
		Valor do BDI =>	8,04			Valor com BDI =>	38,50

1.1.8.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	86939 SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VALVULA E ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	INH - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	282,88	282,88
Composição Auxiliar	86884 SINAPI		INH - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	6,90	6,90
Composição Auxiliar	86879 SINAPI	VALVULA EM PLASTICO 1 PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM ANELÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_01/2021	INH - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	5,60	5,60
Composição Auxiliar	86883 SINAPI	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1,1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_01/2020	INH - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	10,02	10,02
Composição Auxiliar	86906 SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR	INH - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	44,44	44,44
Composição Auxiliar	86902 SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR	INH - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	215,92	215,92
		Valor do BDI =>	74,70			Valor com BDI =>	357,58

1.1.9.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92000 SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PIA AÇA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	19,42	19,42
Composição Auxiliar	91946 SINAPI	SUPORE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO FI-FRÉIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	5,81	5,81
Composição Auxiliar	91998 SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PIA AÇA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	13,61	13,61
		MO sem LS =>	4,10	LS =>	3,43	MO com LS =>	7,53
		Valor do BDI =>	5,12			Valor com BDI =>	12,65

Frank Pessoa Avelino
Engenheiro Civil
RN 19991332-4

114



TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2022
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 21/03/2022
HORÁRIO: 09:00 HORAS

Reforma e ampliação da Escola Municipal Maria Secretária e Creche Municipal Escadinha do Saber, no município de Tuntum/MA		BDI 23,01%	ENCARGOS SOCIAIS NÃO Debitados: Horista: 11,48% Mensalista: 70,65%
--	--	---------------	---

Composições Analíticas com Preço Unitário								
Composição	91996 SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE DE	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	21,64	21,64	
Composição Auxiliar	91946 SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	5,81	5,81	
Composição Auxiliar	91994 SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	15,83	15,83	
			MO sem LS =>	5,07	LS =>	4,25	MO com LS =>	9,32
			Valor do BDI =>	5,71			Valor com BDI =>	27,35

1.1.9.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição Auxiliar	91946 SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	5,81	5,81	
Composição Auxiliar	91991 SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	23,36	23,36	
			MO sem LS =>	7,57	LS =>	6,34	MO com LS =>	13,91
			Valor do BDI =>	7,70			Valor com BDI =>	38,87

1.1.9.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	101879 SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE FMULTIR COM BARRAMENTO TRIFÁSICO PARA 24 DISJUNTORES DIN ARGAMASSA TRAÇO 1:1:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA FABRICAÇÃO DE INICIAIS/ASSINAMENTO DE ALVARIAS DE AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0144000	432,41	6,22	
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5346000	13,05	6,97	
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5346000	17,34	9,26	
Insumo	00012039 SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR,	Material	UN	1,0000000	715,23	715,23	
			MO sem LS =>	8,02	LS =>	6,72	MO com LS =>	14,74

1.1.9.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91953 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	18,33	18,33	
Composição Auxiliar	91946 SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	5,81	5,81	
Composição Auxiliar	91952 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	12,52	12,52	
			MO sem LS =>	3,96	LS =>	3,32	MO com LS =>	7,28
			Valor do BDI =>	4,84			Valor com BDI =>	23,17

Composição	91959 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	29,03	29,03	
Composição Auxiliar	91946 SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	5,81	5,81	
Composição Auxiliar	91958 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	23,22	23,22	
			MO sem LS =>	6,16	LS =>	5,16	MO com LS =>	11,32
			Valor do BDI =>	7,66			Valor com BDI =>	36,69

1.1.9.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	97592 SINAPI	LUMINÁRIA TIPO PLAFON, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 12/13 W, D = 17* CM	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	30,94	30,94	
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5355000	17,34	9,28	
Insumo	00039385 SINAPI	LUMINARIA LED PLAFON REDONDO DE SOBREPOR BIVOLT 12/13 W, D = 17* CM	Material	UN	1,0000000	18,75	18,75	
			MO sem LS =>	5,41	LS =>	4,54	MO com LS =>	9,95
			Valor do BDI =>	8,17			Valor com BDI =>	38,11

1.1.9.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	97607 SINAPI	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	112,17	112,17	
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2269000	13,05	3,00	
Insumo	00038193 SINAPI	LAMPADA LED 6 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	Material	UN	1,0000000	7,09	7,09	
Insumo	00038775 SINAPI	LUMINARIA TIPO TARTARUGA PARA AREA EXTERNA EM ALUMINIO, COM GRAFIF PARA 1 I LAMPADA BASE F27 POTENCIA MAXIMA 40/60 W /MAC	Material	UN	1,0000000	92,52	92,52	
			MO sem LS =>	5,58	LS =>	4,68	MO com LS =>	10,26
			Valor do BDI =>	29,62			Valor com BDI =>	141,79

1.1.9.9	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91941 SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA),	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	6,74	6,74
Composição Auxiliar	88229 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0069000	424,14	0,38
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5346000	17,34	2,51

Frank Pessoa Avelino
Engenheiro Civil
RN 19909133-4

(Handwritten signature)



TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2022
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 21/03/2022
HORÁRIO: 09:00 HORAS

Reforma e ampliação da Escola Municipal Maria Secretária e Creche Municipal Escadinha do Saber, no município de Tuntum/MA							BDI 23,01%	ENCARGOS SOCIAIS NÃO Descontados CPL Horista: 111,30% Mensalista: 70,63%
Composições Analíticas com Preço Unitário								
Insumo	00001672 SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	Material	UN	1,0000000	1,96	1,96	
			MO sem LS =>		1,96	LS =>	1,05	MO com LS =>
			Valor do BDI =>		1,78			Valor com BDI =>
								8,52
1.1.9.10								
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91854 SINAPI	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS - INSTALADO EM PARAFUSO - FORNECIMENTO F	INEL - INSTALAÇÃO	M	1,0000000	6,26	6,26	
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	ELETRICAELETRIFICACÃO E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1440000	13,05	1,87	
Composição Auxiliar	88204 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1440000	17,34	2,49	
			MO sem LS =>		1,91	LS =>	1,61	MO com LS =>
			Valor do BDI =>		1,65			Valor com BDI =>
								7,91
1.1.9.11								
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91856 SINAPI	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS - INSTALADO EM PARAFUSO - FORNECIMENTO F	INEL - INSTALAÇÃO	M	1,0000000	8,23	8,23	
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	ELETRICAELETRIFICACÃO E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1640000	13,05	2,14	
Composição Auxiliar	88204 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1640000	17,34	2,84	
Insumo	00002690 SINAPI	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 32 MM	Material	M	1,0170000	3,20	3,25	
			Valor do BDI =>		2,17			Valor com BDI =>
								10,40
1.1.9.12								
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	93008 SINAPI	ELETRODUTO RIGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO F	INEL - INSTALAÇÃO	M	1,0000000	12,34	12,34	
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	ELETRICAELETRIFICACÃO E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1122000	13,05	1,46	
Composição Auxiliar	88204 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1122000	17,34	1,94	
Insumo	00002680 SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/2", SEM LUVA	Material	M	1,1000000	8,13	8,94	
			MO sem LS =>		1,49	LS =>	1,25	MO com LS =>
			Valor do BDI =>					2,74
1.1.9.13								
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91927 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO	M	1,0000000	4,91	4,91	
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	ELETRICAELETRIFICACÃO E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0300000	13,05	0,39	
Composição Auxiliar	88204 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0300000	17,34	0,52	
Insumo	00001022 SINAPI	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 2,5 MM²	Material	M	1,1900000	3,35	3,98	
Insumo	00021127 SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0090000	2,91	0,02	
			MO sem LS =>		0,40	LS =>	0,33	MO com LS =>
			Valor do BDI =>					0,73
1.1.9.14								
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91928 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO	M	1,0000000	6,02	6,02	
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	ELETRICAELETRIFICACÃO E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0400000	13,05	0,52	
Composição Auxiliar	88204 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0400000	17,34	0,69	
Insumo	00000981 SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A ANTICHAMA BWF-R, 1 CONDUTOR 450/750 V SECAO NOMINAL 4 MM²	Material	M	1,1900000	4,03	4,79	
Insumo	00021127 SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0090000	2,91	0,02	
			MO sem LS =>		0,53	LS =>	0,44	MO com LS =>
			Valor do BDI =>		1,58			Valor com BDI =>
								7,60
1.1.9.15								
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	101890 SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A -	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	12,09	12,09	
Composição Auxiliar	88204 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0993000	17,34	1,14	
Insumo	00002370 SINAPI	DISJUNTOR TIPO NEMA, MONOPOLAR 10 ATÉ 30A, TENSAO MAXIMA DE 240 V	Material	UN	1,0000000	8,97	8,97	
Insumo	00001571 SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO F 1 COMPRESSAO PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	1,0000000	1,12	1,12	
			MO sem LS =>		0,88	LS =>	0,73	MO com LS =>
			Valor do BDI =>		3,19			Valor com BDI =>
								15,28
1.1.9.16								
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7830000	13,05	10,21	
Composição Auxiliar	88204 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7830000	17,34	13,57	
Insumo	00002373 SINAPI	DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 60 ATÉ 100 A, TENSAO MAXIMA DE 415 V	Material	UN	1,0000000	84,88	84,88	
Insumo	00001578 SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 25 MM2, 1 FURO F 1 COMPRESSAO PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	Material	UN	3,0000000	2,36	7,08	
			MO sem LS =>		10,42	LS =>	8,74	MO com LS =>
			Valor do BDI =>		30,56			Valor com BDI =>
								146,30
1.1.9.17								
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	101946 SINAPI	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	127,75	127,75	
Composição Auxiliar	88204 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5233000	17,34	26,41	
Insumo	00011950 SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S8, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	4,0000000	0,18	0,72	

Frank Pessoa Avelino
Engenheiro Civil
RN 19409133-4

16

TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2022
PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 21/03/2022
HORÁRIO: 09:00 HORAS

Reforma e ampliação da Escola Municipal Maria Secretária e Creche Municipal Escadinha do Saber, no município de Tuntum/MA		BDI	ENCARGOS SOCIAIS
		23,01%	NÃO Descontado: Horista: 111,86% Mensalista: 70,63%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	Código	Banco	Descrição	Material	UN	Quant.	Valor Unit	Total	
	0003608	SINAPI	CAIXA PARA MEDIDOR MONOFASICO, EM POLICARBONATO / TERMOPLASTICO PARA ALIAR 1 DISJUNTOR (PAIRAO DA			1,0000000	80,75	80,75	
				MO sem LS =>	20,29	LS =>	17,01	MO com LS =>	37,30
				Valor do BDI =>	33,73			Valor com BDI =>	161,48

1.1.0.18	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	99885	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2017	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	82,07	82,07	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2531000	13,05	3,30	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2531000	17,34	4,38	
				MO sem LS =>	3,37	LS =>	2,82	MO com LS =>	6,19
				Valor do BDI =>	21,67			Valor com BDI =>	103,74

1.1.10.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	10,58	10,58	
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3120000	16,10	5,04	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1140000	13,12	1,49	
Insumo	00003767	SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	Material	UN	0,1000000	0,73	0,07	
Insumo	00043626	SINAPI	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	Material	KG	1,5550200	2,18	3,38	
				MO sem LS =>	3,03	LS =>	2,54	MO com LS =>	5,57

1.1.10.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	11,65	11,65	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0690000	13,12	0,90	
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1870000	16,10	3,03	
Insumo	00007356	SINAPI	TINTA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	L	0,3300000	22,35	7,37	
				MO sem LS =>	1,82	LS =>	1,53	MO com LS =>	3,35
				Valor do BDI =>	3,07			Valor com BDI =>	14,72

1.1.10.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1903000	18,10	3,44	
Insumo	00005318	SINAPI	DILUENTE AGUARRAS	Material	L	0,0106000	13,23	0,14	
Insumo	00043776	SINAPI	TINTA A OLEO BRILHANTE, PARA MADEIRAS E METAIS	Material	L	0,1065000	18,57	1,97	
				MO sem LS =>	1,46	LS =>	1,22	MO com LS =>	2,68
				Valor do BDI =>	1,46			Valor com BDI =>	7,01

1.1.10.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	100740	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROÇOS E PINTURAS DE MADEIRAS E METAIS	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	7,46	7,46	
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2149000	16,10	3,48	
Insumo	00005318	SINAPI	DILUENTE AGUARRAS	Material	L	0,0124000	13,23	0,16	
				MO sem LS =>	1,65	LS =>	1,38	MO com LS =>	3,03
				Valor do BDI =>	1,97			Valor com BDI =>	9,43

1.1.11.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	Próprio		LIMPEZA FINAL DA OBRA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	1,0000000	2,17	2,17	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1058955	13,12	1,38	
Insumo	00000016	SINAPI	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO/SABAO EM PO	Material	KG	0,0037702	6,30	0,02	
Insumo	2414	ORSE	Vassoura plaçava	Material	un	0,0377020	10,70	0,40	
Insumo	00000003	SINAPI	ACIDO CLORIDRICO / ACIDO MURIATICO, DILUICAO 10% A 12% PARA USO	Material	L	0,0377020	10,04	0,37	
				MO sem LS =>	0,59	LS =>	0,49	MO com LS =>	1,08

1.2.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	ADM Próprio		ADMINISTRAÇÃO LOCAL - CRECHE ESCADINHA DO SABER	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1,0000000	4.825,20	4.825,20	
Composição Auxiliar	90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	60,0000000	80,42	4.825,20	
				MO sem LS =>	2.580,19	LS =>	2.164,01	MO com LS =>	4.744,20
				Valor do BDI =>	1.274,33			Valor com BDI =>	6.099,53

1.2.2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição Auxiliar	88297	SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	30,7857109	15,42	474,71	
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	29,4472016	13,12	386,34	
Insumo	00037746	SINAPI	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 13000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 7625 KG, DISTANCIA ENTRE FIXOS 4 RM, POTENCIA 198 CV / INCI UI CARINF F OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	Equipamento	UN	0,0006500	385.274,66	192,63	
Insumo	00004221	SINAPI		Material	L	25,5000000	4,91	125,20	
Insumo	00004227	SINAPI	OLEO LUBRIFICANTE PARA MOTORES DE EQUIPAMENTOS PESADOS (CAMINHOS, TRATORIS, RETROS, F.F.TC)	Material	L	0,4900000	22,62	11,08	
Insumo	00004229	SINAPI	GRAXA LUBRIFICANTE	Material	KG	0,2000000	33,21	6,64	
				MO sem LS =>	380,15	LS =>	327,21	MO com LS =>	717,36
				Valor do BDI =>	316,02			Valor com BDI =>	1.512,62

1.2.3.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	3,63	3,63

Frank Pessoa Avelin
Engenheiro Civil
RN/19991333-4



TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2022
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUMA MA
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 21/03/2022
HORÁRIO: 09:00 HORAS

Reforma e ampliação da Escola Municipal Maria Secretária e Creche Municipal Escadinha do Saber, no município de Tuntuma/MA		BDI 23,01%	ENCARGOS SOCIAIS NÃO Desonerado: Horista: 144,88 Mensalista: 70,00
---	--	---------------	---

Composições Analíticas com Preço Unitário							
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,3248000	13,12	30,50
		MO sem LS =>	14,75	LS =>	12,38	MO com LS =>	27,13
		Valor do BDI =>	9,07			Valor com BDI =>	43,42

1.2.4.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	99059 SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTA ETANAS A CADA 2 (02) M - 2 (02) ITENS AF 10/2018	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	M	1,0000000	45,73	45,73
Composição Auxiliar	91692 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0039000	16,46	0,06
Composição Auxiliar	91693 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE FUEIS - FUNDAÇÕES E	CHI	0,0168000	15,49	0,26
Composição Auxiliar	94874 SINAPI	AJUDANTE DE CARPANTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3563000	279,01	1,28
Composição Auxiliar	88230 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7125000	13,94	4,98
Composição Auxiliar	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7125000	16,92	12,05
Insuno	00004433 SINAPI	CAIBRO NAO APARELHADO *7,5 X 7,5* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU FOLIVAI FNTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,4125000	26,59	10,96
Insuno	00005088 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	Material	KG	0,1110000	20,38	2,26
Insuno	00010567 SINAPI	TABUA *2,5 X 23* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,5500000	9,88	5,43
Insuno	00004417 SINAPI	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU FOLIVAI FNTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,7445000	7,40	5,50
Insuno	00007356 SINAPI	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	L	0,0256000	22,35	0,57
		MO sem LS =>	8,94	LS =>	7,49	MO com LS =>	16,43
		Valor do BDI =>	12,07			Valor com BDI =>	57,80

1.2.4.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M AF 02/2021	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	51,90	51,90
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,9590000	13,12	51,90
		MO sem LS =>	22,16	LS =>	18,58	MO com LS =>	40,74

1.2.4.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	98995 SINAPI	REATERRO MANUAL APOILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	31,46	31,46
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,3988000	13,12	31,46
		MO sem LS =>	13,43	LS =>	11,27	MO com LS =>	24,70
		Valor do BDI =>	8,30			Valor com BDI =>	39,78

1.2.5.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100949 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA INTERNA (DENTRO DO CANTIER) - UNIDADE TXKM AF 07/2021	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	TXKM	1,0000000	4,73	4,73
Composição Auxiliar	5824 SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 18.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.885 KG, DIST. ENTRE FIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCL USIVF CARROCERIA FIXA ABERTA DE	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0278000	156,43	4,32
Composição Auxiliar	5826 SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.885 KG, DIST. ENTRE FIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCL USIVF CARROCERIA FIXA ABERTA DE	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0119000	34,78	0,41
		MO sem LS =>	0,32	LS =>	0,26	MO com LS =>	0,58
		Valor do BDI =>	1,24			Valor com BDI =>	5,97

Composição	COMP. 0057 Próprio	ATERRO DE ÁREAS, COM MATERIAL ADQUIRIDO EM DEPOSITO, COM	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	1,0000000	65,25	65,25
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	13,12	13,12
Insuno	00000396 SINAPI	AREIA FINA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTF)	Material	m³	1,0000000	52,13	52,13
		MO sem LS =>	5,60	LS =>	4,70	MO com LS =>	10,30
		Valor do BDI =>	17,23			Valor com BDI =>	82,48

1.2.5.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97083 SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO (11) AF 03/2018	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,0000000	2,10	2,10
Composição Auxiliar	95284 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA POTÊNCIA 3 CV - CHP DIURNO AF 08/2018	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0250000	6,03	0,15
Composição Auxiliar	95285 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA POTÊNCIA 3 CV - CHI DIURNO AF 08/2018	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0420000	0,61	0,02
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0450000	17,14	0,77
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0890000	13,12	1,16
		MO sem LS =>	0,84	LS =>	0,70	MO com LS =>	1,54
		Valor do BDI =>	0,55			Valor com BDI =>	2,65

1.2.6.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	102487 SINAPI	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPa, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	363,32	363,32
Composição Auxiliar	90587 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,6377000	0,40	0,25
Composição Auxiliar	04083 SINAPI	CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/AREIA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,8080000	274,29	222,41
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,6702000	17,14	28,62
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	6,4684000	13,12	84,88
Insuno	00004730 SINAPI	PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDACAO (POSTO PDR/FIRA/FORNECEDOR - SEM FRFTF)	Material	m³	0,4543000	59,35	26,96
		MO sem LS =>	68,05	LS =>	57,07	MO com LS =>	125,12
		Valor do BDI =>	95,95			Valor com BDI =>	459,27

Frank Pessoa Avelino
Engenheiro Civil
RN 19909133-4

Reforma e ampliação da Escola
Municipal Maria Secretária e Creche Municipal Escadinha do Saber, no município de
Tuntum/MA

BDI
23,01%

Composições Analíticas com Preço Unitário

1.2.6.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	9562 SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE	FUES - FUNDAÇÕES E	m²	1,000000	1,874,58	1,874,58	
Composição Auxiliar	92493 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM	FUES - FUNDAÇÕES E	m²	1,870000	98,69	184,92	
Composição Auxiliar	101982 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA ESCADAS, COM 2 LANÇES	FUES - FUNDAÇÕES E	m²	0,210000	142,49	29,92	
		EM "J" E LAJE PLANA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA	ESTRUTURAS					
Composição Auxiliar	92415 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E	FUES - FUNDAÇÕES E	m²	0,840000	101,78	85,49	
Composição Auxiliar	92427 SINAPI	ESTRUTURAS SIMILARES PE-DIREITO SIMPLI FES. FM CHAPA DE MADEIRA	ESTRUTURAS					
Composição Auxiliar	96543 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E	FUES - FUNDAÇÕES E	m²	2,740000	41,38	113,32	
Composição Auxiliar	96543 SINAPI	ESTRUTURAS SIMILARES PE-DIREITO SIMPLI FES. FM CHAPA DE MADEIRA	ESTRUTURAS					
Composição Auxiliar	96543 SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60	FUES - FUNDAÇÕES E	KG	0,230000	15,49	3,56	
		DE 5 MM. MONTAGEM AF 06/2017	ESTRUTURAS					
Composição Auxiliar	92451 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM	FUES - FUNDAÇÕES E	m²	0,670000	155,66	86,72	
Composição Auxiliar	96533 SINAPI	GARFO DE MADEIRA PE-DIREITO SIMPLI FES. FM CHAPA DE MADEIRA	ESTRUTURAS					
Composição Auxiliar	96533 SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA VIGA	FUES - FUNDAÇÕES E	m²	0,330000	99,72	32,90	
Composição Auxiliar	92522 SINAPI	RAI DRAMF. FM MADEIRA SERRADA F=25 MM. UTILIZAÇÕES AF 08/2017	ESTRUTURAS					
Composição Auxiliar	92522 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE LAJE MACIÇA, PE-DIREITO	FUES - FUNDAÇÕES E	m²	1,810000	21,40	34,45	
Composição Auxiliar	92768 SINAPI	SIMPLI FES. FM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA A	ESTRUTURAS					
Composição Auxiliar	92768 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO	FUES - FUNDAÇÕES E	KG	0,830000	12,87	10,51	
		ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-	ESTRUTURAS					
		60 DE 5 MM. MONTAGEM AF 10/2016						
Composição Auxiliar	92769 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO	FUES - FUNDAÇÕES E	KG	8,470000	12,87	107,31	
Composição Auxiliar	95944 SINAPI	ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-	ESTRUTURAS					
Composição Auxiliar	95945 SINAPI	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE	FUES - FUNDAÇÕES E	KG	0,510000	16,98	8,65	
Composição Auxiliar	92781 SINAPI	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE	FUES - FUNDAÇÕES E	KG	0,620000	14,79	9,16	
Composição Auxiliar	92781 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE	FUES - FUNDAÇÕES E	KG	0,090000	12,98	1,16	
Composição Auxiliar	92785 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE	FUES - FUNDAÇÕES E	KG	0,430000	11,08	4,76	
		CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS	ESTRUTURAS					
		UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM. MONTAGEM AF 10/2016						
Composição Auxiliar	92762 SINAPI	CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS	FUES - FUNDAÇÕES E	KG	16,490000	11,79	194,41	
Composição Auxiliar	92764 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE	FUES - FUNDAÇÕES E	KG	3,850000	9,70	37,34	
Composição Auxiliar	92763 SINAPI	CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS	FUES - FUNDAÇÕES E	KG	10,530000	10,02	105,51	
Composição Auxiliar	92763 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE	FUES - FUNDAÇÕES E	KG	10,530000	10,02	105,51	
Composição Auxiliar	92759 SINAPI	CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS	ESTRUTURAS					
Composição Auxiliar	92759 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE	FUES - FUNDAÇÕES E	KG	7,130000	13,58	96,82	
Composição Auxiliar	92766 SINAPI	CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS	ESTRUTURAS					
Composição Auxiliar	92766 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE	FUES - FUNDAÇÕES E	KG	0,820000	10,91	8,94	
Composição Auxiliar	92770 SINAPI	CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS	ESTRUTURAS					
Composição Auxiliar	92770 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO	FUES - FUNDAÇÕES E	KG	10,780000	12,37	133,34	
Composição Auxiliar	95544 SINAPI	ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-	ESTRUTURAS					
Composição Auxiliar	92760 SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50	FUES - FUNDAÇÕES E	KG	0,160000	14,81	2,36	
Composição Auxiliar	92760 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE	FUES - FUNDAÇÕES E	KG	5,830000	13,38	78,00	
Resumo	00001527 SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM	Material	m³	1,103000	405,42	447,17	
		MO sem LS =>		150,39	LS =>	128,14	MO com LS =>	276,53
		Valor do BDI =>		496,07			Valor com BDI =>	2.369,85

1.2.7.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	89048 SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇAMASSA ÚNICA	REVE - REVESTIMENTO E	m²	1,000000	24,46	24,46	
Composição Auxiliar	87527 SINAPI	TRACO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, COM BETONEIRA 400L, EM	TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES					
		DEPARTE DE AMBIENTES INTERIORES, COM REVESTIMENTO DE TÁBUAS PARA						
		EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRACO						
		1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO	REVE - REVESTIMENTO E	m²	0,2298000	26,37	6,05	
		MAQUILAMENTE EM FAIXAS INTERNAS DE PARDEIS PARA AMBIENTE COM	TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES					
		TRACO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO						
		MAQUILAMENTE EM FAIXAS INTERNAS DE PARDEIS DESESEJADA DE AMBI	REVE - REVESTIMENTO E	m²	0,7349000	23,96	17,60	
		EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRACO	TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES					
		1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L APLICADO						
		MO sem LS =>		6,02	LS =>	5,04	MO com LS =>	11,06
		Valor do BDI =>		6,45			Valor com BDI =>	30,91

1.2.7.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição Auxiliar	88256 SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4900000	20,52	10,05	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2900000	13,12	3,80	
Resumo	00001381 SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	Material	KG	4,880000	0,68	3,30	
Resumo	00034357 SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,4200000	3,99	1,67	
Resumo	00000536 SINAPI	REVESTIMENTO EM CERÂMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A	Material	m²	1,050000	31,28	32,84	
		3 FORMATO MENOR OU IGUAL A 20x25 CM						
		MO sem LS =>		6,30	LS =>	5,29	MO com LS =>	11,59
		Valor do BDI =>		13,64			Valor com BDI =>	89,30

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	90843 SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA),	ESQV -	UN	1,000000	758,08	758,08	
Composição Auxiliar	90830 SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA,	ESQV -	UN	1,000000	129,68	129,68	
Composição Auxiliar	90822 SINAPI	ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO INCI USO EXECUÇÃO DE FUIRO -	ESQV -	UN	1,000000	259,47	259,47	
Composição Auxiliar	90822 SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA),	ESQV -	UN	1,000000	259,47	259,47	
Composição Auxiliar	100859 SINAPI	60X10CM - FSPRESSURA DE 3,5CM INCI USO NORRADIICAS -	ESQV -	M	10,000000	8,51	85,10	
Composição Auxiliar	90805 SINAPI	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO -	ESQV -	UN	1,000000	283,81	283,81	
		FORNecimento E INSTALAÇÃO AF 12/2016	ESQV -	UN	1,000000	283,81	283,81	
		BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO	ESQV -	UN	1,000000	283,81	283,81	
		MÉDIO - FORNecimento E INSTALAÇÃO AF 12/2016 P	ESQV -	UN	1,000000	283,81	283,81	
		MO sem LS =>		78,44	LS =>	65,78	MO com LS =>	144,22
		Valor do BDI =>		209,29			Valor com BDI =>	958,26

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92541 SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA	COBE - COBERTURA	m²	1,000000	76,51	76,51
Composição Auxiliar	93281 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO,	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHP	0,0412000	15,18	0,62
		MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO, AF_03/2018	MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
Composição Auxiliar	93282 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO,	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHI	0,0571000	14,39	0,82
		MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO, AF_03/2018	MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
Composição Auxiliar	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPENTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,402000	13,94	5,60



TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2022
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUMA
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 21/03/2022
HORÁRIO: 09:00 HORAS

Reforma e ampliação da Escola Municipal Maria Secretária e Creche Municipal Escadinha do Saber, no município de Tuntum/MA							BDI
							23,01%
Composições Analíticas com Preço Unitário							
Composição Auxiliar	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4000000	16,92	6,76
Insumo	00004430 SINAPI	CAIBRO NAO APARELHADO *5 X 6* CM. EM MACARANDUBA, ANGELIM OU FOI RAI FNTF DA RFGIAO - RRIJTA	Material	M	2,3300000	13,60	31,76
Insumo	00020247 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	Material	KG	0,0700000	22,56	1,57
Insumo	00039027 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	Material	KG	0,0500000	20,36	1,01
Insumo	00040666 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	Material	KG	0,0300000	20,53	0,61
Insumo	00004425 SINAPI	VIGA NAO APARELHADA *6 X 12* CM. EM MACARANDUBA, ANGELIM OU	Material	M	0,7350000	28,76	21,13
		MO sem LS =>	6,14	LS =>	5,19	MO com LS =>	11,29
		Valor do BDI =>	20,20			Valor com BDI =>	96,71
1.2.9.2							
Composição	94201 SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM	COBE - COBERTURA	m²	1,0000000	36,43	39,43
Composição Auxiliar	93281 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTOR FREIO,	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHP	0,0372000	15,16	0,56
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3690000	13,12	5,23
Composição Auxiliar	88323 SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1330000	19,64	2,81
Insumo	00007173 SINAPI	TELHA DE BARRO / CERAMICA, NAO ESMALTADA, TIPO COLONIAL, CANAL, PI AN. PAUÍ ISTA. COMPRIMENTO DE *44 A 50* CM. RENDIMENTO DE	Material	MIL	0,0275000	992,65	27,29
		MO sem LS =>	4,02	LS =>	3,36	MO com LS =>	7,40
		Valor do BDI =>	9,62			Valor com BDI =>	46,05
1.2.10.1							
Composição	87620 SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO	PISO - PISOS	m²	1,0000000	20,24	20,24
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2140000	17,14	3,86
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1070000	13,12	1,40
Insumo	00007334 SINAPI	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	Material	L	0,2100000	13,66	2,86
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	0,5000000	0,54	0,27
		MO sem LS =>	3,32	LS =>	2,78	MO com LS =>	6,10
		Valor do BDI =>	5,34			Valor com BDI =>	25,58
1.2.10.2							
Composição	87373 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0310000	454,29	14,08
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2140000	17,14	3,86
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1070000	13,12	1,40
Insumo	00007334 SINAPI	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	Material	L	0,2100000	13,66	2,86
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	0,5000000	0,54	0,27
		MO sem LS =>	4,16	LS =>	3,49	MO com LS =>	7,65
		Valor do BDI =>	5,88			Valor com BDI =>	28,15
Composição	87257 SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA	PISO - PISOS	m²	1,0000000	84,10	84,10
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1700000	13,12	2,23
Composição Auxiliar	88256 SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3100000	20,52	6,36
Insumo	00001381 SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	Material	KG	8,8200000	0,68	5,86
Insumo	00001202 SINAPI	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MAIOR OU F 2025 CM?	Material	m²	1,0700000	64,58	69,10
Insumo	00034357 SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,1400000	3,99	0,55
		MO sem LS =>	3,92	LS =>	3,28	MO com LS =>	7,20
		Valor do BDI =>	22,21			Valor com BDI =>	106,31
1.2.11.1							
Composição	92004 SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	35,63	35,63
Composição Auxiliar	91946 SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	5,81	5,81
Composição Auxiliar	92002 SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E RPM PI ACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	29,82	29,82
		MO sem LS =>	8,35	LS =>	7,01	MO com LS =>	15,36
		Valor do BDI =>	9,40			Valor com BDI =>	45,03
1.2.11.3							
Composição	97584 SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA TUBULAR FLUORESCENTE DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	126,15	126,15
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1519000	13,05	1,86
Composição Auxiliar	88294 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3645000	17,34	6,32
Insumo	00003780 SINAPI	LUMINÁRIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 1 LAMPADA FLUORESCENTE DE *36* W. AI FTADA. COMPI FTA II AMPANA F REATOR	Material	UN	1,0000000	117,85	117,85
		MO sem LS =>	3,68	LS =>	3,09	MO com LS =>	6,77
		Valor do BDI =>	33,31			Valor com BDI =>	159,48
1.2.11.4							
Composição	91926 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA	INEL - INSTALAÇÃO	M	1,0000000	3,61	3,61
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0300000	17,34	0,52
Insumo	00001014 SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	Material	M	1,1900000	2,28	2,68
Insumo	00021127 SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0060000	2,91	0,02
		MO com LS =>	0,40	LS =>	0,33	MO com LS =>	0,73

Frank Pessoa Avelino
Engenheiro Civil
RN 19.909/13.33-4



TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2022
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 21/03/2022
HORÁRIO: 09:00 HORAS

		Reforma e ampliação da Escola Municipal Maria Secretária e Creche Municipal Escadinha do Saber, no município de Tuntum/MA		BDI	ENCARGOS SOCIAIS NÃO Desonrados C P L		
				23,01%	Horista: 111,86% Mensalista: 70,63%		
Composições Analíticas com Preço Unitário							
				Valor do BDI =>	0,95	Valor com BDI => 4,56	
1.2.11.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91834 SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA	INEL - INSTALAÇÃO	M	1,0000000	7,06	7,06
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0700000	13,05	0,91
Composição Auxiliar	88294 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0700000	17,34	1,21
Insumo	00002688 SINAPI	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM	Material	M	1,1000000	1,87	2,05
			MO sem LS =>	1,51	LS =>	1,26	MO com LS => 2,77
			Valor do BDI =>	1,86			Valor com BDI => 8,92
1.2.13.2.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	SEDUC 2.03 Próprio	DEMOLIÇÃO DE COBOGÓ	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MP	1,0000000	17,06	17,06
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,1846403	13,12	15,54
			MO sem LS =>	7,32	LS =>	6,14	MO com LS => 13,46
			Valor do BDI =>	4,50			Valor com BDI => 21,56
1.2.14.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94994 SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM	PISO - PISOS	m²	1,0000000	92,29	92,29
Composição Auxiliar	94964 SINAPI	CONCRETO MÓ (FACIL) IN I (CC) FFITO PM ORPA ACARAFMTO	FUES - FUNDAÇÕES E	m³	0,0977000	306,28	29,70
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2:7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2767000	17,14	4,74
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4572000	13,12	5,99
Insumo	00003777 SINAPI	LONA PLASTICA PESADA PRETA, E = 150 MICRA	Material	m²	1,1280000	1,58	1,78
Insumo	00004517 SINAPI	SARRAFO "2,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIO -	Material	M	0,2000000	3,06	0,61
Insumo	00004460 SINAPI	SARRAFO NAO APARELHADO "2,5 X 10" CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM	Material	M	0,2500000	8,59	2,39
Insumo	00007156 SINAPI	OU FOLIVAI PNTE DA RFIAIO - BRUTA	Material	m³	1,1224000	39,23	44,03
			MO sem LS =>	8,55	LS =>	7,18	MO com LS => 15,73
			Valor do BDI =>	24,37			Valor com BDI => 116,66
1.2.15.8.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	73548 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, INCLUSO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0637858	562,38	35,86
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	19,1298607	13,12	250,88
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	19,1298607	17,14	327,88
Insumo	INSUMO 152 Próprio	Tubo de aço galvanizado 15mm x 15mm	Material	m	6,3785535	1,45	9,24
			MO sem LS =>	258,05	LS =>	216,43	MO com LS => 474,48
			Valor do BDI =>	164,78			Valor com BDI => 788,74
1.2.17.4.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	5678 SINAPI	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4,	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHP	0,0138000	104,14	1,41
Composição Auxiliar	5679 SINAPI	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4,	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHI	0,0276000	40,29	1,11
			EQUIPAMENTOS				
Composição Auxiliar	94970 SINAPI	AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 800 L.	FUES - FUNDAÇÕES E	m³	0,0744000	298,47	22,20
Composição Auxiliar	97733 SINAPI	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE ATÉ 10	FUES - FUNDAÇÕES E	m³	0,0090000	2.366,54	14,19
Composição Auxiliar	97735 SINAPI	LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	ESTRUTURAS				
Composição Auxiliar	97735 SINAPI	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100	FUES - FUNDAÇÕES E	m³	0,0448000	1.701,57	76,23
Composição Auxiliar	101816 SINAPI	LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	ESTRUTURAS				
Composição Auxiliar	87316 SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	0,8100000	3,67	3,13
Composição Auxiliar	87316 SINAPI	DO SOLO NATURAL). AF_08/2020					
Composição Auxiliar	88528 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0017000	313,51	0,53
Composição Auxiliar	88528 SINAPI	PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA					
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	400 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0863000	365,58	31,54
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019					
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,1273000	17,14	70,74
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,2429000	13,12	42,54
Insumo	00000850 SINAPI	BLOCO DE VEDAÇÃO DE CONCRETO, 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR	Material	UN	21,6377000	1,99	43,05
Insumo	00002892 SINAPI	R13M)	Material	L	0,0054000	7,38	0,03
			MO sem LS =>	78,75	LS =>	68,04	MO com LS => 144,79
			Valor do BDI =>	83,89			Valor com BDI => 400,58
1.2.17.4.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91795 SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS	M	1,0000000	58,39	58,39
Composição Auxiliar	89714 SINAPI	N ESGOTO PREFABR 100 MM (INST RAMAL DE CARGA RAMAL DE FSG	SANITÁRIAS	M	0,1848000	43,83	8,10
Composição Auxiliar	89740 SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS	M	0,5610000	23,36	13,10
Composição Auxiliar	89748 SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS	UN	0,0653000	20,23	1,32
Composição Auxiliar	89748 SINAPI	JELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM,	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS	UN	0,2122000	35,48	7,52
Composição Auxiliar	89776 SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100	SANITÁRIAS	UN	0,0982000	15,77	1,54
Composição Auxiliar	89776 SINAPI	MM. JUNTA FI ÁSTICA FORNECIDO E INSTALADO FM RAMAL DE DESCARGA	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS	UN	0,0478000	34,92	1,66
Composição Auxiliar	89796 SINAPI	LUA SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA	SANITÁRIAS				

27



	BDI	ENCARGOS SOCIAIS
	23,01%	NAO Descontado:
		Horiz: 11,88%
		Mensalíst: 70,93%

Reforma e ampliação da Escola
 Municipal Maria Secretária e Creche Municipal Escadinha do Saber, no município de
 Tuntum/MA

Composição Auxiliar	Código Banco	Descrição	Tipo	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	89787 SINAPI	Composições Auxiliares com Preço Unitário				
Composição Auxiliar	89810 SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100, INH - INSTALAÇÕES HIDROS	UN	0,1086000	41,20	4,47
Composição Auxiliar	89821 SINAPI	M.M. JUNTA FIÁSTICA, FORNHECIMO F INSTAL ADO EM RAMAL DE DESCARGA SANITÁRIAS	UN	0,0085000	16,45	0,13
Composição Auxiliar	89834 SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, INH - INSTALAÇÕES HIDROS	UN	0,2362000	13,16	3,14
Composição Auxiliar	89851 SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100, INH - INSTALAÇÕES HIDROS	UN	0,0311000	36,27	1,12
Composição Auxiliar	89859 SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100, INH - INSTALAÇÕES HIDROS	UN	0,0178000	19,93	0,35
Composição Auxiliar	89891 SINAPI	JUNTA FIÁSTICA, FORNHECIMO F INSTAL ADO EM RAMAL DE APROF DE PARTE SANITÁRIAS	UN	0,1387000	15,49	1,98
Composição Auxiliar	90438 SINAPI	M.M. JUNTA FIÁSTICA, FORNHECIMO F INSTAL ADO EM RAMAL DE APROF DE PARTE SANITÁRIAS	UN	0,0069000	40,91	0,03
Composição Auxiliar	90455 SINAPI	FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM, AF: 05/2015	UN	0,0695000	31,84	3,18
Composição Auxiliar	91192 SINAPI	PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MAIOR QUE 75 MM, FIXADO EM LAJE, INH - INSTALAÇÕES HIDROS	UN	0,2323000	5,22	1,21
Composição Auxiliar		CHAMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MAIOR	UN	0,0695000	3,82	0,38
			LS =>	7,18	MO com LS =>	15,75
			MO sem LS =>	6,57		
			Valor do BDI =>	15,42	Valor com BDI =>	73,81

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93147 SINAPI	PONTO DE ILUMINAÇÃO E TOMADA, RESIDENCIAL, INCLUINDO	UN	1,0000000	202,04	202,04
Composição Auxiliar	91842 SINAPI	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA	M	2,0000000	4,08	8,16
Composição Auxiliar	91824 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA	M	18,9000000	2,41	45,54
Composição Auxiliar	91828 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA	M	12,6000000	3,61	45,48
Composição Auxiliar	91837 SINAPI	CIRCUITOS TERMINAIS - FORNHECIMENTO F INSTALAÇÃO AF 12/2015;	UN	0,3750000	7,83	2,83
Composição Auxiliar	91940 SINAPI	INSTALAÇÃO AF 12/2015;	UN	1,0000000	9,84	9,84
Composição Auxiliar	92035 SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM	UN	1,0000000	47,27	47,27
Composição Auxiliar	90447 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), INTERRUPTOR PARALELO (1	UN	1,0000000	4,15	9,19
Composição Auxiliar	90456 SINAPI	MOTIL D O F I, TOMADA DE FURTO ITR 2P+T 10 A, INCL INDI R I P O R T F F	M	2,2000000	2,86	2,86
Composição Auxiliar	90498 SINAPI	RASSO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES	UN	1,0600000	8,43	8,43
Composição Auxiliar		QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU	M	2,2000000	37,04	18,54
		CHAMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM	LS =>	44,18	MO sem LS =>	81,20
			MO sem LS =>	3,51	Valor com BDI =>	77,0

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97585 SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES	UN	1,0000000	120,13	120,13
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	FLUXOSCÓPIOS DE 18 W, COM REFORÇO DE PARTIDA RÁPIDA -	H	0,1727000	13,05	2,25
Composição Auxiliar	88294 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4144000	17,34	7,18
Insumo	00003811	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	UN	1,0000000	110,70	110,70
		LUMINÁRIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO PARA 2 LÂMPADAS	LS =>	4,19	MO sem LS =>	7,70
			MO sem LS =>	3,51	Valor com BDI =>	11,70

Composições Auxiliares						Total
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88238 SINAPI	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	12,76	12,76
Composição Auxiliar	95308 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	0,09	0,09
Insumo	00008114	CURUPUM INFERIORS - HORISTA	H	1,0000000	9,74	9,74
Insumo	00037370	AJUDANTE DE ARMADOR	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043489	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,99	0,99
Insumo	00043485	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES -	H	1,0000000	0,67	0,67
Insumo	00037372	COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,73	0,73
Insumo	00037371	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,52	0,52
		TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	LS =>	5,35	MO sem LS =>	9,83
			MO sem LS =>	4,48	Valor com BDI =>	16,12
			Valor do BDI =>	3,36		

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	13,94	13,94
Composição Auxiliar	95309 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS	H	1,0000000	0,13	0,13
Insumo	00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS	H	1,0000000	1,14	1,14
Insumo	00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,73	0,73
Insumo	00043489	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS	H	1,0000000	0,91	0,91
Insumo	00037373	COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00037371	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,01	0,01
		SERVICOS	H	1,0000000	0,52	0,52
			LS =>	6,05	MO sem LS =>	11,12
			MO sem LS =>	3,68	Valor com BDI =>	17,62
Composição	100569 SINAPI	ALZAR DE SXI SEM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PARRÃO MÉDIO -	M	1,0000000	8,51	8,51
Composição Auxiliar	88291 SINAPI	FORNHECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2019	H	0,0800000	15,47	1,05
Composição Auxiliar	68510 SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0349000	13,12	0,44
Insumo	00020017	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M	1,1630000	5,93	6,89
Insumo	00039026	GUARNICÃO / ALZAR / INSTALISA EM MADEIRA MACIA, PARA PORTA. E =	KG	0,0690000	22,92	0,13
		11 CM, L = 51 CM, CEDRILHO / ANELIM COMERCIAL / TAURI CURUPUM /	LS =>	0,55	MO com LS =>	1,21
		PREPARO / O MABRI / O L E T A M I A N T E D E A P R O F I N	MO sem LS =>	0,06	Valor com BDI =>	892,38
		PREGO DE AÇO POLIDO SEM CABEÇA 15 X 15 (114 X 13)	MO sem LS =>	0,06		

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	73548 SINAPI	ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREA), PREPARO MANUAL, INCLUSO	m²	1,0000000	562,38	562,38
Composição Auxiliar	88829 SINAPI	PREPARO MANUAIS AF 02/2019	m²	1,0000000	424,14	424,14
		ARGAMASSA TRACO INCLUSIVE DE CIMENTO E AREA MEDIA UNIDA, -				

Frank Pessoa Aveirino
 Engenharia Civil
 RN 424.334

Handwritten signature and number 836.

TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2022
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUMÁ
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 21/03/2022
HORÁRIO: 09:00 HORAS

Reforma e ampliação da Escola Municipal Maria Secretária e Creche Municipal Escadinha do Saber, no município de Tuntumá/MA							BDI 23,01%	ENCARGOS SOCIAIS NÃO Desonerado: Horista: 111,86% Mensalista: 70,63%
Composições Analíticas com Preço Unitário								
Insumo	0000123	SINAPI	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SFM ARMACAO 1 LITRO 15 INFLUENTE DE CLOROTOS	Material	L	18,0000000	7,68	138,24
				MO sem LS =>	48,01	LS =>	40,26	MO com LS => 88,27
				Valor do BDI =>	148,52			Valor com BDI => 710,90

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
87387 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	1,0000000	432,41	432,41
88319 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	11,2300000	13,12	147,33
0001106 SINAPI	CAL HIDRATADA CH1 PARA ARGAMASSAS	Material	KG	116,4000000	0,76	88,46
0001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	201,8900000	0,54	141,42
		MO sem LS =>	62,90	LS =>	52,76	MO com LS => 115,66
		Valor do BDI =>	114,19			Valor com BDI => 546,60

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
87369 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	1,0000000	433,89	433,89
0000370 SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM	Material	m³	1,1400000	47,59	54,25
0001106 SINAPI	CAL HIDRATADA CH1 PARA ARGAMASSAS	Material	KG	171,1300000	0,76	130,05
0001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	102,5200000	0,54	103,98
		MO sem LS =>	62,18	LS =>	52,16	MO com LS => 114,33
		Valor do BDI =>	114,59			Valor com BDI => 548,48

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
87292 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	1,0000000	363,63	363,63
88831 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHI	3,4500000	0,31	1,06
88377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,5000000	15,06	67,77
0000370 SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM	Material	m³	1,1600000	47,59	55,20
0001106 SINAPI	CAL HIDRATADA CH1 PARA ARGAMASSAS	Material	KG	174,1000000	0,76	132,31
0001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	195,8000000	0,54	105,78
		MO sem LS =>	32,03	LS =>	26,87	MO com LS => 58,90
		Valor do BDI =>	98,03			Valor com BDI => 459,66

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
87337 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	1,0000000	347,23	347,23
88386 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHI	1,1400000	3,75	4,27
88392 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,7400000	0,82	3,06
0000370 SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM	Material	m³	1,1600000	47,59	55,20
0001106 SINAPI	CAL HIDRATADA CH1 PARA ARGAMASSAS	Material	KG	154,4600000	0,76	117,38
		MO sem LS =>	34,74	LS =>	29,13	MO com LS => 63,87
		Valor do BDI =>	91,70			Valor com BDI => 438,93

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
87377 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	1,0000000	423,92	423,92
88316 SINAPI	PARA CHAPISCO CONVENCIONAL PREPARO MANUAIS AF 08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	11,0200000	13,12	144,58
0000367 SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM	Material	m³	0,9400000	54,39	51,12
0001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	422,6300000	0,54	228,22
		MO sem LS =>	81,73	LS =>	51,77	MO com LS => 113,50
		Valor do BDI =>	111,95			Valor com BDI => 535,87

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
88629 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA),	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	1,0000000	424,14	424,14
88316 SINAPI	PARA CHAPISCO CONVENCIONAL PREPARO MANUAIS AF 08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	8,5700000	13,12	112,43
0000370 SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM	Material	m³	1,0700000	47,59	50,92
0001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	482,9800000	0,54	260,79
		MO sem LS =>	48,01	LS =>	40,26	MO com LS => 88,27

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
88628 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA),	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	1,0000000	365,58	365,58
88630 SINAPI	PARA CHAPISCO CONVENCIONAL PREPARO MANUAIS AF 08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8000000	1,46	1,16
88831 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHI	2,8200000	0,31	0,81
88377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,4200000	15,06	51,50
0000370 SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM	Material	m³	1,0700000	47,59	50,92
0001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	483,7000000	0,54	261,19
		MO sem LS =>	24,34	LS =>	20,42	MO com LS => 44,76

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
87316 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	1,0000000	313,51	313,51
88630 SINAPI	PARA CHAPISCO CONVENCIONAL PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHI	1,0800000	1,46	1,57
88831 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHI	3,5600000	0,31	1,10
88377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,6400000	15,06	69,87
0000367 SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM	Material	m³	1,0200000	54,39	55,47
		MO sem LS =>	33,03	LS =>	27,70	MO com LS => 60,73
		Valor do BDI =>	82,79			Valor com BDI => 396,30

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
87373 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	1,0000000	454,29	454,29

Fraizk Pessoa Avelino
Engenheiro Civil
RN 14991334

(Handwritten signature)

TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2022
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 21/03/2022
HORÁRIO: 09:00 HORAS

Reforma e ampliação da Escola Municipal Maria Secretária e Creche Municipal Escadinha do Saber, no município de Tuntum/MA							BDI 23,01%	ENCARGOS 30% NÃO Desonerado: Horista: 111,86% Mensalista: 70,63%
Composições Analíticas com Preço Unitário								
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	11,0200000	13,12	144,58	
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	454,5800000	0,54	245,47	
			MO sem LS =>	61,73	LS =>	51,77	MO com LS =>	113,50
			Valor do BDI =>	119,97			Valor com BDI =>	574,26
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	87301 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	1,0000000	388,86	388,86	
Composição Auxiliar	88830 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHP	1,1300000	1,46	1,64	
Composição Auxiliar	88377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIAMISTURADOR COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,8500000	15,06	73,04	
Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRAIRO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	1,3600000	47,59	64,72	
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	459,8500000	0,54	248,31	
			MO sem LS =>	34,52	LS =>	28,99	MO com LS =>	63,48
			Valor do BDI =>	102,69			Valor com BDI =>	491,55
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	17,03	17,03	
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,01	0,01	
Insumo	00000376 SINAPI	ARMADOR	Mão de Obra	H	1,0000000	13,97	13,97	
Insumo	00043489 SINAPI	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COI FTADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,99	0,99	
Insumo	00043465 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COI FTADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,67	0,67	
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,73	0,73	
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01	
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,52	0,52	
			MO sem LS =>	7,67	LS =>	6,43	MO com LS =>	14,10
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	96543 SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM AF_09/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	15,49	15,49	
Composição Auxiliar	92791 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, FIXAÇÃO AJ.FS. AF_12/2015	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	10,59	10,59	
Composição Auxiliar	88238 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0635000	12,76	0,81	
Composição Auxiliar	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1945000	17,03	3,31	
Insumo	00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 18 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25	Material	KG	0,0250000	16,75	0,41	
Insumo	00039017 SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM	Material	UN	1,9650000	0,19	0,37	
			Valor do BDI =>	4,09			Valor com BDI =>	19,58
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	96546 SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM AF_09/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	12,65	12,65	
Composição Auxiliar	92794 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, FIXAÇÃO AJ.FS. AF_12/2015	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	10,28	10,28	
Composição Auxiliar	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0695000	17,03	1,51	
Insumo	00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 18 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	16,75	0,41	
Insumo	00039017 SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM	Material	UN	0,4655000	0,19	0,08	
			MO sem LS =>	0,93	LS =>	0,78	MO com LS =>	1,71
			Valor do BDI =>	3,34			Valor com BDI =>	15,99
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	96544 SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM AF_09/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	14,81	14,81	
Composição Auxiliar	92792 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, FIXAÇÃO AJ.FS. AF_12/2015	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	10,99	10,99	
Composição Auxiliar	88238 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0460000	12,76	0,62	
Composição Auxiliar	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1510000	17,03	2,67	
Insumo	00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 18 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25	Material	KG	0,0250000	16,75	0,41	
Insumo	00039017 SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM	Material	UN	1,1900000	0,19	0,22	
			MO sem LS =>	1,76	LS =>	1,48	MO com LS =>	3,24
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95944 SINAPI	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	16,98	16,98	
Composição Auxiliar	92801 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM LAJE	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	10,78	10,78	
Composição Auxiliar	88238 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0470000	12,76	0,59	
Composição Auxiliar	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2970000	17,03	5,05	
Insumo	00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 18 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25	Material	KG	0,0250000	16,75	0,41	
Insumo	00039017 SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM	Material	UN	0,8270000	0,19	0,15	
			MO sem LS =>	2,78	LS =>	2,33	MO com LS =>	5,11
			Valor do BDI =>	4,48			Valor com BDI =>	21,46
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição Auxiliar	92802 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM LAJE	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	10,94	10,94	
Composição Auxiliar	88238 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0280000	12,76	0,35	
Composição Auxiliar	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1750000	17,03	2,98	
Insumo	00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 18 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25	Material	KG	0,0250000	16,75	0,41	
Insumo	00039017 SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM	Material	UN	0,6130000	0,19	0,11	
			MO sem LS =>	1,35	LS =>	1,15	MO com LS =>	2,97

TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2022
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 21/03/2022
HORÁRIO: 09:00 HORAS

<p align="center">Reforma e ampliação da Escola Municipal Maria Secretária e Creche Municipal Escadinha do Saber, no município de Tuntum/MA</p>		BDI 23,01%	ENCARGOS SOCIAIS NÃO Desonerado: Horista: 111,86% Mensalista: 70,63%
--	--	---------------	---

Composições Analíticas com Preço Unitário

Valor do BDI => 3,60 Valor com BDI => 18,89

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	92769 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS TIPOS DE PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM LAJE, CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM LAJE.	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	12,67	12,67	
Composição Auxiliar	02801 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	10,78	10,78	
Composição Auxiliar	88238 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0105000	12,76	0,13	
Insumo	00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	16,75	0,41	
Insumo	00039017 SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	1,3330000	0,19	0,25	
			MO sem LS =>	0,80	LS =>	0,68	MO com LS =>	1,48
			Valor do BDI =>	3,34			Valor com BDI =>	18,01

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	92770 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS TIPOS DE PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM LAJE, CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM LAJE.	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	12,37	12,37	
Composição Auxiliar	92802 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	10,94	10,94	
Composição Auxiliar	88245 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0475000	17,03	0,80	
Insumo	00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	16,75	0,41	
Insumo	00039017 SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	0,7280000	0,19	0,13	
			MO sem LS =>	0,53	LS =>	0,44	MO com LS =>	0,97
			Valor do BDI =>	3,28			Valor com BDI =>	15,83

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição Auxiliar	92800 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM LAJE.	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	10,24	10,24	
Composição Auxiliar	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0855000	17,03	1,45	
Composição Auxiliar	88238 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0140000	12,76	0,17	
Insumo	00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	16,75	0,41	
Insumo	00039017 SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	2,1180000	0,19	0,40	
			MO sem LS =>	1,21	LS =>	1,01	MO com LS =>	2,22
			Valor do BDI =>	3,34			Valor com BDI =>	18,01

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	92783 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS TIPOS DE PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 4,2 MM, UTILIZADO EM LAJE.	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	15,45	15,45	
Composição Auxiliar	92789 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	10,90	10,90	
Composição Auxiliar	88245 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1896000	17,03	3,22	
Composição Auxiliar	88238 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0310000	12,76	0,39	
Insumo	00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	16,75	0,41	
Insumo	00039017 SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	2,8160000	0,19	0,53	
			MO sem LS =>	2,39	LS =>	2,01	MO com LS =>	4,40
			Valor do BDI =>	4,08			Valor com BDI =>	19,53

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	92762 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS TIPOS DE PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM, AF_12/2015	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	11,79	11,79	
Composição Auxiliar	92784 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES, AF_12/2015	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	10,28	10,28	
Composição Auxiliar	88238 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0086000	12,76	0,10	
Composição Auxiliar	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0526000	17,03	0,90	
Insumo	00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	16,75	0,41	
Insumo	00039017 SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	0,5430000	0,19	0,10	
			MO sem LS =>	0,54	LS =>	0,46	MO com LS =>	1,00
			Valor do BDI =>	3,11			Valor com BDI =>	14,90

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição Auxiliar	92785 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES, AF_12/2015	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	8,82	8,82	
Composição Auxiliar	88238 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0063000	12,76	0,08	
Composição Auxiliar	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0386000	17,03	0,65	
Insumo	00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	16,75	0,41	
Insumo	00039017 SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	0,3670000	0,19	0,06	
			MO sem LS =>	0,38	LS =>	0,31	MO com LS =>	0,69
			Valor do BDI =>	2,64			Valor com BDI =>	12,66

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92764 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS TIPOS DE PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM, AF_12/2015	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	9,70	9,70
Composição Auxiliar	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0261000	17,03	0,44
Composição Auxiliar	88238 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0043000	12,76	0,05

Frank Pessoa Avelino
Engenheiro Civil
RN 1409133-4

(Assinatura)

25



TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2022
PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 21/03/2022
HORÁRIO: 09:00 HORAS

Reforma e ampliação da Escola Municipal Maria Secretária e Creche Municipal Escadinha do Saber, no município de Tuntum/MA							BDI 23,01%	ENCARGOS SOCIAIS NÃO Desonero PL Horista: 111,65% Mensalista: 70,63%
--	--	--	--	--	--	--	---------------	---

Composições Analíticas com Preço Unitário									
Insumo	00043132	SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	16,75	0,41	
Insumo	00039017	SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	0,2120000	0,19	0,04	
				MO sem LS =>	0,24	LS =>	0,21	MO com LS =>	0,45
				Valor do BDI =>	2,56			Valor com BDI =>	12,26

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	92789	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE FUES - FUNDAÇÕES E	KG	1,0000000	11,08	11,08		
Composição Auxiliar	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0172000	17,03	0,29		
Composição Auxiliar	88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0028000	12,78	0,03		
Insumo	00043132	SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	16,75	0,41	
Insumo	00039017	SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	0,1130000	0,19	0,02	
				MO sem LS =>	0,15	LS =>	0,13	MO com LS =>	0,28
				Valor do BDI =>	2,02			Valor com BDI =>	14,00

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	92789	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE FUES - FUNDAÇÕES E	KG	1,0000000	10,91	10,91		
Composição Auxiliar	92788	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 25,0 MM, UTILIZADO EM FUES - FUNDAÇÕES E	KG	0,0000000	10,31	10,31		
Composição Auxiliar	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0101000	17,03	0,17		
Composição Auxiliar	88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0010000	12,78	0,01		
Insumo	00043132	SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	16,75	0,41	
				MO sem LS =>	0,09	LS =>	0,07	MO com LS =>	0,16
				Valor do BDI =>	2,88			Valor com BDI =>	13,79

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	92789	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE FUES - FUNDAÇÕES E	KG	1,0000000	13,38	13,38		
Composição Auxiliar	88238	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0947000	17,03	1,61		
Composição Auxiliar	88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0155000	12,78	0,19		
Insumo	00043132	SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	16,75	0,41	
Insumo	00039017	SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	0,9700000	0,19	0,18	
				MO sem LS =>	1,15	LS =>	0,97	MO com LS =>	2,12
				Valor do BDI =>	3,53			Valor com BDI =>	16,91

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	92789	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE FUES - FUNDAÇÕES E	KG	1,0000000	12,96	12,96		
Composição Auxiliar	88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0115000	12,78	0,14		
Composição Auxiliar	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0707000	17,03	1,20		
Insumo	00043132	SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	16,75	0,41	
Insumo	00039017	SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	0,7430000	0,19	0,14	
				MO sem LS =>	0,78	LS =>	0,89	MO com LS =>	1,44
				Valor do BDI =>	3,42			Valor com BDI =>	16,38

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE FUES - FUNDAÇÕES E	KG	1,0000000	13,58	13,58		
Composição Auxiliar	92791	SINAPI	ESTRUTURAS FUES - FUNDAÇÕES E	KG	1,0000000	10,59	10,59		
Composição Auxiliar	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1241000	17,03	2,11		
Composição Auxiliar	88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0203000	12,78	0,25		
Insumo	00039017	SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	1,1600000	0,19	0,22	
				MO sem LS =>	1,69	LS =>	1,42	MO com LS =>	3,11
				Valor do BDI =>	3,58			Valor com BDI =>	17,16

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	13,05	13,05		
Composição Auxiliar	95316	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,29	0,29		
Insumo	0000247	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	1,0000000	9,81	9,81	
Insumo	0003730	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,01	0,01	
Insumo	0003732	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,73	0,73	
Insumo	0004346	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,71	0,71	
Insumo	0003733	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01	
Insumo	0003731	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,52	0,52	
				MO sem LS =>	5,49	LS =>	4,81	MO com LS =>	10,10
				Valor do BDI =>	3,44			Valor com BDI =>	16,49

Frank Pessoa Avelino
Engenheiro Civil
RN 194091337-4

(Handwritten signature)

TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2022
PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 21/03/2022
HORÁRIO: 09:00 HORAS

**Reforma e ampliação da Escola
Municipal Maria Secretária e Creche Municipal Escadinha do Saber, no município de
Tuntum/MA**

BDI
23,01%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Insumo	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	12,44	12,44		
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,01	0,01		
Insumo	0000246 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	Mão de Obra	H	1,0000000	9,89	9,89		
Insumo	00043485 SINAPI	EPI - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,85	0,85		
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,73	0,73		
Insumo	00043461 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,29	0,29		
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01		
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,52	0,52		
				MO sem LS =>	5,45	LS =>	4,58	MO com LS =>	10,03
				Valor do BDI =>	3,28			Valor com BDI =>	15,72

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	88256 SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	20,52	20,52		
Composição Auxiliar	95324 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,20	0,20		
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,01	0,01		
Insumo	00004760 SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO	Mão de Obra	H	1,0000000	17,39	17,39		
Insumo	00043489 SINAPI	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,99	0,99		
Insumo	00043465 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,67	0,67		
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,73	0,73		
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01		
				MO sem LS =>	9,57	LS =>	8,02	MO com LS =>	17,59
				Valor do BDI =>	5,41			Valor com BDI =>	25,93

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	90800 SINAPI	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDRO	UN	1,0000000	283,81	283,81		
Composição Auxiliar	90801 SINAPI	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDRO	UN	1,0000000	224,15	224,15		
Composição Auxiliar	88929 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0223000	424,14	9,45		
Composição Auxiliar	88261 SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5520000	15,47	8,53		
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3620000	17,14	23,34		
Insumo	00005061 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material	KG	0,2000000	20,03	4,00		
Insumo	00007319 SINAPI	TINTA ASFÁLTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM ÁGUA, PARA MATERIAIS CIMENTÍCIOS	Material	L	0,1671000	10,74	1,79		
				MO sem LS =>	47,20	LS =>	39,58	MO com LS =>	86,78
				Valor do BDI =>	74,95			Valor com BDI =>	358,78

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	90801 SINAPI	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDRO	UN	1,0000000	224,15	224,15		
Composição Auxiliar	88261 SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,7410000	15,47	42,40		
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3570000	13,12	17,80		
Insumo	00005066 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 12 X 12	Material	KG	0,0110000	26,85	0,29		
Insumo	00005075 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	Material	KG	0,0240000	20,38	0,48		
				MO sem LS =>	26,45	LS =>	22,19	MO com LS =>	48,64
				Valor do BDI =>	59,19			Valor com BDI =>	283,34

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	88831 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHH	1,0000000	0,31	0,31		
Composição Auxiliar	88829 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,28	0,28		
Composição Auxiliar	88827 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,03	0,03		
				Valor do BDI =>	0,08			Valor com BDI =>	0,39

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	88830 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	1,48	1,48		
Composição Auxiliar	88829 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,85	0,85		
Composição Auxiliar	88827 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,03	0,03		
Composição Auxiliar	88826 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,28	0,28		
Composição Auxiliar	88828 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,30	0,30		
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88826 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,28	0,28
Insumo	00010535 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	Equipamento	UN	0,0000040	4.416,15	0,28

Frank Pessoa Avelino
Engenheiro Civil
RN 11.119.545/0001-38

(Handwritten signature)

27



Reforma e ampliação da Escola Municipal Maria Secretária e Creche Municipal Escadinha do Saber, no município de Tuntum/MA	BDI 23,01%	ENCARGOS SOCIAIS: Não Desonerar. Rubrica: Mensalista: 70,53% CPL
--	----------------------	---

Composições Analíticas com Preço Unitário

MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
Valor do BDI =>	0,07			Valor com BDI =>	0,35

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	8828 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR -	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,33	0,33
		BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA 4 CV, SEM				0,00	0,00
						0,00	0,00
						0,00	0,00
						0,00	0,00
						0,00	0,00

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	8828 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR -	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,30	0,30
Insumo	00010535 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA 4 CV, SEM	Equipamento	UN	0,0000700	4.416,15	0,30
						0,00	0,00
						0,00	0,00
						0,00	0,00
						0,00	0,00

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	8829 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR -	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,85	0,85
Insumo	00002705 SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Material	KWH	1,2500000	0,68	0,85
						0,00	0,00
						0,00	0,00
						0,00	0,00
						0,00	0,00

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	89226 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR -	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	1,27	1,27
Composição Auxiliar	89221 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR -	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,14	1,14
Composição Auxiliar	89222 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR -	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,13	0,13
						0,33	0,33
						0,33	0,33

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	89225 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR -	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	4,22	4,22
Composição Auxiliar	89223 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR -	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,25	1,25
Composição Auxiliar	89222 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR -	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,13	0,13
Composição Auxiliar	89221 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR -	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,14	1,14
Composição Auxiliar	89224 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR -	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,70	1,70
						0,00	0,00
						0,00	0,00

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	89221 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR -	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,14	1,14
Insumo	00036397 SINAPI	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA 4CV, FCXCI USO	Equipamento	UN	0,0000640	17.964,02	1,14
						0,00	0,00
						0,00	0,00
						0,30	0,30
						0,30	0,30

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	89222 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR -	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,13	0,13
						0,00	0,00
						0,00	0,00
						0,03	0,03
						0,03	0,03

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	89223 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR -	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,25	1,25
Insumo	00036397 SINAPI	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA 4CV, FCXCI USO	Equipamento	UN	0,0000700	17.964,02	1,25
						0,00	0,00
						0,00	0,00
						0,33	0,33
						0,33	0,33

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	89224 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR -	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,70	1,70
Insumo	00002705 SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Material	KWH	2,5000000	0,68	1,70
						0,00	0,00
						0,00	0,00
						0,44	0,44
						0,44	0,44

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	91924 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E TIPO - SERVIÇOS DIVERSOS	M	1,0000000	2,41	2,41
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0240000	13,35	0,31
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0240000	17,34	0,41

Frank Pessoa Avelino
Engenheiro Civil
RN 140913-2-4

(Handwritten signature)



CONSTRUTORA ZETTA LTDA
CNPJ: 11.119.545/0001-38
RUA FIRMINO PIRES 1227 - VERMELHA
TERESINA - PIAUI



TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2022
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM MA
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 21/01/2022
HORÁRIO: 09:00 HORAS

Reforma e ampliação da Escola
Municipal Maria Secretária e Creche Municipal Escadinha do Saber, no município de Tuntum/MA

BDI
23,01%

ENCARGOS SOCIAIS
NÃO Desonrado:
Horista: 111,88%
Mensalista: 70,63%

C P L

Insuno	Código Banco	Descrição	Material	UN	Quant.	Valor Unit	Total	
	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAUMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X		0,0090000	2,91	0,02	
			MO sem LS =>	0,32	LS =>	0,26	MO com LS =>	0,58
			Valor do BDI =>	0,63			Valor com BDI =>	3,04

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	91940	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF 12/2015	INEL - INSTALACAO	UN	1,0000000	7,83	7,83
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1-3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MEDIA UMIDA), PREPARO MANUAL AF 02/2019	ELETRICAELETRIFICACAO E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1430000	13,05	1,88
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1430000	17,34	2,47
			MO sem LS =>	1,90	LS =>	1,59	MO com LS =>	3,49
			Valor do BDI =>	2,08			Valor com BDI =>	9,89

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PARFDF - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF 12/2015	INEL - INSTALACAO	UN	1,0000000	9,84	9,84
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1-3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MEDIA UMIDA), PREPARO MANUAL AF 02/2019	ELETRICAELETRIFICACAO E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0009000	424,14	0,38
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2470000	13,05	3,22
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2470000	17,34	4,28
Insuno	00001872	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL	Material	UN	1,0000000	1,98	1,98
			Valor do BDI =>	2,58			Valor com BDI =>	12,43

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	8826	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.885 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA DE TRANSPORTE GERAL DE PARÇA SECA DIMENS. APROXIV. 2 X 4 Y	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHH	1,0000000	34,78	34,78
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.885 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA DE TRANSPORTE GERAL DE PARÇA SECA DIMENS. APROXIV. 2 X 4 Y	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	13,08	13,08
Composição Auxiliar	88265	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.885 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA DE TRANSPORTE GERAL DE PARÇA SECA DIMENS. APROXIV. 2 X 4 Y	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	2,63	2,63
Composição Auxiliar	88268	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.885 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA DE TRANSPORTE GERAL DE PARÇA SECA DIMENS. APROXIV. 2 X 4 Y	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	2,08	2,08
Composição Auxiliar	88282	SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	16,99	16,99
			MO sem LS =>	8,17	LS =>	6,85	MO com LS =>	15,02

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	8824	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.885 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA DE TRANSPORTE GERAL DE PARÇA SECA DIMENS. APROXIV. 2 X 4 Y	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	155,43	155,43
Composição Auxiliar	5705	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.885 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA DE TRANSPORTE GERAL DE PARÇA SECA DIMENS. APROXIV. 2 X 4 Y	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	25,06	25,06
Composição Auxiliar	53797	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.885 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA DE TRANSPORTE GERAL DE PARÇA SECA DIMENS. APROXIV. 2 X 4 Y	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	95,59	95,59
Composição Auxiliar	89264	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.885 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA DE TRANSPORTE GERAL DE PARÇA SECA DIMENS. APROXIV. 2 X 4 Y	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	13,08	13,08
Composição Auxiliar	89265	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.885 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA DE TRANSPORTE GERAL DE PARÇA SECA DIMENS. APROXIV. 2 X 4 Y	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	2,63	2,63
Composição Auxiliar	89268	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.885 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA DE TRANSPORTE GERAL DE PARÇA SECA DIMENS. APROXIV. 2 X 4 Y	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	2,08	2,08
Composição Auxiliar	88282	SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	16,99	16,99
			Valor do BDI =>	41,04			Valor com BDI =>	198,47

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	89284	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.885 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA DE TRANSPORTE GERAL DE PARÇA SECA DIMENS. APROXIV. 2 X 4 Y	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	13,08	13,08
Insuno	00037761	SINAPI	EQUIPAMENTO	Equipamento	UN	0,0000343	338.944,14	11,62
Insuno	00037731	SINAPI	MATERIAL	Material	UN	0,0000551	26.674,74	1,48
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	3,45			Valor com BDI =>	16,53

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	89268	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.885 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA DE TRANSPORTE GERAL DE PARÇA SECA DIMENS. APROXIV. 2 X 4 Y	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	2,08	2,08
Insuno	00037761	SINAPI	EQUIPAMENTO	Equipamento	UN	0,0000057	338.944,14	1,93
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,54			Valor com BDI =>	2,62

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	89265	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.885 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA DE TRANSPORTE GERAL DE PARÇA SECA DIMENS. APROXIV. 2 X 4 Y	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	2,63	2,63
Insuno	00037761	SINAPI	EQUIPAMENTO	Equipamento	UN	0,0000072	338.944,14	2,44
Insuno	00037731	SINAPI	MATERIAL	Material	UN	0,0000073	26.674,74	0,19
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,69			Valor com BDI =>	3,32

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	5705	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.885 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA DE TRANSPORTE GERAL DE PARÇA SECA DIMENS. APROXIV. 2 X 4 Y	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	25,06	25,06
Insuno	00037731	SINAPI	MATERIAL	Material	UN	0,0000643	26.674,74	1,71
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	6,81			Valor com BDI =>	31,67

Frank Pessoa Azeiteiro
Engenheiro Civil
RN 199091333-4

(Handwritten signature and number 29)



TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2022
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUMA
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 21/03/2022
HORÁRIO: 09:00 HORAS

**Reforma e ampliação da Escola
Municipal Maria Secretária e Creche Municipal Escadinha do Saber, no município de
Tuntum/MA**

BDI
23,01%

ENCARGOS SOCIAIS
NÃO Descontados
C P L
Horista: 111,88%
Mensalista: 70,63%

Composições Analíticas com Preço Unitário

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	53797 SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.085 KG, DIST. ENTRE FIXOS 4,8 M. POTÊNCIA 199 CV, INCLUSIV. CARROÇARIA FIXA ABERTA DE	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	95,59	95,59
Insumo	00004221 SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	Material	L	19,4700000	4,91	95,59
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	25,24			Valor com BDI =>	120,83
Composição	88261 SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	15,47	15,47
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00001214 SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS	Mão de Obra	H	1,0000000	12,50	12,50
Insumo	00043483 SINAPI	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COI FTADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,14	1,14
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,73	0,73
Insumo	00043459 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COI FTADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,41	0,41
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,52	0,52
		MO sem LS =>	6,88	LS =>	5,77	MO com LS =>	12,65
Composição	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	16,92	16,92
Composição Auxiliar	95330 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FORMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES - HORISTA)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,13	0,13
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00001213 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS	Mão de Obra	H	1,0000000	13,97	13,97
Insumo	00043483 SINAPI	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COI FTADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,14	1,14
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,73	0,73
Insumo	00043459 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COI FTADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,41	0,41
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,52	0,52
		Valor do BDI =>	4,46			Valor com BDI =>	21,38
Composição	90466 SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGAUAIS A 40 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	1,0000000	8,43	8,43
Composição Auxiliar	88629 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0030000	424,14	1,27
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0550000	12,44	0,68
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3910000	16,58	6,48
		MO sem LS =>	3,45	LS =>	2,90	MO com LS =>	6,35
		Valor do BDI =>	2,22			Valor com BDI =>	10,65
Composição	91192 SINAPI	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MAIOR QUE 75 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	3,82	3,82
Composição Auxiliar	88629 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0010000	424,14	0,42
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0280000	12,44	0,32
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1880000	16,58	3,08
		MO sem LS =>	1,62	LS =>	1,35	MO com LS =>	2,97
Composição	91534 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	16,16	16,16
Composição Auxiliar	91529 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIACÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,85	0,85
Composição Auxiliar	91530 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,09	0,09
Composição Auxiliar	88297 SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	15,42	15,42
		MO sem LS =>	7,31	LS =>	6,14	MO com LS =>	13,45
		Valor do BDI =>	4,26			Valor com BDI =>	20,42
Composição	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	22,99	22,99
Composição Auxiliar	91532 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	6,02	6,02
Composição Auxiliar	91529 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIACÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,85	0,85
Composição Auxiliar	91531 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,81	0,81
Composição Auxiliar	88297 SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	15,42	15,42
		MO sem LS =>	7,31	LS =>	6,14	MO com LS =>	13,45

Frank Pessoa Avelino
Engenheiro Civil
RN 10009133-4



**Reforma e ampliação da Escola
Municipal Maria Secretária e Creche Municipal Escadinha do Saber, no município de
Tuntum/MA**

BDI
23,01%

ENCARGOS SOCIAIS
RÃO Desonerat
Hábita: 111,86%
Mensalista: 70,63%
CPL

Composições Analíticas com Preço Unitário

Valor do BDI => 6,07 Valor com BDI => 29,06

Insu	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	00013458 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A	Equipamento	UN	0,0000533	12.232,81	0,65
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS => 0,00
							Valor do BDI => 0,17 Valor com BDI => 0,82

Insu	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	00013458 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A	Equipamento	UN	0,0000074	12.232,81	0,09
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS => 0,00
							Valor do BDI => 0,02 Valor com BDI => 0,11

Insu	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	00013458 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A	Equipamento	UN	0,0000067	12.232,81	0,81
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS => 0,00
							Valor do BDI => 0,21 Valor com BDI => 1,02

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	01532 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	H	1,0000000	6,02	6,02
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS => 0,00
							Valor do BDI => 1,58 Valor com BDI => 7,60

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	95265 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - CHI DIURNO. AF_09/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	0,61	0,61
Composição Auxiliar	95261 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - JUROS. AF_09/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,09	0,09
Composição Auxiliar	95260 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	H	1,0000000	0,52	0,52
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS => 0,00

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	95264 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - CHP DIURNO. AF_09/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	6,03	6,03
Composição Auxiliar	95260 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	H	1,0000000	0,52	0,52
Composição Auxiliar	95261 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	H	1,0000000	0,09	0,09
Composição Auxiliar	95263 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	H	1,0000000	4,56	4,56
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS => 0,00
							Valor do BDI => 1,59 Valor com BDI => 7,62

Insu	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	00011281 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLO A PERCUSSAO (SOQUETE), COM MOTOR	Equipamento	UN	0,0000533	9.872,10	0,52
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS => 0,00
							Valor do BDI => 0,13 Valor com BDI => 0,65

Insu	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	00011616 SINAPI	MARTELO DEMOLIDOR PNEUMATICO MANJAL, PADRAO, PESO DE 32 KG	Equipamento	UN	0,0000074	13.042,10	0,09
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS => 0,00
							Valor do BDI => 0,02 Valor com BDI => 0,11

Insu	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	00011616 SINAPI	MARTELO DEMOLIDOR PNEUMATICO MANJAL, PADRAO, PESO DE 32 KG	Equipamento	UN	0,0000697	13.042,10	0,86
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS => 0,00
							Valor do BDI => 0,22 Valor com BDI => 1,08

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	95263 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA POTÊNCIA 3 CV - MATERIAIS NA OPRFRAÇÃO AF_09/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	4,56	4,56
Insu	00004222 SINAPI	GASOLINA COMUM	Material	L	0,7800000	5,85	4,56
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS => 0,00

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
--	--------------	-----------	------	-----	--------	------------	-------

Frank Pessoa Avelino
Engenheiro Civil
RN 10004222-1

80

31

TOMADA DE PREÇOS N° 004/2022
PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM MA
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 21/03/2022
HORÁRIO: 09:00 HORAS



Reforma e ampliação da Escola Municipal Maria Secretária e Creche Municipal Escadinha do Saber, no município de Tuntum/MA	BDI 23,01%
--	---------------

		Composições Analíticas com Preço Unitário						
Composição	94963 SINAPI	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3:4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	278,29	278,29	
Composição Auxiliar	88830 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO, AF_11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,7563000	1,46	1,10	
Composição Auxiliar	88831 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO, AF_11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,7131000	0,31	0,22	
Composição Auxiliar	88377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,4695000	15,06	22,13	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,3275000	13,12	30,53	
Insumo	0000370 SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,8049000	47,59	38,29	
Insumo	00004721 SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRFTF	Material	m³	0,6792000	63,14	36,57	
		MO sem LS =>		23,49	LS =>	19,71	MO com LS =>	43,20
		Valor do BDI =>		72,96			Valor com BDI =>	349,25

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	94964 SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO, AF_11/2014	FUES - FUNDAÇÕES E CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	m³	1,0000000	306,26	306,26	
Composição Auxiliar	88830 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO, AF_11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,8259000	1,46	1,20	
Composição Auxiliar	88377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0049000	15,06	24,18	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,6333000	13,12	33,23	
Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,7558000	47,59	35,98	
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	322,9777000	0,54	174,40	
Insumo	00004721 SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRFTF	Material	m³	0,5872000	63,14	37,07	
		MO sem LS =>		25,81	LS =>	21,48	MO com LS =>	47,09
		Valor do BDI =>		80,88			Valor com BDI =>	387,14

Composição	94970 SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L	FUES - FUNDAÇÕES E CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	m³	1,0000000	298,47	298,47	
Composição Auxiliar	89225 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO, AF_11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,8572000	4,22	2,77	
Composição Auxiliar	89226 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO, AF_11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,8197000	1,27	0,78	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0267000	13,12	26,59	
Composição Auxiliar	88377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,2768000	15,06	19,22	
Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,7806000	47,59	36,21	
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	325,1589000	0,54	175,58	
Insumo	00004721 SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRFTF	Material	m³	0,5912000	63,14	37,32	
		Valor do BDI =>		78,82			Valor com BDI =>	377,29

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	94971 SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	317,64	317,64	
Composição Auxiliar	89225 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO, AF_11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,8434000	4,22	2,71	
Composição Auxiliar	89226 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO, AF_11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,8067000	1,27	0,77	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,9792000	13,12	25,98	
Composição Auxiliar	88377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,2501000	15,06	18,82	
Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,7275000	47,59	34,82	
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	394,9433000	0,54	197,06	
		MO sem LS =>		19,98	LS =>	16,76	MO com LS =>	36,74
		Valor do BDI =>		83,88			Valor com BDI =>	401,52

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94972 SINAPI	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2:1,2:5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO, AF_11/2014	FUES - FUNDAÇÕES E CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	m³	1,0000000	330,38	330,38
Composição Auxiliar	89225 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO, AF_11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,8382000	4,22	2,69
Composição Auxiliar	88377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,2400000	15,06	18,67
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,9633000	13,12	25,75
Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,7119000	47,59	33,87

Frank Pessoa Avelino
Engenheiro Civil
RN 102201222-4

(Handwritten signature)

(Handwritten mark)

TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2022
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 21/03/2022
HORÁRIO: 09:00 HORAS



Reforma e ampliação da Escola Municipal Maria Secretária e Creche Municipal Escadinha do Saber, no município de Tuntum/MA		BDI 23,01%	ENCARGOS SOCIAIS NÃO Descontados Hora: 111,86R/ubrica Mensalista: 70,53R
--	--	---------------	---

Composições Analíticas com Preço Unitário								
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	391,1663000	0,54	211,22	
Insumo	00004721 SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM	Material	m³	0,5927000	63,14	37,42	
			MO sem LS =>	19,82	LS =>	16,63	MO com LS =>	36,45

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	94974 SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANJAL. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	279,01	279,01	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	6,2858000	13,12	82,46	
Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM	Material	m³	0,8538000	47,59	40,63	
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	218,9300000	0,54	118,22	
			MO sem LS =>	35,21	LS =>	29,53	MO com LS =>	64,74
			Valor do BDI =>	73,68			Valor com BDI =>	352,69

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	94982 SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE	FUES - FUNDAÇÕES E	m³	1,0000000	244,71	244,71	
Composição Auxiliar	88830 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHP	0,7623000	1,48	1,11	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,3433000	13,12	30,74	
Composição Auxiliar	88377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,4811000	15,06	22,30	
Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM	Material	m³	0,8269000	47,59	39,35	
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	212,0194000	0,54	114,49	
Insumo	00004721 SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM	Material	m³	0,5782000	63,14	36,50	
			Valor do BDI =>	64,62			Valor com BDI =>	309,33

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	87755 SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO	PISO - PISOS	m²	1,0000000	30,96	30,96	
Composição Auxiliar	87301 SINAPI	MFCÂNICO COM RETONFIRA 400 L APLICADO EM ÁREAS SECAS MOI HADAS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0431000	388,66	16,75	
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5890000	17,14	10,09	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2940000	13,12	3,85	
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	0,5000000	0,54	0,27	
			MO sem LS =>	7,97	LS =>	8,44	MO com LS =>	14,11
			Valor do BDI =>	8,17			Valor com BDI =>	39,13

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição Auxiliar	87301 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0431000	388,66	16,75	
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5610000	17,14	9,61	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2800000	13,12	3,67	
Insumo	00007334 SINAPI	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS	Material	L	0,2100000	13,66	2,88	
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	0,5000000	0,54	0,27	
			MO sem LS =>	7,39	LS =>	6,19	MO com LS =>	13,58
			Valor do BDI =>	8,75			Valor com BDI =>	41,91

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	87630 SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO	PISO - PISOS	m²	1,0000000	25,68	25,68	
Composição Auxiliar	87301 SINAPI	MFCÂNICO COM RETONFIRA 400 L APLICADO EM ÁREAS SECAS SORRE	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0431000	388,66	16,75	
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2450000	17,14	4,19	
Insumo	00007334 SINAPI	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS	Material	L	0,2100000	13,66	2,86	
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	0,5000000	0,54	0,27	
			MO sem LS =>	4,06	LS =>	3,41	MO com LS =>	7,47
			Valor do BDI =>	6,78			Valor com BDI =>	32,46

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	92794 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM	FUES - FUNDAÇÕES E	KG	1,0000000	10,28	10,28	
Composição Auxiliar	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0125000	17,03	0,21	
Insumo	00000034 SINAPI	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	Material	KG	1,1100000	9,06	10,05	
			MO sem LS =>	0,10	LS =>	0,08	MO com LS =>	0,16
			Valor do BDI =>	2,71			Valor com BDI =>	12,99

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92795 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM, UTILIZADO EM	FUES - FUNDAÇÕES E	KG	1,0000000	8,82	8,82
Composição Auxiliar	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0070000	17,03	0,11
Insumo	00043055 SINAPI	ACO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERGALHAO	Material	KG	1,1100000	7,84	8,70

Frank Pessoa Avelino
Engenheiro Civil
RN 190091-3/4

(Handwritten signature and number 33)



CONSTRUTORA ZETTA LTDA
 CNPJ: 11.119.545/0001-38
 RUA FIRMINO PIRES 1227 - VERMELHA
 TERESINA - PIAUI

TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2022
 PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUMMA
 TIPO: MENOR PREÇO
 DATA: 21/03/2022
 HORÁRIO: 09:00 HORAS



Reforma e ampliação da Escola Municipal Maria Secretária e Creche Municipal Escadinha do Saber, no município de Tuntum/MA	BDI 23,01%
--	---------------

Composições Analíticas com Preço Unitário

MO sem LS =>	0,05	LS =>	0,04	MO com LS =>	0,09
Valor do BDI =>	2,32			Valor com BDI =>	11,14

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	92796 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS EXCETO LAJES AF_12/2015	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	8,76	8,76	
Composição Auxiliar	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0037000	17,03	0,06	
Insumo	00043055 SINAPI	ACO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERGALHAO	Material	KG	1,1100000	7,84	8,70	
			Valor do BDI =>	2,31			Valor com BDI =>	11,07

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	92797 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 20,0 MM, UTILIZADO EM	FUES - FUNDAÇÕES E	KG	1,0000000	10,33	10,33	
Composição Auxiliar	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0020000	17,03	0,03	
			MO sem LS =>	0,01	LS =>	0,01	MO com LS =>	0,02
			Valor do BDI =>	2,72			Valor com BDI =>	13,05

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	92798 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 25,0 MM, UTILIZADO EM	FUES - FUNDAÇÕES E	KG	1,0000000	10,31	10,31	
Insumo	00043056 SINAPI	ACO CA-50, 20,0 MM OU 25,0 MM, VERGALHAO	Material	KG	1,1400000	9,04	10,30	
			MO sem LS =>	0,01	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,01
			Valor do BDI =>	2,72			Valor com BDI =>	13,03

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição Auxiliar	88238 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0059000	12,76	0,07	
Composição Auxiliar	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0420000	17,03	0,71	
Insumo	00000032 SINAPI	ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	Material	KG	1,0700000	9,55	10,21	
			MO sem LS =>	0,35	LS =>	0,29	MO com LS =>	0,64
			Valor do BDI =>	2,90			Valor com BDI =>	13,89

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	92801 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM LAJES AF_12/2015	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	10,78	10,78	
Composição Auxiliar	88238 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0044000	12,76	0,05	
Composição Auxiliar	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0310000	17,03	0,52	
Insumo	00000032 SINAPI	ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	Material	KG	1,0700000	9,55	10,21	
			MO sem LS =>	0,26	LS =>	0,21	MO com LS =>	0,47
			Valor do BDI =>	2,84			Valor com BDI =>	13,82

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	92793 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM	FUES - FUNDAÇÕES E	KG	1,0000000	11,07	11,07	
Composição Auxiliar	88238 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0032000	12,76	0,04	
Insumo	00000033 SINAPI	ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	Material	KG	1,1100000	9,80	10,85	
			MO sem LS =>	0,18	LS =>	0,16	MO com LS =>	0,34
			Valor do BDI =>	2,92			Valor com BDI =>	13,99

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	92802 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM LAJES AF_12/2015	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	10,94	10,94	
Composição Auxiliar	88238 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0023000	12,76	0,02	
Composição Auxiliar	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0162000	17,03	0,27	
Insumo	00000033 SINAPI	ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	Material	KG	1,1100000	9,80	10,85	
			MO sem LS =>	0,13	LS =>	0,11	MO com LS =>	0,24
			Valor do BDI =>	2,88			Valor com BDI =>	13,82

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	92799 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-80, DIÂMETRO DE 4,2 MM, UTILIZADO EM LAJES AF_12/2015	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	10,90	10,90	
Composição Auxiliar	88238 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0131000	12,76	0,16	
Composição Auxiliar	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0933000	17,03	1,58	
Insumo	00043059 SINAPI	ACO CA-80, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	Material	KG	1,0700000	8,57	9,18	
			MO sem LS =>	0,78	LS =>	0,65	MO com LS =>	1,43
			Valor do BDI =>	2,87			Valor com BDI =>	13,77

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92791 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-80, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM	FUES - FUNDAÇÕES E	KG	1,0000000	10,59	10,59
Composição Auxiliar	88238 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0108000	12,76	0,13

Frank Pessoa Avelino
 Engenheiro Civil
 RN 196091332-4

34



CONSTRUTORA ZETTA LTDA
 CNPJ: 11.119.545/0001-38
 RUA FIRMINO PIRES 1227 - VERMELHA
 TERESINA - PIAUI



TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2022
 PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUMA
 TIPO: MENOR PREÇO
 DATA: 21/03/2022
 HORÁRIO: 09:00 HORAS

Reforma e ampliação da Escola Municipal Maria Secretária e Creche Municipal Escadinha do Saber, no município de Tuntum/MA							BDI 23,01%	ENCARGOS SOCIAIS NÃO Desonerado: Horista: 111,86% Mensalista: 70,63%	
Composições Analíticas com Preço Unitário									
Insumo	Código Banco	Descrição	Material	KG	Quant.	Valor Unit	Valor com BDI =>	Total	
	00043059	SINAPI	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	MO sem LS =>	0,64	LS =>	0,54	MO com LS =>	1,18
				Valor do BDI =>	2,79			Valor com BDI =>	13,38
Composição	92800	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM LAJE AF. 12/2015	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	H	1,0000000	10,24	10,24	
Composição Auxiliar	88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0082000	12,76	0,10	
Composição Auxiliar	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0581000	17,03	0,98	
Insumo	00043059	SINAPI	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	Material	KG	1,0700000	8,57	9,16	
				MO sem LS =>	0,46	LS =>	0,41	MO com LS =>	0,69
				Valor do BDI =>	2,70			Valor com BDI =>	12,94
Composição	95308	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,09	0,09	
Insumo	00006114	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR	Mão de Obra	H	0,0094000	9,74	0,09	
				MO sem LS =>	0,05	LS =>	0,04	MO com LS =>	0,09
				Valor do BDI =>	0,02			Valor com BDI =>	0,11
Composição	95309	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,13	0,13	
Insumo	00006117	SINAPI	CAPIEIRO AUXILIAR	Mão de Obra	H	0,0120000	10,99	0,13	
				MO sem LS =>	0,07	LS =>	0,06	MO com LS =>	0,13
				Valor do BDI =>	0,03			Valor com BDI =>	0,18
Composição	95314	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,13	0,13	
Insumo	00000378	SINAPI	ARMADOR	Mão de Obra	H	0,0094000	13,97	0,13	
				MO sem LS =>	0,07	LS =>	0,06	MO com LS =>	0,13
				Valor do BDI =>	0,03			Valor com BDI =>	0,16
Composição	95316	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,29	0,29	
Insumo	00000247	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,0302000	9,81	0,29	
				MO sem LS =>	0,16	LS =>	0,13	MO com LS =>	0,29
				Valor do BDI =>	0,07			Valor com BDI =>	0,36
Composição	95317	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,14	0,14	
Insumo	00000246	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	Mão de Obra	H	0,0148000	9,89	0,14	
				MO sem LS =>	0,08	LS =>	0,06	MO com LS =>	0,14
				Valor do BDI =>	0,03			Valor com BDI =>	0,17
Composição	95324	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,20	0,20	
Insumo	00004780	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO	Mão de Obra	H	0,0120000	17,39	0,20	
				MO sem LS =>	0,11	LS =>	0,09	MO com LS =>	0,20
				Valor do BDI =>	0,05			Valor com BDI =>	0,25
Composição	95329	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,15	0,15	
Insumo	00001214	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS	Mão de Obra	H	0,0120000	12,50	0,15	
				MO sem LS =>	0,08	LS =>	0,07	MO com LS =>	0,15
				Valor do BDI =>	0,03			Valor com BDI =>	0,18
Insumo	00001213	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS	Mão de Obra	H	0,0094000	13,97	0,13	
				MO sem LS =>	0,07	LS =>	0,06	MO com LS =>	0,13
				Valor do BDI =>	0,03			Valor com BDI =>	0,16
Composição	95332	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,42	0,42	
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,0302000	13,97	0,42	
				MO sem LS =>	0,07	LS =>	0,06	MO com LS =>	0,42
				Valor do BDI =>	0,11			Valor com BDI =>	0,53

Frank Pessoa Avelino
 Engenheiro Civil
 RN 17 - M 232-4

TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2022
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 21/03/2022
HORÁRIO: 09:00 HORAS

Reforma e ampliação da Escola Municipal Maria Secretária e Creche Municipal Escadinha do Saber, no município de Tuntum/MA							BDI 23,01%	ENCARGOS SOCIAIS NÃO Desonerado: Horista: 111,86% Mensalista: 70,63%
Composições Analíticas com Preço Unitário								
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95335 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPI FMTANTARFS) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,20	0,20	
Insumo	00002696 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	Mão de Obra	H	0,0146000	13,97	0,20	
			MO sem LS =>	0,11	LS =>	0,09	MO com LS =>	0,20
			Valor do BDI =>	0,05			Valor com BDI =>	0,25
Composição	95402 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPI FMTANTARFS) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,93	0,93	
Insumo	00002706 SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR	Mão de Obra	H	0,0120000	78,14	0,93	
			MO sem LS =>	0,51	LS =>	0,42	MO com LS =>	0,93
			Valor do BDI =>	0,24			Valor com BDI =>	1,17
Insumo	00044497 SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS HORISTA	Mão de Obra	H	0,0094000	13,42	0,12	
			MO sem LS =>	0,07	LS =>	0,05	MO com LS =>	0,12
			Valor do BDI =>	0,03			Valor com BDI =>	0,15
Composição	95347 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,06	0,06	
			MO sem LS =>	0,03	LS =>	0,03	MO com LS =>	0,06
			Valor do BDI =>	0,01			Valor com BDI =>	0,07
Composição	95389 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,08	0,08	
Insumo	00037696 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA / MISTURADOR	Mão de Obra	H	0,0087000	13,01	0,08	
			Valor do BDI =>	0,02			Valor com BDI =>	0,10
Composição	95357 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPI FMTANTARFS) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,17	0,17	
Insumo	00004234 SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA	Mão de Obra	H	0,0094000	18,20	0,17	
			MO sem LS =>	0,09	LS =>	0,08	MO com LS =>	0,17
			Valor do BDI =>	0,03			Valor com BDI =>	0,18
Composição	95358 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPI FMTANTARFS) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,15	0,15	
Insumo	00004253 SINAPI	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO	Mão de Obra	H	0,0133000	11,96	0,15	
			MO sem LS =>	0,08	LS =>	0,07	MO com LS =>	0,15
			Valor do BDI =>	0,03			Valor com BDI =>	0,18
Composição	95380 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,12	0,12	
Insumo	00004230 SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	Mão de Obra	H	0,0094000	13,33	0,12	
			MO sem LS =>	0,07	LS =>	0,05	MO com LS =>	0,12
			Valor do BDI =>	0,03			Valor com BDI =>	0,15
Composição	95371 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,24	0,24	
			MO sem LS =>	0,13	LS =>	0,11	MO com LS =>	0,24
			Valor do BDI =>	0,06			Valor com BDI =>	0,30
Composição	95372 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,16	0,16	
Insumo	00004783 SINAPI	PINTOR	Mão de Obra	H	0,0120000	13,97	0,16	
			MO sem LS =>	0,09	LS =>	0,07	MO com LS =>	0,16
Composição	95378 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPI FMTANTARFS) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,17	0,17	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,0172000	10,13	0,17	
			MO sem LS =>	0,09	LS =>	0,08	MO com LS =>	0,17
			Valor do BDI =>	0,04			Valor com BDI =>	0,21
Composição	95385 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,15	0,15	
Insumo	00012899 SINAPI	TELHADADOR	Mão de Obra	H	0,0094000	16,67	0,15	
			MO sem LS =>	0,08	LS =>	0,07	MO com LS =>	0,15
			Valor do BDI =>	0,03			Valor com BDI =>	0,18
Composição	89748 SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100	INH - INSTALAÇÕES HIDROS	UN	1,0000000	35,46	35,46	
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000	16,56	4,14	
Insumo	00000301 SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	Material	UN	1,0000000	2,90	2,90	
Insumo	00001696 SINAPI	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000	24,39	24,39	
Insumo	00020078 SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, 600G	Material	UN	0,0460000	20,15	0,92	

Frank Pessoa Avelino
Engenheiro Civil
RN 1

36

TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2022
PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 21/03/2022
HORÁRIO: 09:00 HORAS

Reforma e ampliação da Escola Municipal Maria Secretária e Creche Municipal Escadinha do Saber, no município de Tuntum/MA				BDI	ENCARGOS SOCIAIS			
				23,01%	NÃO Desoneráveis Horista: 111,86% Mensalista: 70,63%			
Composições Analíticas com Preço Unitário								
		MO sem LS =>	3,28	LS =>	2,76	MO com LS =>	6,04	
		Valor do BDI =>	9,36			Valor com BDI =>	44,82	
Composição	30	ORSE	Demolição de madeiramento em coberturas com telhas cerâmicas	Demolições / Remoções	m²	1,0000000	19,55	19,55
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	1,3000000	3,22	4,18
Composição Auxiliar	10551	ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Provisórios	h	0,1300000	3,13	0,40
Insumo	00001213	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS	Mão de Obra	H	0,1300000	13,97	1,81
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	1,3000000	10,13	13,16
		MO sem LS =>	8,14	LS =>	6,83	MO com LS =>	14,97	
		Valor do BDI =>	5,16			Valor com BDI =>	24,71	
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	17,34	17,34
Composição Auxiliar	95332	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - HORISTA)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,42	0,42
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	1,0000000	13,97	13,97
Insumo	00043484	SINAPI	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,97	0,97
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,73	0,73
Insumo	00043460	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,71	0,71
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,52	0,52
		MO sem LS =>	7,83	LS =>	6,58	MO com LS =>	14,39	
		Valor do BDI =>	4,57			Valor com BDI =>	21,91	
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0720000	13,05	0,83
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0720000	17,34	1,24
Insumo	00043132	SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KGM) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,011 KGM)	Material	KG	0,0016000	16,75	0,02
Insumo	00002989	SINAPI	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 20 MM	Material	M	1,1000000	1,72	1,89
		MO sem LS =>	0,95	LS =>	0,80	MO com LS =>	1,75	
Composição	91852	SINAPI	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS INSTALADO EM PARAFUSO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELETRICA/ELETRIFICACAO E	M	1,0000000	5,95	5,95
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1290000	13,05	1,68
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1290000	17,34	2,23
		MO sem LS =>	1,71	LS =>	1,44	MO com LS =>	3,15	
		Valor do BDI =>	1,49			Valor com BDI =>	7,14	
Composição	87531	SINAPI	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO	REVE - REVESTIMENTO E	m²	1,0000000	23,11	23,11
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4300000	17,14	7,37
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1580000	13,12	2,07
		MO sem LS =>	5,41	LS =>	4,53	MO com LS =>	9,94	
		Valor do BDI =>	6,10			Valor com BDI =>	29,21	
Composição	87527	SINAPI	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO	REVE - REVESTIMENTO E	m²	1,0000000	26,37	26,37
Composição Auxiliar	87292	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDADO, DEPOSICIONAMENTO COM RETENÇÃO E 1:4:8 para 10	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0376000	363,83	13,67
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5800000	17,14	9,94
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2110000	13,12	2,78
		MO sem LS =>	6,88	LS =>	5,78	MO com LS =>	12,82	
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	16,58	16,58
Composição Auxiliar	95335	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,20	0,20
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043485	SINAPI	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,85	0,85
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,73	0,73
Insumo	00043461	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,29	0,29
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,52	0,52
		Valor do BDI =>	4,37			Valor com BDI =>	20,95	
Composição	88887	SINAPI	ENGATE FLEXIVEL EM INOX, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS	UN	1,0000000	47,71	47,71
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1625000	16,58	2,52
Insumo	00011684	SINAPI	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2" X 40 CM	Material	UN	1,0000000	44,48	44,48
Insumo	00003146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0210000	3,85	0,08
		MO sem LS =>	1,44	LS =>	1,21	MO com LS =>	2,65	
		Valor do BDI =>	12,60			Valor com BDI =>	60,31	
Composição	88884	SINAPI	ENGATE FLEXIVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS	UN	1,0000000	6,90	6,90
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1625000	16,58	2,52
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0481000	13,12	0,63
Insumo	00006141	SINAPI	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 30 CM	Material	UN	1,0000000	3,67	3,67
Insumo	00003146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0210000	3,85	0,08
		Valor do BDI =>	1,82			Valor com BDI =>	8,72	
Composição	90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	80,42	80,42

Frank Pessoa Avelino
Engenheiro Civil
RN 10

80

37



CONSTRUTORA ZETTA LTDA
CNPJ: 11.119.545/0001-38
RUA HIRMINIO PIRES 1277 - VERMILHIA
TERESINA - PIAUÍ



TOMADA DE PREÇOS Nº 064/2022
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUMAMA
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 21/02/2022
HORÁRIO: 09:00 HORAS

Municipal Maria Secretária e Creche Municipal Escadinha do Saber, no município de Tuntumama

BDI
23,01%

ENCARGOS SOCIAIS
NÃO Desonerado:
Horista: 111,88%
Mensalista: 70,63%

Composição Auxiliar	Código Banco	Descrição	Quant.	Valor Unit	Total
Insuano	95402 SNAPI	Composições Anódicas com Preço Unitário	1,0000000	0,63	0,63
Insuano	00043466 SNAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	1,0000000	0,60	0,60
Insuano	00037372 SNAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	1,0000000	0,73	0,73
Insuano	00043462 SNAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENSENERO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPI FINTARTARFR - COT FIATVO CAIXA)	1,0000000	0,01	0,01
Insuano	00037373 SNAPI	SEQUIRO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	1,0000000	0,01	0,01
		MO sem LS =>	43,00		
		LS =>	58,07		
		MO com LS =>			79,07

Composição	Código Banco	Descrição	Quant.	Valor Unit	Total
Insuano	10651 ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	1,0000000	3,13	3,13
Insuano	158 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	12,89	1,29	1,29
Insuano	841 ORSE	Fundamento com mangas caifa	154,97	0,23	0,23
Insuano	2378 ORSE	Viaje transporte	0,0654000	3,03	0,23
Insuano	10392 ORSE	Seguro de vida e acidentes em grupo	0,0045000	11,37	0,05
Insuano	10699 ORSE	Protetor solar (ps 30 com 120ml)	0,0018000	32,54	0,05
Insuano	10492 ORSE	Cesta Básica	0,0045000	128,91	0,57
Insuano	10574 ORSE	Fornho grande	0,0002000	13,73	0,00
Insuano	10761 ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	0,1018000	4,53	0,46
Insuano	10579 ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	0,0002000	20,75	0,00
Insuano	10617 ORSE	Exames admissionais/dimensionais (checkup)	0,0004000	271,96	0,10
Insuano	10698 ORSE	Protetor auricular	4,44	0,01	0,01
Insuano	11244 ORSE	Mão-de-obra	0,0002000	34,36	0,00
Insuano	11249 ORSE	Serra circular elétrica portatil	0,0001000	489,58	0,04
Insuano	00012803 SNAPI	BOTA DE SEGURANÇA COM BIQUEIRA DE AÇO E COLARINHO ACOLCHOADO	0,0001000	72,92	0,05
Insuano	00012884 SNAPI	CAPA PARA CHAVIA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARILHA 01 A711)	0,0002000	19,74	0,00
Insuano	00012895 SNAPI	CAPACETE DE SEGURANÇA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE	0,0006000	15,19	0,00
Insuano	00012892 SNAPI	LUVAS TAPSPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 77 CM)	0,0002000	13,67	0,03
		Valor do BDI =>			3,95

Composição	Código Banco	Descrição	Quant.	Valor Unit	Total
Insuano	10649 ORSE	Encargos Complementares - Servente	1,0000000	3,22	3,22
Insuano	154 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	12,69	1,29	1,29
Insuano	1651 ORSE	Óculos (branco proteção)	0,0080000	5,44	0,00
Insuano	2378 ORSE	Viaje transporte	0,0041000	3,83	0,34
Insuano	4729 ORSE	Mãreeta 1 kg com cabo	0,0001000	28,11	0,00
Insuano	4728 ORSE	Talhadreira chata 10" Talhadreira chata 10"	0,0003000	12,66	0,00
Insuano	10392 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	0,0045000	11,37	0,05
Insuano	10492 ORSE	Cesta Básica	0,0045000	128,91	0,57
Insuano	10768 ORSE	Pa quadrada	0,0002000	27,83	0,00
Insuano	10698 ORSE	Protetor auricular	4,44	0,01	0,01
Insuano	10761 ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	0,0045000	4,53	0,00
Insuano	10699 ORSE	Protetor solar (ps 30 com 120ml)	0,0001000	271,96	0,10
Insuano	10698 ORSE	Protetor auricular (individual)	0,0018000	32,54	0,05
Insuano	00012883 SNAPI	BOTA DE SEGURANÇA COM BIQUEIRA DE AÇO E COLARINHO ACOLCHOADO	0,0008000	72,92	0,05
Insuano	00012884 SNAPI	CAPA PARA CHAVIA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ	0,0002000	19,74	0,00
Insuano	00002711 SNAPI	CARRINHO DE MO DE AÇO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	0,0002000	222,10	0,04
Insuano	00012865 SNAPI	CAPACETE DE SEGURANÇA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE	0,0006000	15,19	0,00
Insuano	00012892 SNAPI	LUVAS TAPSPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 77 CM)	0,0002000	13,67	0,03
		MO sem LS =>	0,00		0,00
		LS =>	0,00		0,00
		MO com LS =>			0,03
		Valor do BDI =>			4,07

Composição	Código Banco	Descrição	Quant.	Valor Unit	Total
Composicao Auxiliar	92772 SNAPI	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DE VIGA DO TIPO GARFO, EM MADEIRA,	1,0000000	34,32	34,32
Composicao Auxiliar	91692 SNAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DUURNO, AF. 06/2015	0,0220000	16,46	0,36
Composicao Auxiliar	91692 SNAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DUURNO, AF. 06/2015	0,0100000	16,46	0,15
Composicao Auxiliar	88230 SNAPI	ALUANTE DE CARPITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	13,94	0,44	0,44
Composicao Auxiliar	88202 SNAPI	CARPITEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,0320000	18,92	2,72
Insuano	00001345 SNAPI	CHAPAPANEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA (MADERITE PLASTIFICADO) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17- MM	0,1900000	73,00	9,92
Insuano	00004491 SNAPI	PONTELETE 7,5 X 7,5' CM EM PNUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	2,3420000	8,75	20,49
Insuano	00005068 SNAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	0,0120000	20,38	0,24
		MO sem LS =>	1,39		3,04
		Valor do BDI =>			43,38

Composição	Código Banco	Descrição	Quant.	Valor Unit	Total
Composicao Auxiliar	91692 SNAPI	FABRICAÇÃO DE FORMA PARA ESCADAS, COM 2 LANÇAS EM 1/2" E LAJE PLANA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E=18 MM, AF. 11/2020	1,0000000	168,82	168,82
Composicao Auxiliar	91693 SNAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DUURNO, AF. 06/2015	0,0570000	16,46	0,93
Composicao Auxiliar	88230 SNAPI	ALUANTE DE CARPITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,0960000	15,49	1,53
Composicao Auxiliar	88202 SNAPI	CARPITEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,1960000	13,94	2,73
Insuano	00001345 SNAPI	CHAPAPANEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA (MADERITE PLASTIFICADO) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17- MM	0,7500000	16,82	12,61
Insuano	00004491 SNAPI	PONTELETE 7,5 X 7,5' CM EM PNUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	1,1980000	73,00	87,45
Insuano	00004491 SNAPI	PONTELETE 7,5 X 7,5' CM EM PNUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	6,7040000	8,75	58,66
Insuano	00002047 SNAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (14 X 13)	0,0310000	22,56	0,69
Insuano	00005075 SNAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	0,0710000	20,77	1,47
Insuano	00004517 SNAPI	SARRAFO 2,5 X 7,5' CM EM PNUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	0,8250000	3,06	2,53
		MO sem LS =>	6,76		14,81
		Valor do BDI =>			213,93

Composição	Código Banco	Descrição	Quant.	Valor Unit	Total
Composicao Auxiliar	92267 SNAPI	FABRICAÇÃO DE FORMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, AF. 06/2020	1,0000000	45,86	45,86
Composicao Auxiliar	91692 SNAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DUURNO, AF. 06/2015	0,0960000	16,46	0,03
Composicao Auxiliar	91692 SNAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DUURNO, AF. 06/2015	0,0510000	15,49	0,21
Composicao Auxiliar	88230 SNAPI	ALUANTE DE CARPITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,0060000	13,94	0,09

Frank Pessoa Avelino
Engenheiro Civil
RN 1990



CONSTRUTORA ZETA LTDA
 CNPJ: 11.113.545/0001-38
 RUA HIRMINO PINES 1227 - VITÓRIA LIA
 TERESINA - PAUJ



TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2022
 PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUMÃ
 TIPO: MENOR PREÇO
 DATA: 21/03/2022
 HORÁRIO: 09:00 HORAS

Reforma e ampliação da Escola Municipal Maria Secretária e Creche Municipal Escadinha do Saber, no município de Tuntumã

ENCARGOS SOCIAIS		BDI	
NÃO Desonerado:		23,01%	
Horistas: 111,86%			
Mensalista: 70,83%			
Composição Auxiliar		MO sem LS =>	0,27
Insumo		Valor do BDI =>	12,11
MO sem LS =>	0,23	MO com LS =>	0,50
Valor do BDI =>		Valor com BDI =>	57,97
Composição Auxiliar		MO sem LS =>	12,89
Insumo		Valor do BDI =>	36,63
MO sem LS =>	10,82	MO com LS =>	23,71
Valor do BDI =>		Valor com BDI =>	175,43
Composição Auxiliar		MO sem LS =>	10,45
Insumo		Valor do BDI =>	28,00
MO sem LS =>	8,78	MO com LS =>	19,21
Valor do BDI =>		Valor com BDI =>	124,49
Composição Auxiliar		MO sem LS =>	13,34
Insumo		Valor do BDI =>	28,33
MO sem LS =>	11,19	MO com LS =>	24,53
Valor do BDI =>		Valor com BDI =>	128,05
Composição Auxiliar		MO sem LS =>	9,70
Insumo		Valor do BDI =>	34,24
MO sem LS =>	8,13	MO com LS =>	17,83
Valor do BDI =>		Valor com BDI =>	163,92
Composição Auxiliar		MO sem LS =>	1,76
Insumo		Valor do BDI =>	1,17
MO sem LS =>	1,47	MO com LS =>	3,23
Valor do BDI =>		Valor com BDI =>	5,61
Composição Auxiliar		MO sem LS =>	0,58
Insumo		Valor do BDI =>	0,78
MO sem LS =>	0,49	MO com LS =>	1,07
Valor do BDI =>		Valor com BDI =>	3,65
Composição Auxiliar		MO sem LS =>	0,58
Insumo		Valor do BDI =>	0,78
MO sem LS =>	0,49	MO com LS =>	1,07
Valor do BDI =>		Valor com BDI =>	3,65

35



CONSTRUTORA ZETTA LTDA
 CNPJ: 11.119.545/0001-38
 RUA FIRMINO PRES 1227 - VERMELHA
 TERESINA - PIAUÍ



TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2022
 PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA
 TIPO: MENOR PREÇO
 DATA: 21/03/2022
 HORÁRIO: 09:00 HORAS

Reforma e ampliação da Escola Municipal Maria Secretária e Creche Municipal Escadinha do Saber, no município de Tuntum/MA

BDI
 23,01%
 ENCARGOS SOCIAIS
 NÃO Desonerado:
 Horista: 111,86%
 Mensalista: 70,63%

Composição Auxiliar		88287 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,7190000	16,56	28,50
				MO sem LS =>	14,71	LS =>	12,33	27,04
				Valor do BDI =>	8,40		Valor com BDI =>	40,24
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit	Total
	93282 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CH DIURNO, AF 03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	14,39		14,39
Composição Auxiliar	93277 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIACÃO, AF 03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,28		0,28
Composição Auxiliar	93278 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS, AF 03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,03		0,03
Composição Auxiliar	88295 SINAPI	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	14,08		14,08
				MO sem LS =>	6,59	LS =>	5,52	12,11
				Valor do BDI =>	3,80		Valor com BDI =>	18,19
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit	Total
	93281 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHIP DIURNO, AF 03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	15,18		15,18
Composição Auxiliar	93277 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIACÃO, AF 03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,28		0,28
Composição Auxiliar	93278 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS, AF 03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,03		0,03
Composição Auxiliar	93279 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO, AF 03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,28		0,28
Composição Auxiliar	93280 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAS NA OPERAÇÃO, AF 03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,53		0,53
Composição Auxiliar	88295 SINAPI	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	14,08		14,08
				MO sem LS =>	6,59	LS =>	5,52	12,11
				Valor do BDI =>	4,00		Valor com BDI =>	19,18
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit	Total
	93277 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIACÃO, AF 03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,28		0,28
Insumo	00036487 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV	Equipamento	UN	0,0000640	4.419,25		0,28
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	0,00
				Valor do BDI =>	0,07		Valor com BDI =>	0,35
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit	Total
	93278 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS, AF 03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,03		0,03
Insumo	00036487 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV	Equipamento	UN	0,0000076	4.419,25		0,03
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	0,00
				Valor do BDI =>	0,00		Valor com BDI =>	0,03
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit	Total
	93279 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO, AF 03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,28		0,28
Insumo	00036487 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV	Equipamento	UN	0,0000090	4.419,25		0,28
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	0,00
				Valor do BDI =>	0,06		Valor com BDI =>	0,32
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit	Total
	93280 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAS NA OPERAÇÃO, AF 03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,53		0,53
Insumo	00002705 SINAPI	ENERGIA ELÉTRICA ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Material	KWH	0,7800000	0,66		0,53
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	0,00
				Valor do BDI =>	0,13		Valor com BDI =>	0,66
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit	Total
	91952 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILLUMINACÃO EXTERNA	UN	1,0000000	12,52		12,52
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2250000	13,05		2,93
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2250000	17,34		3,90
Insumo	00038112 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	Material	UN	1,0000000	5,69		5,69
				MO sem LS =>	2,89	LS =>	2,51	5,50
				Valor do BDI =>	3,30		Valor com BDI =>	15,82
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit	Total
	92035 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) E 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILLUMINACÃO EXTERNA	UN	1,0000000	47,27		47,27
Composição Auxiliar	91946 SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILLUMINACÃO EXTERNA	UN	1,0000000	5,81		5,81
Composição Auxiliar	92034 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) E 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILLUMINACÃO EXTERNA	UN	1,0000000	41,46		41,46
				MO sem LS =>	10,56	LS =>	8,85	19,41
				Valor do BDI =>	12,48		Valor com BDI =>	59,75
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit	Total
	92034 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) E 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILLUMINACÃO EXTERNA	UN	1,0000000	41,46		41,46
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7200000	13,05		9,39
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7200000	17,34		12,48
Insumo	00038113 SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	Material	UN	1,0000000	7,42		7,42
Insumo	00038112 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	Material	UN	1,0000000	5,69		5,69
Insumo	00036101 SINAPI	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	Material	UN	1,0000000	6,48		6,48
				MO sem LS =>	9,59	LS =>	8,04	17,63
				Valor do BDI =>	10,94		Valor com BDI =>	52,40
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit	Total
	91958 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILLUMINACÃO EXTERNA	UN	1,0000000	23,22		23,22
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3800000	13,05		5,08
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3900000	17,34		6,78
Insumo	00038112 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	Material	UN	2,0000000	5,69		11,38
				MO sem LS =>	5,19	LS =>	4,35	9,54
				Valor do BDI =>	6,13		Valor com BDI =>	29,35
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit	Total
	88810 SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO, AF 12/2014	INEL - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	16,45		16,45
Composição Auxiliar	88246 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1200000	12,44		1,49
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1200000	16,56		1,99

Frank Pessoa Avelino
 Engenheiro Civil
 R.N. 10001700 4

88
 40

TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2022
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 21/01/2022
HORÁRIO: 09:00 HORAS

Reforma e ampliação da Escola Municipal Maria Secretária e Creche Municipal Escadinha do Saber, no município de Tuntum/MA							BDI 23,01%	ENCARGOS SOCIAIS NÃO Desonerado: Horista: 111,86% Mensalista: 70,63%
Composições Analíticas com Preço Unitário								
Insumo	0000301 SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	Material	UN	1,0000000	2,90	2,90	
Insumo	0000328 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000	9,16	9,16	
Insumo	0002078 SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	0,0460000	20,15	0,92	
					MO sem LS =>	1,58	LS =>	1,32
					Valor do BDI =>	4,34		Valor com BDI => 20,78
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	89746 SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO, AF 12/2014	IN#I - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	20,23	20,23	
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000	12,44	3,11	
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000	16,58	4,14	
Insumo	0000301 SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	Material	UN	1,0000000	2,90	2,90	
Insumo	0000328 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000	9,16	9,16	
Insumo	0002078 SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	0,0460000	20,15	0,92	
					MO sem LS =>	3,28	LS =>	2,76
					Valor do BDI =>	5,34		Valor com BDI => 6,04
								25,57
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	89834 SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AEREO DE ESGOTO SANITARIO, AF 12/2014	IN#I - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	19,93	19,93	
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2400000	12,44	2,98	
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2400000	16,58	3,97	
Insumo	0000301 SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	Material	UN	1,0000000	2,90	2,90	
Insumo	0000328 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000	9,16	9,16	
Insumo	0002078 SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	0,0460000	20,15	0,92	
					MO sem LS =>	3,15	LS =>	2,85
					Valor do BDI =>	5,28		Valor com BDI => 5,80
								25,19
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	89834 SINAPI	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	IN#I - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	36,27	36,27	
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1600000	12,44	1,99	
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1600000	16,58	2,65	
Insumo	0000301 SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	Material	UN	2,0000000	2,90	5,80	
Insumo	0000367 SINAPI	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000	23,98	23,98	
Insumo	0002078 SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	0,0920000	20,15	1,85	
					MO sem LS =>	2,10	LS =>	1,76
					Valor do BDI =>	9,57		Valor com BDI => 3,86
								45,88
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	89787 SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO, AF 12/2014	IN#I - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	41,20	41,20	
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3300000	12,44	4,10	
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3300000	16,58	5,47	
Insumo	0000301 SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	Material	UN	2,0000000	2,90	5,80	
Insumo	0000367 SINAPI	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000	23,98	23,98	
Insumo	0002078 SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	0,0920000	20,15	1,85	
					MO sem LS =>	4,33	LS =>	3,64
					Valor do BDI =>	10,88		Valor com BDI => 7,97
								52,08
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	89861 SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AEREO DE ESGOTO SANITARIO, AF 12/2014	IN#I - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	40,91	40,91	
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3200000	12,44	3,98	
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3200000	16,58	5,30	
Insumo	0000301 SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	Material	UN	2,0000000	2,90	5,80	
Insumo	0000367 SINAPI	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000	23,98	23,98	
Insumo	0002078 SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	0,0920000	20,15	1,85	
					MO sem LS =>	4,20	LS =>	3,53
					Valor do BDI =>	10,80		Valor com BDI => 7,73
								51,71
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	92874 SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, AF 12/2015	FUES - FUNDações E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	22,52	22,52	
Composição Auxiliar	90586 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHIP DIURNO, AF 09/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0680000	1,03	0,07	
Composição Auxiliar	90587 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO, AF 09/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,1310000	0,40	0,05	
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1960000	17,14	3,41	
Composição Auxiliar	88292 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1960000	16,92	3,36	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEITE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,1920000	13,12	15,63	
					MO sem LS =>	9,73	LS =>	8,16
					Valor do BDI =>	5,94		Valor com BDI => 17,89
								28,46
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	89902 SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIDO E INSTALAÇÃO, AF 01/2020	IN#I - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	215,92	215,92	
Composição Auxiliar	88297 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8788000	16,58	14,57	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEITE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4443000	13,12	5,82	

Frank Pessoa Avelino
Engenheiro Civil
RN 12014/2011

HA



CONSTRUTORA ZETTA LTDA
 CNPJ: 11.119.545/0003-38
 RUA FIRMINO PIRES 1227 - VERMELHA
 TERESINA - PIAUÍ



TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2022
 PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA
 TIPO: MENOR PREÇO
 DATA: 21/03/2022
 HORÁRIO: 09:00 HORAS

Reforma e ampliação da Escola Municipal Maria Secretária e Creche Municipal Escadinha do Saber, no município de Tuntum/MA							BDI 23,01%	ENCARGOS SOCIAIS NÃO Desonerado: Horista: 111,86% Mensalista: 70,63%
Insumo	0003794	SINAPI	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, COM COLUNA, DIMENSÕES *44 X 35* CM (L X C)	Material	UN	1,0000000	103,24	103,24
Insumo	00004351	SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	Material	UN	6,0000000	14,31	85,86
Insumo	00037329	SINAPI	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	Material	KG	0,0785000	84,05	6,43
				MO sem LS =>		9,28	7,78	17,02
				Valor do BDI =>		57,02		272,94
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	8821	SINAPI	LUA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF. 12/2014	IN-H - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	13,16	13,16
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0800000	12,44	0,99
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0800000	16,58	1,32
Insumo	00000301	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	Material	UN	1,0000000	2,90	2,90
Insumo	00003599	SINAPI	LUA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000	7,03	7,03
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	0,0460000	20,15	0,92
				MO sem LS =>		1,05	0,88	1,93
				Valor do BDI =>		3,47		16,63
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	89776	SINAPI	LUA SIMPLES, 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	IN-H - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	15,77	15,77
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1700000	12,44	2,11
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1700000	16,58	2,81
Insumo	00000301	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	Material	UN	1,0000000	2,90	2,90
Insumo	00003599	SINAPI	LUA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000	7,03	7,03
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	0,0460000	20,15	0,92
				MO sem LS =>		2,23	1,87	4,10
				Valor do BDI =>		4,16		19,93
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	89856	SINAPI	LUA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AEREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	IN-H - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	15,49	15,49
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1600000	12,44	1,99
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1600000	16,58	2,65
Insumo	00000301	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	Material	UN	1,0000000	2,90	2,90
Insumo	00003599	SINAPI	LUA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000	7,03	7,03
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	0,0460000	20,15	0,92
				MO sem LS =>		2,10	1,76	3,86
				Valor do BDI =>		4,09		19,58
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	278	ORSE	Limpeza (Lavagem) de telhas	Telhaduro	m²	1,0000000	2,86	2,86
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,2000000	3,22	0,64
Insumo	00009111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,2000000	10,13	2,02
				MO sem LS =>		1,10	0,92	2,02
				Valor do BDI =>		0,70		3,36
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	99082	SINAPI	MARCAÇÃO DE PONTOS EM GABARITO OU CAVALETE. AF. 10/2018	SEDI - SERVIÇOS TÉCNICOS	UN	1,0000000	1,60	1,60
Composição Auxiliar	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0323000	13,94	0,45
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0645000	16,92	1,09
Insumo	00005068	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	Material	KG	0,0034000	20,38	0,08
				MO sem LS =>		0,68	0,57	1,25
				Valor do BDI =>		0,42		2,02
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88392	SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHI DIURNO. AF. 08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	0,82	0,82
Composição Auxiliar	88387	SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - DEPRECIAÇÃO. AF. 08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,74	0,74
Composição Auxiliar	88389	SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - JUROS. AF. 08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,08	0,08
				MO sem LS =>		0,00	0,00	0,00
				Valor do BDI =>		0,21		1,03
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88396	SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHP DIURNO. AF. 09/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	3,75	3,75
Composição Auxiliar	88387	SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - DEPRECIAÇÃO. AF. 08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,74	0,74
Composição Auxiliar	88389	SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - JUROS. AF. 09/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,08	0,08
Composição Auxiliar	88390	SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - MANUTENÇÃO. AF. 08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,81	0,81
Composição Auxiliar	88391	SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF. 08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	2,12	2,12
				MO sem LS =>		0,00	0,00	0,00
				Valor do BDI =>		0,99		4,74
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88387	SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - DEPRECIAÇÃO.	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,74	0,74
Insumo	00037544	SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE	Equipamento	UN	0,0000840	11.704,94	0,74
				MO sem LS =>		0,00	0,00	0,00
				Valor do BDI =>		0,19		0,93
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		

Frank Pessoa Avelino
 Engenheiro Civil
 RN 14

[Handwritten signature]



CONSTRUTORA ZETTA LTDA
CNPJ: 11.119.545/0003-38
RUA FIRMINO PIRES 1227 - VERMELHA
TERESINA - PIAUÍ



TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2022
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUMÁ
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 21/03/2022
HORÁRIO: 09:00 HORAS

Reforma e ampliação da Escola Municipal Maria Secretária e Creche Municipal Escadinha do Saber, no município de Tuntum/MA		BDI 23,01%	ENCARGOS SOCIAIS NÃO Desonerado: Horista: 111,86% Mensalista: 70,63%
---	--	---------------	---

Composições Analíticas com Preço Unitário								
		Valor do BDI =>	10,92			Valor com BDI =>	52,28	
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	92451 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	FUES - FUNDAMENTOS E ESTRUTURAS	m²	1,0000000	155,66	155,66	
Composição Auxiliar	92285 SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF 09/2020	FUES - FUNDAMENTOS E ESTRUTURAS	m²	0,6210000	98,48	61,14	
Composição Auxiliar	92272 SINAPI	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DE VIGA DO TIPO GARFO, EM MADEIRA. AF 09/2020	FUES - FUNDAMENTOS E ESTRUTURAS	M	1,8160000	34,32	62,32	
Composição Auxiliar	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTeiro COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2050000	13,94	2,85	
Composição Auxiliar	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,1200000	18,92	18,95	
Insumo	00002692 SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,0100000	7,38	0,07	
Insumo	00040304 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	0,0490000	25,16	1,23	
Insumo	00006193 SINAPI	TABUA NAO APARELHADA "2,5 X 20" CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,4740000	19,21	9,10	
		MO sem LS =>		10,31	LS =>	16,19	MO com LS =>	35,50
		Valor do BDI =>		41,10			Valor com BDI =>	169,78

Composição	92463 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	FUES - FUNDAMENTOS E ESTRUTURAS	m²	1,0000000	98,89	98,89	
Composição Auxiliar	92285 SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF 09/2020	FUES - FUNDAMENTOS E ESTRUTURAS	m²	0,2300000	98,48	23,23	
Composição Auxiliar	92272 SINAPI	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DE VIGA DO TIPO GARFO, EM MADEIRA. AF 09/2020	FUES - FUNDAMENTOS E ESTRUTURAS	M	1,4820000	34,32	50,88	
Composição Auxiliar	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1620000	13,94	2,25	
Composição Auxiliar	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8840000	18,92	14,98	
Insumo	00002692 SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,0100000	7,38	0,07	
Insumo	00040304 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	0,0490000	25,16	1,23	
Insumo	00006193 SINAPI	TABUA NAO APARELHADA "2,5 X 20" CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,3280000	19,21	6,30	
		MO sem LS =>		12,67	LS =>	10,62	MO com LS =>	23,29
		Valor do BDI =>		26,11			Valor com BDI =>	125,00

Composição	101982 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA ESCADAS, COM 2 LANCES EM "U" E LAJE PLANA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF 11/2020	FUES - FUNDAMENTOS E ESTRUTURAS	m²	1,0000000	142,49	142,49	
Composição Auxiliar	101080 SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA ESCADAS, COM 2 LANCES EM "U" E LAJE PLANA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E=18 MM. AF 11/2020	FUES - FUNDAMENTOS E ESTRUTURAS	m²	0,4500000	168,92	76,01	
Composição Auxiliar	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4930000	13,94	6,87	
Composição Auxiliar	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,9610000	16,92	50,10	
Insumo	00002692 SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,0040000	7,38	0,02	
Insumo	00010749 SINAPI	LOCAÇÃO DE ESCORA METALICA TELESCOPICA, COM ALTURA REGULAVEL DE "1,80" A "3,20" M, COM CAPACIDADE DE CARGA DE NO MINIMO 1000 KGF (10 KN), INCLUSO TRIPE E FORCADO	Equipamento	MES	1,8640000	4,15	7,73	
Insumo	00040304 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	0,0700000	25,16	1,78	
		MO sem LS =>		29,31	LS =>	24,58	MO com LS =>	53,89
		Valor do BDI =>		37,63			Valor com BDI =>	189,12

Composição	88282 SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	16,99	16,99	
Composição Auxiliar	95347 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,06	0,06	
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,01	0,01	
Insumo	00043488 SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,09	0,69	
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,73	0,73	
Insumo	00043484 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01	
Insumo	00004093 SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO	Mão de Obra	H	1,0000000	14,99	14,99	
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01	
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,52	0,52	
		MO sem LS =>		8,17	LS =>	6,85	MO com LS =>	15,02
		Valor do BDI =>		4,48			Valor com BDI =>	21,47

Composição	196 ORSE	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, acabamento serrado c/ riplo 5 x 3cm e ripa 4 x 1,5cm, exclusive peças principais	Madeiramento	m²	1,0000000	94,13	94,13	
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	1,2000000	3,22	3,86	
Composição Auxiliar	10551 ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Provisórios	h	1,2000000	3,13	3,75	
Insumo	1974 ORSE	Madeira massaranduba serrada 4cm x 1,5cm (ripa)	Material	m	5,0000000	3,56	17,75	
Insumo	9410 ORSE	Ripão massaranduba serrada 5cm x 3cm Ripão massaranduba serrada 5cm x 3cm	Material	m	3,3330000	10,66	35,52	
Insumo	00001213 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS	Mão de Obra	H	1,2000000	13,97	16,78	
Insumo	00005097 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 16 X 24 (2 1/4 X 12)	Material	KG	0,2000000	21,72	4,34	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	1,2000000	10,13	12,15	
		MO sem LS =>		15,72	LS =>	13,19	MO com LS =>	28,91
		Valor do BDI =>		24,85			Valor com BDI =>	118,98

Composição	88377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	15,06	15,06	
Composição Auxiliar	95389 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,08	0,08	
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,01	0,01	
Insumo	00043488 SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,69	0,69	
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,73	0,73	
Insumo	00043484 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01	
Insumo	00037886 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	Mão de Obra	H	1,0000000	13,01	13,01	
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01	
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,52	0,52	
		MO sem LS =>		7,12	LS =>	5,97	MO com LS =>	13,09
		Valor do BDI =>		3,97			Valor com BDI =>	19,03

Composição	88294 SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	20,34	20,34
------------	--------------	---	--------------------------	---	-----------	-------	-------

Frank Pessoa Avelino
Engenheiro Civil
RN 19...

Handwritten signatures and initials.

TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2022
PROFONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 21/01/2022
HORÁRIO: 09:00 HORAS

Reforma e ampliação da Escola Municipal Maria Secretária e Creche Municipal Escadinha do Saber, no município de Tuntum/MA						BDI	ENCARGOS SOCIAIS
						23,01%	NÃO Desonerado: Horista: 111,86% Mensalista: 70,63%
Composições Analíticas com Preço Unitário							
Composição Auxiliar	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	95357 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,17	0,17
Insuno	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,01	0,01
Insuno	00043488 SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,69	0,69
Insuno	00043484 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01
Insuno	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,73	0,73
Insuno	00094234 SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA	Mão de Obra	H	1,0000000	18,20	18,20
Insuno	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01
Insuno	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,52	0,52
MO sem LS =>						9,99	8,38
Valor do BDI =>						5,37	25,71
Composição							
88295 SINAPI OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES						14,08	14,08
Composição Auxiliar 95358 SINAPI CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA						0,15	0,15
Insuno	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,01	0,01
Insuno	00043488 SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,69	0,69
Insuno	00043484 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01
Insuno	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,73	0,73
Insuno	0004253 SINAPI	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHERO	Mão de Obra	H	1,0000000	11,96	11,96
Insuno	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01
Insuno	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,52	0,52
MO sem LS =>						6,59	5,52
Valor do BDI =>						3,71	12,11
Composição							
88297 SINAPI OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES						15,42	15,42
Composição Auxiliar 95360 SINAPI CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA						0,12	0,12
Insuno	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,01	0,01
Insuno	00043488 SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,69	0,69
Insuno	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,73	0,73
Insuno	00043484 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01
Insuno	00004230 SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	Mão de Obra	H	1,0000000	13,33	13,33
Insuno	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01
Insuno	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,52	0,52
MO sem LS =>						7,31	6,14
Valor do BDI =>						4,07	13,45
Composição							
90455 SINAPI PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MAIOR QUE 75 MM, FIXADO EM LAJE AF 05/2015						5,22	5,22
Composição Auxiliar 88246 SINAPI AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES						12,44	0,28
Composição Auxiliar 88267 SINAPI ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES						16,58	2,43
Insuno	00043132 SINAPI	ARAME RECIZO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG		0,0500000	16,75	0,08
Insuno	00009836 SINAPI	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M		0,1500000	16,21	2,43
MO sem LS =>						1,26	1,05
Valor do BDI =>						1,37	2,31
Composição							
88309 SINAPI PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES						17,14	17,14
Composição Auxiliar 95371 SINAPI CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA						0,24	0,24
Insuno	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,01	0,01
Insuno	00043489 SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,99	0,99
Insuno	00043485 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,67	0,67
Insuno	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,73	0,73
Insuno	00004750 SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,0000000	13,97	13,97
Insuno	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01
Insuno	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,52	0,52
MO sem LS =>						7,73	6,48
Valor do BDI =>						4,52	14,21
Composição							
97735 SINAPI PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE ACO APROXIMADA DE 30KG/M³, AF 01/2018						1.701,57	1.701,57
Composição Auxiliar 90586 SINAPI VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO, AF 08/2015						1,03	4,89
Composição Auxiliar 90587 SINAPI VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO, AF 08/2015						0,40	5,22
Composição Auxiliar 91602 SINAPI SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO, AF 08/2015						16,48	5,15
Composição Auxiliar 91603 SINAPI SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO, AF 08/2015						15,49	6,54
Composição Auxiliar 92782 SINAPI ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERRA OU SOBRAUDO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM, AF 12/2015						15,45	447,07
Composição Auxiliar 94972 SINAPI CONCRETO FCK = 30MPa, TRAÇO 1:2:1,2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ÁREA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 800 L, AF 05/2021						330,38	398,45
Composição Auxiliar 88239 SINAPI AJUDANTE DE CARPINTERO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES						13,94	10,25
Composição Auxiliar 88309 SINAPI PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES						17,14	392,30
Composição Auxiliar 88261 SINAPI CARPINTERO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES						15,47	56,89
Composição Auxiliar 88316 SINAPI SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES						13,12	309,29
Insuno	0001356 SINAPI	CHAPA/PANEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 17 MM	M²		1,3112000	43,11	56,52
Insuno	00002692 SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L		0,0567000	7,38	0,41
Insuno	00020247 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG		0,2819000	22,56	5,90
Insuno	00004517 SINAPI	SARRAFO "2,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO -	M		4,4770000	3,08	13,69
MO sem LS =>						433,25	363,37
Valor do BDI =>						449,38	798,62
Composição							
97733 SINAPI PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE ATÉ 10 LITROS, TAXA DE ACO APROXIMADA DE 30KG/M³, AF 01/2018						2.366,54	2.366,54
Composição Auxiliar 90566 SINAPI VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO, AF 08/2015						1,03	6,83
Composição Auxiliar 90587 SINAPI VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO, AF 08/2015						0,40	7,29



CONSTRUTORA ZETTA LTDA
 CNPJ: 11.119.545/0001-38
 RUA FIRMINO PIRES 1227 - VERMELHA
 TERESINA - PIAUÍ



TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2022
 PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUMMA
 TIPO: MENOR PREÇO
 DATA: 21/03/2022
 HORÁRIO: 09:00 HORAS

		Reforma e ampliação da Escola Municipal Maria Secretária e Creche Municipal Escadinha do Saber, no município de Tuntum/MA		BDI 23,01%	ENCARGOS SOCIAIS NÃO Desonerado: Horista: 111,86% Mensalista: 70,63%		
Composições Analíticas com Preço Unitário							
Composição Auxiliar	91692 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF 08/2015	CHP	0,7736000	16,46	12,73	
Composição Auxiliar	91893 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF 08/2015	CHI	1,0401000	15,49	16,11	
Composição Auxiliar	92783 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERRELA OU SOBRELO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM AF 12/2015	KG	42,8463000	15,45	658,88	
Composição Auxiliar	94971 SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2:3,2 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA BRUTA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 08/2021	m³	1,2000000	317,64	381,16	
Composição Auxiliar	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,8137000	13,94	25,28	
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDEIREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	32,1930000	17,14	551,78	
Composição Auxiliar	88281 SINAPI	CARPINTIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	9,0985000	15,47	140,28	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVELENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	32,1930000	13,12	422,37	
Insumo	00001358 SINAPI	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE)	m²	2,9700000	43,11	128,42	
Insumo	00002692 SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,1200000	7,38	0,88	
Insumo	00020247 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	0,8445000	22,56	14,53	
			MO sem LS =>	641,76	538,25	1.180,01	
			Valor do BDI =>	625,00		2.991,54	
Composição	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	18,10	18,10	
Composição Auxiliar	95372 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,16	0,16	
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,01	0,01	
Insumo	00043490 SINAPI	EPI - FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,36	1,36	
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,73	0,73	
Insumo	00043496 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,34	1,34	
Insumo	00004783 SINAPI	PINTOR	Mão de Obra	1,0000000	13,97	13,97	
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	1,0000000	0,01	0,01	
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	1,0000000	0,52	0,52	
			MO sem LS =>	7,88	6,45	14,13	
			Valor do BDI =>	4,78		22,88	
Composição	90821 SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSIVE DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/MDROS	UN	1,0000000	241,42	241,42
Composição Auxiliar	88261 SINAPI	CARPINTIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,4140000	15,47	21,87
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVELENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7070000	13,12	9,27
Insumo	00002432 SINAPI	DOBRADICA EM ACO FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	Material	UN	3,0000000	13,92	41,76
Insumo	00011055 SINAPI	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	Material	UN	19,8000000	0,08	1,18
Insumo	00010554 SINAPI	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MÉDIA (NBR 15930) DE 700 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NÚCLEO SEMI-SÓLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF. ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	Material	UN	1,0000000	167,34	167,34
			MO sem LS =>	13,68	11,48	25,16	
			Valor do BDI =>	63,75		305,17	
Composição	90822 SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSIVE DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/MDROS	UN	1,0000000	259,47	259,47
Composição Auxiliar	88261 SINAPI	CARPINTIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5480000	15,47	23,91
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVELENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7730000	13,12	10,14
Insumo	00002432 SINAPI	DOBRADICA EM ACO FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	Material	UN	3,0000000	13,92	41,76
Insumo	00011055 SINAPI	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	Material	UN	19,8000000	0,08	1,18
Insumo	00010555 SINAPI	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MÉDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NÚCLEO SEMI-SÓLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF. ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	Material	UN	1,0000000	182,48	182,48
			MO sem LS =>	14,98	12,55	27,51	
			Valor do BDI =>	68,52		327,99	
Composição	101616 SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF 08/2020	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	3,87	3,87
Composição Auxiliar	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF 08/2015	CHP - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0036000	22,99	0,08
Composição Auxiliar	91534 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF 08/2015	CHI - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0039000	16,16	0,05
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDEIREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1020000	17,14	1,74
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVELENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1531000	13,12	2,00
			MO sem LS =>	1,88	1,41	3,09	
			Valor do BDI =>	1,02		4,89	
Composição	90456 SINAPI	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF 05/2015	INH - INSTALAÇÕES HIDROS SANTIARIAS	UN	1,0000000	2,66	2,66
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0230000	12,44	0,28
Composição Auxiliar	88287 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1440000	16,58	2,38
			MO sem LS =>	1,23	1,04	2,27	
			Valor do BDI =>	0,70		3,36	
Composição	90447 SINAPI	RASSO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF 05/2015	INH - INSTALAÇÕES HIDROS SANTIARIAS	M	1,0000000	4,18	4,18
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0340000	13,05	0,44
Composição Auxiliar	88284 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2180000	17,34	3,74
			MO sem LS =>	1,67	1,57	3,44	
			Valor do BDI =>	1,10		5,28	
Composição	5679 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,28 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.874 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF 08/2014	CHP - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	40,29	40,29
Composição Auxiliar	88557 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,28 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.874 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIACÃO. AF 06/2014	CHP - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	17,57	17,57
Composição Auxiliar	88858 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,28 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.874 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF 09/2014	CHP - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	2,38	2,38
Composição Auxiliar	88294 SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	20,34	20,34
			MO sem LS =>	9,89	8,38	18,37	
			Valor do BDI =>	10,84		50,93	

Frank Pessoa Avelino
 Engenheiro Civil
 RN M

Handwritten signature

N6



TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2022
PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 21/03/2022
HORÁRIO: 09:00 HORAS

Reforma e ampliação da Escola
Municipal Maria Secretária e Creche Municipal Escadinha do Saber, no município de
Tuntum/MA

BDI	23,01%	ENCARGOS SOCIAIS	NÃO Desonerado:
		Horista:	111,86%
		Mensalista:	70,63%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
5678 SINAPI		RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVACÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	104,14	104,14
Composição Auxiliar	5684 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVACÃO MÁX. 4,37 M - MANUTENÇÃO AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	21,97	21,97
Composição Auxiliar	53738 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVACÃO MÁX. 4,37 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	41,88	41,88
Composição Auxiliar	88857 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVACÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIACÃO AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	17,57	17,57
Composição Auxiliar	88858 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVACÃO MÁX. 4,37 M - JUROS AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	2,38	2,38
Composição Auxiliar	88204 SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	20,34	20,34
			MO sem LS =>	LS =>	9,99	8,38	18,37
			Valor do BDI =>		27,50		131,64

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
88857 SINAPI		RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVACÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIACÃO AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	17,57	17,57
Insumo	00036531 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	Equipamento	UN	0,0000560	313.869,81	17,57
			MO sem LS =>	LS =>	0,00	0,00	0,00
			Valor do BDI =>		4,64		22,21

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
88858 SINAPI		RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVACÃO MÁX. 4,37 M - JUROS AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	2,38	2,38
Insumo	00036531 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	Equipamento	UN	0,0000078	313.869,81	2,38
			MO sem LS =>	LS =>	0,00	0,00	0,00
			Valor do BDI =>		0,62		3,00

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
5684 SINAPI		RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVACÃO MÁX. 4,37 M - MANUTENÇÃO AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	21,97	21,97
Insumo	00036531 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	Equipamento	UN	0,00000700	313.869,81	21,97
			MO sem LS =>	LS =>	0,00	0,00	0,00
			Valor do BDI =>		5,80		27,77

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
53738 SINAPI		RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVACÃO MÁX. 4,37 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	41,88	41,88
Insumo	00004221 SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COM/UM	Material	L	8,5300000	4,91	41,88
			MO sem LS =>	LS =>	0,00	0,00	0,00
			Valor do BDI =>		11,08		52,94

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
87287 SINAPI		REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_08/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	57,33	57,33
Composição Auxiliar	88256 SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7000000	20,52	14,38
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3700000	13,12	4,85
Insumo	00001381 SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	Material	KG	4,8600000	0,68	3,30
Insumo	00034357 SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,4200000	3,99	1,67
Insumo	00000536 SINAPI	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	Material	m²	1,0800000	31,28	33,15
			MO sem LS =>	LS =>	8,77	7,35	16,12
			Valor do BDI =>		15,14		72,47

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
87288 SINAPI		REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_08/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	60,04	60,04
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4200000	13,12	5,51
Composição Auxiliar	88256 SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8000000	20,52	16,41
Insumo	00001381 SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	Material	KG	4,8600000	0,68	3,30
Insumo	00034357 SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,4200000	3,99	1,67
Insumo	00000536 SINAPI	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	Material	m²	1,0800000	31,28	33,15
			MO sem LS =>	LS =>	10,00	8,39	18,39
			Valor do BDI =>		15,85		75,89

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
87286 SINAPI		REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_08/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	57,87	57,87
Composição Auxiliar	88256 SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7200000	20,52	14,77
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3800000	13,12	4,98
Insumo	00001381 SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	Material	KG	4,8600000	0,68	3,30
Insumo	00034357 SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,4200000	3,99	1,67
Insumo	00000536 SINAPI	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	Material	m²	1,0800000	31,28	33,15
			MO sem LS =>	LS =>	9,01	7,56	16,57
			Valor do BDI =>		15,28		73,15

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
9 ORSE		Remoção de telhado com telhas cerâmicas	Demolições / Remoções	m²	1,0000000	9,01	9,01

Frank Pessoa Avelino
Engenheiro Civil
RN 19909



CONSTRUTORA ZETTA LTDA
 CNPJ: 11.119.545/0001-38
 RUA FIRMINO PIREZ 1227 - VERMELHA
 TERESINA - PIAUÍ



TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2022
 PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUMMA
 TIPO: MENOR PREÇO
 DATA: 21/03/2022
 HORÁRIO: 09:00 HORAS

Reforma e ampliação da Escola Municipal Maria Secretária e Creche Municipal Escadinha do Saber, no município de Tuntum/MA		BDI 23,01%	ENCARGOS SOCIAIS NÃO Desonerado: Horista: 111,89% Mensalista: 70,63%
--	--	----------------------	---

		Composições Analíticas com Preço Unitário					
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,6000000	3,22	1,83
Composição Auxiliar	10551 ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Provisórios	h	0,0800000	3,13	0,18
Insumo	00001213 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS	Mão de Obra	H	0,0800000	13,97	0,83
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,6000000	10,13	5,07
				MO sem LS =>	3,75	LS =>	3,15
				Valor do BDI =>	2,37		MO com LS =>
							Valor com BDI =>
							11,38

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91693 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO, AF. 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	15,49	15,49
Composição Auxiliar	91688 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIACÃO, AF. 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,07	0,07
Composição Auxiliar	91689 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS, AF. 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,00	0,00
Composição Auxiliar	86297 SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	15,42	15,42
				MO sem LS =>	7,31	LS =>	6,14
				Valor do BDI =>	4,09		MO com LS =>
							Valor com BDI =>
							19,58

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91692 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO, AF. 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	16,48	16,48
Composição Auxiliar	91688 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIACÃO, AF. 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,07	0,07
Composição Auxiliar	91689 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS, AF. 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,00	0,00
Composição Auxiliar	91690 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO, AF. 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,05	0,05
Composição Auxiliar	91691 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF. 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,92	0,92
Composição Auxiliar	86297 SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	15,42	15,42
				MO sem LS =>	7,31	LS =>	6,14
				Valor do BDI =>	4,34		MO com LS =>
							Valor com BDI =>
							20,80

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91688 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIACÃO, AF. 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,07	0,07
Insumo	00014618 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	Material	UN	0,0000720	1.057,02	0,07
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,01		MO com LS =>
							Valor com BDI =>
							0,08

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91689 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS, AF. 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,00	0,00
Insumo	00014618 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	Material	UN	0,0000075	1.057,02	0,00
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,00		MO com LS =>
							Valor com BDI =>
							0,00

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91690 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO, AF. 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,05	0,05
Insumo	00014618 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	Material	UN	0,0000500	1.057,02	0,05
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,01		MO com LS =>
							Valor com BDI =>
							0,06

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91691 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF. 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,92	0,92
Insumo	00020705 SINAPI	ENERGIA ELÉTRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Material	KWH	1,3800000	0,68	0,92
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
							MO com LS =>
							Valor com BDI =>
							1,16

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	86318 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	13,12	13,12
Composição Auxiliar	86378 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,17	0,17
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043491 SINAPI	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,04	1,04
Insumo	00043467 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,51	0,51
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,73	0,73
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	1,0000000	10,13	10,13
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,52	0,52
				MO sem LS =>	5,60	LS =>	4,70
				Valor do BDI =>	3,46		MO com LS =>
							Valor com BDI =>
							10,30
							16,58

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	86063 SINAPI	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 01/2020	IN#4 - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	10,02	10,02
Composição Auxiliar	86267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0845000	16,58	1,40
Composição Auxiliar	86318 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0269000	13,12	0,34
Insumo	00003146 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0332000	3,85	0,12
Insumo	00006148 SINAPI	SIFÃO PLÁSTICO FLEXÍVEL SAÍDA VERTICAL PARA COLUNA LAVATORIO, 1 X 1/2"	Material	UN	1,0000000	8,16	8,16
				MO sem LS =>	0,79	LS =>	0,67
				Valor do BDI =>	2,84		MO com LS =>
							Valor com BDI =>
							1,46
							12,68

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
------------	--------------	-----------	------	-----	--------	------------	-------

Frank Pessoa Avelino
 Engenheiro Civil

[Handwritten signature]

48

TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2022
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 21/03/2022
HORÁRIO: 09:00 HORAS

Reforma e ampliação da Escola Municipal Maria Secretária e Creche Municipal Escadinha do Saber, no município de Tuntum/MA						BDI 23,01%	ENCARGOS SOCIAIS NÃO Desonerado: Horista: 111,86% Mensalista: 70,63%	
Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composições Analíticas com Preço Unitário								
Composição	91946	SINAPI	SUporte PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÍDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	5,81	5,81
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1240000	17,34	2,15
Insumo	00038094	SINAPI	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	Material	UN	1,0000000	2,41	2,41
Insumo	00038099	SINAPI	SUporte DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	Material	UN	1,0000000	1,25	1,25
			MO sem LS =>		0,97		0,81	1,78
			Valor do BDI =>		1,53			7,34
Composição	69833	SINAPI	TE, 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	INH - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	29,99	29,99
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1800000	12,44	1,99
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1800000	16,58	2,65
Insumo	00000301	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	Material	UN	2,0000000	2,90	5,80
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	0,0920000	20,15	1,85
Insumo	00007091	SINAPI	TE SANITARIO, PVC, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000	17,70	17,70
			MO sem LS =>		2,10		1,76	3,86
			Valor do BDI =>		7,92			37,81
Composição	89796	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	INH - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	34,82	34,82
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3300000	12,44	4,10
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3300000	16,58	5,47
Insumo	00000301	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	Material	UN	2,0000000	2,90	5,80
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	0,0920000	20,15	1,85
Insumo	00007091	SINAPI	TE SANITARIO, PVC, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000	17,70	17,70
			MO sem LS =>		4,33		3,64	7,97
			Valor do BDI =>		9,22			44,14
Composição	C2442	SEINFRA	TELHA DE FIBROCIMENTO KALHETÃO INCLINAÇÃO 6%	TELHAS	m²	1,0000000	109,44	109,44
Insumo	11571	SEINFRA	PARAFUSO COM ROSCA SOBERBA 8X110MM	Material	UN	0,4900000	1,00	0,48
Insumo	10853	SEINFRA	CONJUNTO VEDAÇÃO ELÁSTICA	Material	UN	0,4900000	0,50	0,23
Insumo	10047	SEINFRA	AJUDANTE DE TELHADISTA	Mão de Obra	H	8,8000000	16,77	15,09
Insumo	12070	SEINFRA	TELHADISTA	Mão de Obra	H	0,3000000	20,77	6,23
Insumo	11183	SEINFRA	FIXADOR DE ABA (KALHETAO)	Material	UN	0,4800000	2,24	1,03
Insumo	12057	SEINFRA	TELHA FIBROCIMENTO KALHETAO	Material	m²	1,1400000	75,79	86,40
			MO sem LS =>		11,60		9,72	21,32
			Valor do BDI =>		28,90			138,34
Composição	88323	SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	19,64	19,64
Composição Auxiliar	95385	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,15	0,15
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043483	SINAPI	EPI - FAMILIA CARPINTERO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - COLETADO CAIXA	Equipamento	H	1,0000000	1,14	1,14
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,73	0,73
Insumo	00043459	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTERO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,41	0,41
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00012869	SINAPI	TELHADADOR	Mão de Obra	H	1,0000000	16,67	16,67
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,52	0,52
			MO sem LS =>		9,15		7,87	16,82
			Valor do BDI =>		5,18			24,82
Composição	91991	SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	23,36	23,36
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4990000	13,05	6,47
Composição Auxiliar	88294	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4990000	17,34	8,60
Insumo	00038102	SINAPI	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MODULO)	Material	UN	1,0000000	8,29	8,29
			MO sem LS =>		6,60		5,53	12,13
			Valor do BDI =>		6,16			29,52
Composição	91998	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	13,61	13,61
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2350000	13,05	3,08
Composição Auxiliar	88294	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2350000	17,34	4,07
Insumo	00038101	SINAPI	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	Material	UN	1,0000000	6,48	6,48
			MO sem LS =>		3,13		2,62	5,75
			Valor do BDI =>		3,59			17,29
Composição	91994	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	15,83	15,83
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3080000	13,05	4,01
Composição Auxiliar	88294	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3080000	17,34	5,34
Insumo	00038101	SINAPI	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	Material	UN	1,0000000	6,48	6,48
			MO sem LS =>		4,10		3,44	7,54
			Valor do BDI =>		4,16			20,01
Composição	92002	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	29,82	29,82
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5550000	13,05	7,24
Composição Auxiliar	88294	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5590000	17,34	9,62
Insumo	00038101	SINAPI	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	Material	UN	2,0000000	6,48	12,96

Frank Pessoa Avelino
Engenheiro - Civil

(Handwritten signature)

49

TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2022
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUMÁ
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 21/03/2022
HORÁRIO: 09:00 HORAS

		Reforma e ampliação da Escola Municipal Maria Secretária e Creche Municipal Escadinha do Saber, no município de Tuntum/MA		BDI	ENCARGOS SOCIAIS NÃO Desonerado:		
				23,01%	Hortista: 11,86% Mensalista: 70,63%		
Composições Analíticas com Preço Unitário							
		MO sem LS =>	7,39	LS =>	6,19	MO com LS =>	
		Valor do BDI =>	7,87			Valor com BDI =>	
						13,58	
						37,69	
Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	85908 SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LABORATÓRIO, PADRÃO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS	LN	1,0000000	44,44	44,44
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0960000	16,58	1,59
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0303000	13,12	0,39
Insumo	00003146 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	LN	0,0210000	3,85	0,08
Insumo	00013415 SINAPI	TORNEIRA DE MESA PARA LAVATORIO, FIXA, CROMADA, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1193)	Material	LN	1,0000000	42,38	42,38
		MO sem LS =>	0,91	LS =>	0,78	MO com LS =>	1,67
		Valor do BDI =>	11,73			Valor com BDI =>	58,17
Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	00041992 SINAPI	TRANSPORTE DE EQUIPAMENTOS CAVALO MECANICO TRACAO 4X2, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CAPACIDADE MAXIMA DE TRACAO "80000" KG, POTENCIA "390" CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI SEMIRREBOQUE)	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE Equipamento	H	1,0000000	380,42	380,42
Insumo	00041992 SINAPI	CAVALO MECANICO TRACAO 4X2, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CAPACIDADE MAXIMA DE TRACAO "80000" KG, POTENCIA "390" CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI SEMIRREBOQUE)	Material	LN	0,0004000	562,699,70	237,14
Insumo	00004221 SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	Material	L	25,8500000	4,91	125,94
Insumo	00004227 SINAPI	OLEO LUBRIFICANTE PARA MOTORES DE EQUIPAMENTOS PESADOS (CAMINHÕES, TRATORES, RETROS E ETC)	Material	L	0,4000000	22,62	9,04
Insumo	00004229 SINAPI	GRAXA LUBRIFICANTE	Material	KG	0,2500000	33,21	8,30
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	100,46			Valor com BDI =>	480,88
Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89800 SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO, AF 12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000	23,36	23,36
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1600000	12,44	1,99
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1600000	16,58	2,65
Insumo	00000122 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	Material	LN	0,0117000	48,83	0,57
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	LN	0,0530000	1,62	0,08
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	LN	0,0191000	55,32	1,05
Insumo	00009836 SINAPI	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	1,0500000	16,21	17,02
		MO sem LS =>	2,10	LS =>	1,76	MO com LS =>	3,86
		Valor do BDI =>	6,16			Valor com BDI =>	29,52
Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89714 SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF 12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000	43,93	43,93
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7400000	12,44	9,20
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7400000	16,58	12,26
Insumo	00000122 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	Material	LN	0,0363000	48,83	1,77
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	LN	0,2470000	1,62	0,40
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	LN	0,0993000	55,32	3,28
Insumo	00009836 SINAPI	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	1,0500000	16,21	17,02
		MO sem LS =>	9,74	LS =>	8,16	MO com LS =>	17,90
		Valor do BDI =>	11,60			Valor com BDI =>	55,53
Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89848 SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO, AF 12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000	26,89	26,89
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2700000	12,44	3,35
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2700000	16,58	4,47
Insumo	00000122 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	Material	LN	0,0138000	48,83	0,67
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	LN	0,0900000	1,62	0,14
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	LN	0,0225000	55,32	1,24
Insumo	00009836 SINAPI	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	1,0500000	16,21	17,02
		MO sem LS =>	3,55	LS =>	2,97	MO com LS =>	6,52
		Valor do BDI =>	7,10			Valor com BDI =>	33,99
Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	86888 SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	LN	1,0000000	317,39	317,39
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7781000	16,58	12,91
Composição Auxiliar	86316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4384000	13,12	5,75
Insumo	00008138 SINAPI	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	Material	LN	1,0000000	10,57	10,57
Insumo	00010422 SINAPI	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO APARENTE, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	Material	LN	1,0000000	242,14	242,14
Insumo	00004384 SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	Material	LN	2,0000000	19,31	38,62
Insumo	00037329 SINAPI	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	Material	KG	0,0881000	84,08	7,40
		MO sem LS =>	8,45	LS =>	7,09	MO com LS =>	15,54
		Valor do BDI =>	83,82			Valor com BDI =>	401,21
Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	90587 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO, AF 06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	0,40	0,40
Composição Auxiliar	90582 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIACAO, AF 09/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,36	0,36
Composição Auxiliar	90583 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS, AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,04	0,04
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	0,10			Valor com BDI =>	0,50
Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	90586 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO, AF 05/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	1,03	1,03
Composição Auxiliar	90584 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO, AF 09/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,28	0,28
Composição Auxiliar	90582 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIACAO, AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,36	0,36

Frank Pessoa Avelino
Engenheiro Civil
RN

[Assinatura]

50

TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2022
PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUMMA
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 21/03/2022
HORÁRIO: 09:00 HORAS

Reforma e ampliação da Escola Municipal Maria Secretária e Creche Municipal Escadinha do Saber, no município de Tuntum/MA							BDI 23,01%	ENCARGOS SOCIAIS NÃO Desonerado: Horista: 111,86% Mensalista: 70,63%			
Composições Analíticas com Preço Unitário											
Composição Auxiliar	90585	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_09/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,35	0,35			
Composição Auxiliar	90583	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,04	0,04			
						MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
						Valor do BDI =>	0,27			Valor com BDI =>	1,30
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total			
	90582	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIACÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,36	0,36			
Insumo	00013896	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DA PONTEIRA DE 45* MM, COM MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO DE 2 HP (2 CV)	Equipamento	UN	0,0001280	2.846,32	0,36			
						MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
						Valor do BDI =>	0,09			Valor com BDI =>	0,45
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total			
	90583	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,04	0,04			
Insumo	00013896	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DA PONTEIRA DE 45* MM, COM MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO DE 2 HP (2 CV)	Equipamento	UN	0,0000151	2.846,32	0,04			
						MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
						Valor do BDI =>	0,01			Valor com BDI =>	0,05
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total			
	90584	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_09/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,28	0,28			
Insumo	00013896	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DA PONTEIRA DE 45* MM, COM MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO DE 2 HP (2 CV)	Equipamento	UN	0,0001000	2.846,32	0,28			
						MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
						Valor do BDI =>	0,07			Valor com BDI =>	0,35
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total			
	90595	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_09/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,35	0,35			
Insumo	00002705	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL. SEM DEMANDA	Material	KWH	0,5200000	0,68	0,35			
						MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
						Valor do BDI =>	0,09			Valor com BDI =>	0,44
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total			
	88879	SINAPI	VALVULA EM PLÁSTICO 1 PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INH - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	5,00	5,00			
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1232000	16,58	2,04			
Composição Auxiliar	88318	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0388000	13,12	0,50			
Insumo	00003146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0332000	3,85	0,12			
Insumo	00008153	SINAPI	VALVULA EM PLÁSTICO BRANCO PARA TANQUE OU LAVATÓRIO 1", SEM UNHO E SEM LADRÃO	Material	UN	1,0000000	2,04	2,04			
						MO sem LS =>	1,18	LS =>	0,97	MO com LS =>	2,13
						Valor do BDI =>	1,47			Valor com BDI =>	7,07

Tipo de Licitação TOMADA DE PREÇOS
Abertura da Licitação 21/03/2022 09:00
Número do Processo Licitatório 04/2022

Total sem BDI
Total do BDI
Total Geral

650.454,65
171.689,04
822.143,69

TERESINA, 21 DE MARÇO DE 2022

Fraiz...
Engenheiro Civil
R/Nº 193091323-4

(Handwritten signature)

(Handwritten mark)



CONSTRUTORA ZETTA LTDA
CNPJ: 11.119.545/0001-38
RUA FIRMINO PIRES 1227 - VERMELHA
TERESINA - PIAUÍ



TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2022
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM MA
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 21/03/2022
HORÁRIO: 09:00 HORAS

Reforma e ampliação da Escola Municipal Maria Secretária e Creche Municipal Escadinha do Saber, no município de Tuntum/MA	BDI 23,01%	Encargos Sociais NAO Desonerado: Horista: 111,86% Mensalista: 70,63%
--	----------------------	--

Cronograma Físico e Financeiro						
Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS
1	Reforma e ampliação da Escola Municipal Maria Secretária e Creche Municipal Escadinha do Saber, no município de Tuntum/MA	822.143,69				
1.1	ESCOLA MARIA SECRETÁRIA	100,00%	27,34%	40,19%	17,98%	14,50%
1.1.1	SERVIÇOS INICIAIS	100,00%				
1.1.2	ADMINISTRAÇÃO E MOBILIZAÇÃO MIL REIS	100,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%
1.1.3	COBERTURA	100,00%	50,00%			
1.1.4	ESQUADRIAS	100,00%		50,00%	50,00%	
1.1.4.1	PORTAS	0,00%				
1.1.4.2	JANELAS	0,00%				
1.1.5	PISO	100,00%		50,00%	50,00%	
1.1.6	FECHAMENTO DAS EMPENAS INTERNAS	100,00%		50,00%	50,00%	
1.1.7	REVESTIMENTO	100,00%		50,00%	50,00%	
1.1.8	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	100,00%		50,00%	50,00%	
1.1.9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	100,00%		50,00%	50,00%	
1.1.10	PINTURA	100,00%			20,00%	80,00%
1.1.11	LIMPEZA FINAL DA OBRA	100,00%				100,00%
1.2	CRECHE ESCADINHA DO SABER	100,00%	1,88%	43,63%	43,63%	10,86%
1.2.1	SERVIÇOS INICIAIS	100,00%				
1.2.2	ADMINISTRAÇÃO E MOBILIZAÇÃO CRECHE ESCADINHA DO SABER	100,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%
1.2.3	AMPLIAÇÃO DA CRECHE	100,00%		50,00%	50,00%	
1.2.3.1	DEMOLIÇÃO	0,00%				
1.2.4	MOVIMENTO DE TERRA	100,00%		50,00%	50,00%	
1.2.5	SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM	100,00%		50,00%	50,00%	
1.2.6	INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA	100,00%		50,00%	50,00%	
1.2.7	ALVENARIAS E PAINÉIS	100,00%		50,00%	50,00%	
1.2.8	ESQUADRIAS DE MADEIRA, ALUMÍNIO E VIDRO	100,00%		50,00%	50,00%	
1.2.9	COBERTURA	100,00%		50,00%	50,00%	
1.2.10	PISOS	100,00%		50,00%	50,00%	
1.2.11	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	100,00%		50,00%	50,00%	
1.2.12	COBERTURA	100,00%		50,00%	50,00%	
1.2.13	ESQUADRIAS	100,00%		50,00%	50,00%	
1.2.13.1	PORTAS	0,00%				
1.2.13.2	JANELAS	0,00%				
1.2.14	PISO	100,00%		50,00%	50,00%	
1.2.15	CONSTRUÇÃO DO MURO	100,00%		50,00%	50,00%	
1.2.15.8	GRADE FACHADA	0,00%				
1.2.16	REVESTIMENTO	100,00%		50,00%	50,00%	
1.2.17	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	100,00%		50,00%	50,00%	
1.2.17.4	DRENAGEM LATERAL	0,00%				
1.2.18	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	100,00%		50,00%	50,00%	
1.2.19	PINTURA	100,00%				100,00%
1.2.20	LIMPEZA FINAL DA OBRA	100,00%				100,00%
Porcentagem Custo			12,35%	42,21%	33,08%	12,36%
Porcentagem Acumulada			101.536,13	347.061,15	271.962,78	101.583,64
Custo Acumulado			101.536,12	448.597,27	720.560,04	822.143,69

TERESINA, 21 DE MARÇO DE 2022

Frank Pessoa Avelino
Engenheiro Civil
RNM



CONSTRUTORA ZETTA LTDA
CNPJ: 11.119.545/0001-38
RUA FIRMINO PIRES 1227 - VERMELHA
TERESINA - PIAUÍ



TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2022
PROPONETE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM MA
TIPO: MENOR PREÇO
DATA: 21/03/2022

Reforma e ampliação da Escola Municipal Maria Secretária e Creche Municipal Escadinha do Saber, no município de Tuntum/MA	BDI 23,01%	Encargos Sociais NÃO Desonerado: Horista: 111,88% Mensalista: 70,63%
--	----------------------	--

Código Banco	Descrição	Curva ABC de Serviços	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)
Próprio	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	882,07	2,74	2.416,87	0,29	95,58
PMT.GOS.L Creche 007 87822 SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESURA 2CM. AF_07/2021	PISO - PISOS	m²	84,8	28,15	2.381,49	0,29	95,87
91834 SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	250,0	8,92	2.230,00	0,27	96,14
91795 SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N. FRONTO PRENSA 100 MM INST. RAMAL DESCAIDA RAMAL DE ESC. CUMEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TRILHADOS COM ATÉ 2 ÁGUILAS	INH - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	30,0	73,81	2.214,30	0,27	96,41
94221 SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJOTA DE CERÂMICA 30X30 CM. AF_10/2017	COBE - COBERTURA	M	98,41	22,67	2.185,61	0,27	96,68
87820 SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLLUNA, 44 X 35,5 CM, PADRÃO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TRILHADOS COM ATÉ 2 ÁGUILAS	PISO - PISOS	m²	84,8	25,58	2.164,06	0,26	96,94
86939 SINAPI	REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INH - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	6,0	357,58	2.145,48	0,26	97,20
100740 SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A 80% (8) SUPERFÍCIES DE PAREDES E TETOS, REATERRO MANUAL APLICADO COM SOQUETE. AF_10/2017	PINT - PINTURAS	m²	223,08	9,43	2.103,64	0,26	97,48
86995 SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	47,1	39,76	1.872,69	0,23	97,69
101878 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	2,0	932,50	1.865,00	0,23	97,91
91826 SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA DO SERVIÇO DE EMBOÇOMASSA ÚNICA, TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, COM BETONEIRA DE 400L, EM PAREDES E TETOS INTERIORES, COM EXECUÇÃO DE TAPALHAS PARA REVISÃO DAS PORTAS DE MADEIRA	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	300,0	4,58	1.368,00	0,17	98,08
89048 SINAPI	CAIXA ENTERRADA DISTRIBUIDORA DE VAZÃO (SUMIDOUROS MÚLTIPLOS), ENTERRADA EM ALVENARIA COM LANTERNA DE CONCRETO, DIMENSÕES 40X40X40 CM. AF_12/2015	COBE - COBERTURA	m²	42,78	30,91	1.322,32	0,16	98,24
61 Próprio	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	m²	11,78	108,53	1.276,31	0,16	98,40
101807 SINAPI	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	DROP - DRENAGEM/OBRAS DE CONTENCÃO E PROTEÇÃO DE VISITA F	UN	3,0	400,58	1.201,74	0,15	98,54
91927 SINAPI	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	188,0	6,20	1.153,20	0,14	98,68
97845 SINAPI	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	38,78	26,33	1.020,55	0,12	98,81
97594 SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA TUBULAR FLUORESCENTE DE 38 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	6,0	159,48	956,79	0,12	98,92
92000 SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	36,0	24,54	883,44	0,11	99,03
102207 SINAPI	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) A ÓLEO EM MADEIRA, 1 PRÊMIO AF_10/2017	PINT - PINTURAS	m²	118,23	7,01	828,79	0,10	99,13
91941 SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	97,0	8,52	826,44	0,10	99,23
91963 SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	22,0	36,87	811,14	0,10	99,33
91953 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	34,0	23,17	787,78	0,10	99,43
93008 SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	38,7	18,50	711,15	0,07	99,50
92004 SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	12,0	45,03	540,36	0,07	99,56
100949 SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INH - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	12,0	39,50	474,00	0,06	99,62
101890 SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INH - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	30,0	15,28	458,40	0,06	99,67
101894 SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INH - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	3,0	148,30	438,90	0,05	99,73
97607 SINAPI	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 9 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	3,0	141,79	425,37	0,05	99,78
96985 SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	4,0	103,74	414,96	0,05	99,83
97844 SINAPI	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	57,12	7,11	406,12	0,05	99,88
91856 SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	30,75	10,40	319,80	0,04	99,92
97083 SINAPI	COMPACTADOR MECÂNICO DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PRESSÃO AF_08/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	84,6	2,65	224,19	0,03	99,94
101946 SINAPI	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0	161,48	161,48	0,02	99,96
91986 SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	5,0	27,35	136,75	0,02	99,98
97822 SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m³	2,7	43,42	117,23	0,01	99,99
91959 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0	36,69	36,69	0,00	100,00
SEDUC Próprio 2.03	DEMOLIÇÃO DE COBOGÓ	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,3	21,56	6,46	0,00	100,00

Tipo de Licitação TOMADA DE PREÇOS
Abertura da Licitação 21/03/2022 09:00
Número do Processo Licitatório 04/2022

Total sem BDI
Total do BDI
Total Geral

650.454,85
171.689,04
822.143,89

TERESINA, 21 DE MARÇO DE 2022

Frank Pessoa Avelino
Engenheiro Civil
RN 13701332-4

(Handwritten signature)

54

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM - MA

TOMADA DE PREÇOS 005/2022

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL, NO MUNICÍPIO DE TUNTUM/MA.

TERMO DE ENCERRAMENTO DA PROPOSTA

A SEGUINTE PROPOSTA POSSUI 99 FOLHAS (OU PÁGINAS) NUMERADAS DO Nº 01 AO Nº 95 QUE SERVIRAM PARA IDENTIFICAÇÃO DA PROPOSTA DE PREÇOS.

CONSTRUTORA ZETTA LTDA
Rua Firmino Pires, 1227. Bairro Vermelha – Teresina PI
Fone: (86) 3304-2904, Cel.: (86) 99453-9886 / (86) 98838-8260
Email: construtorazetta@gmail.com
CNPJ: 11.119.545/0001-38 - Inscrição Estadual: 194715388

99



— PROPOSTA

ÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE
I-MA

OS Nº 005/2022.

2 ÀS 09:00HS

ARIA LTDA- ME

12/0001-25

CNPJ: 29.170.312/0001-25
a – Teresina – Piauí CEP: 64.049-790
7690/ 99988-7928
da@hotmail.com



ENVELOPE Nº 02

**À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
TUNTUM**

TOMADA DE PREÇOS

DATA: 22/03/2022

COELHO ENGENHARIA

CNPJ: 29.170.300/0001-00

COELHO ENGENHARIA LTDA – ME
Rua Dra. Alaide Marques, 1953, Sala 02, Ininga
Tel : (86) 3029-4939/ 99453
Email: coelhoengenharia@coelhoengenharia.com.br



Carta Proposta de Preços

PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM-MA

TOMADA DE PREÇOS N° 005/2022

A/C Comissão Permanente de Licitação

ABERTURA: DIA 22/03/2022

Prezados Senhores,

Pela presente, submetemos à apreciação de V. Sr^a. a nossa proposta relativa à Tomada de Preços em epígrafe, para o objeto abaixo discriminado:

Objeto: Contratação de empresa para a prestação de serviços de reforma da Secretaria Municipal de Assistência Social, no município de Tuntum/MA, sob regime de empreitada por preço global, nos termos do edital de licitação Tomada de Preços n°. 005/2022.

A empresa COELHO ENGENHARIA LTDA-ME, inscrita no CNPJ n° 29.170.312/0001-25, por intermédio de seu representante legal o (a) Sr. Christian Jones Coelho Teixeira, portador da Carteira de Identidade n° 3.261.517 SSP/PI e do CPF n°040.802.923-41, pelo presente instrumento credencia o(a) Sr. Christian Jones Coelho Teixeira, portador da Carteira de Identidade n° 3.261.517 SSP/PI e do CPF n°040.802.923-41, em atendimento ao disposto no Edital da Tomada de Preços n° 001/2022, após análise do referido instrumento convocatório e tendo pleno conhecimento do seu conteúdo, se propõe a executar o serviço objeto desta licitação pelo preço global de R\$ 196.352,26 (cento e noventa e seis mil, trezentos e cinquenta e dois reais e vinte e seis centavos) conforme orçamento detalhado no cronograma físico e financeiro anexo, sendo que nenhum preço extra será cobrado.

O prazo de execução das obras e serviços é de 120 (cento e vinte) dias, a contar do recebimento da respectiva ordem de serviço. Assumimos inteira responsabilidade por quaisquer erros ou omissões que venham a ser verificado na preparação desta;

Declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital e seus Anexos, bem como aceitamos todas as obrigações e responsabilidades especificadas no Memorial Descritivo e Projeto Básico.



Declaramos que nos preços cotados estão incluídas todas as despesas que, direta ou indiretamente, fazem parte do presente objeto, tais como gastos da empresa com suporte técnico e administrativo, impostos, seguros, taxas, ou quaisquer outros que possam incidir sobre gastos da empresa, sem quaisquer acréscimos em virtude de expectativa inflacionária e deduzidos os descontos eventualmente concedidos.

Caso nossa proposta seja vencedora, **DECLARAMOS** executar os serviços pelo preço por nós apresentado. O prazo de execução é o determinado pelo Município a partir da Ordem de Serviço expedida pelo Município, conforme disposto no Cronograma Físico-Financeiro.

A validade desta proposta é de 60 (sessenta) dias corridos, contados a partir da data de sua apresentação.

Utilizaremos equipes técnicas e administrativas que forem necessárias à perfeita execução dos serviços, comprometendo-nos desde já a substituir ou aumentar a qualidade do pessoal, desde que assim exija a Fiscalização da Prefeitura.

Da execução dos serviços observaremos rigorosamente as especificações das Normas Técnicas Brasileiras, ou similares, que permitam a obtenção de igual qualidade, desde já, a integral responsabilidade pela perfeita execução dos serviços em conformidade com os projetos e as especificações, normas e padrões desse Edital.

Endereço: Rua Dra Alaide Marques, 1953, Sala 02, Ininga, Teresina-PI

Telefone : (86) 99453-7690

Fax: (86) 3029-4939

Correio eletrônico: coelhoengenharialda@hotmail.com

Dados Bancários: Banco do Brasil

- Agência : 4710-4
- Conta corrente : 21212-1
- Nome : Coelho Engenharia LTDA.



Teresina, PI, 22 de março de 2022

Christian Jones Coelho Teixeira

CHRISTIAN JONES COELHO TEIXEIRA
Sócio Administrador
CPF nº 040.802.923-41 RG nº 3261517 SSP/PI



Obra
ORÇAMENTO SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

Bancos
SINAPI - 09/2021 - Maranhão
ORSE - 09/2021 - Sergipe
SEINFRA - 027 - Ceará

B.D.I.
27,35%

Encargos Sociais
Não Desonerado: 84,19%

Planilha Orçamentária Resumida

Item	Descrição	Total	Peso (%)
1	SERVIÇOS INICIAIS	2.390,52	1,22 %
2	ADMINISTRAÇÃO E MOBILIZAÇÃO	32.341,76	16,47 %
3	DEMOLIÇÕES	4.832,65	2,46 %
4	PAREDES E PAINÉIS	39.800,24	20,27 %
5	ESQUADRIAS, LOUÇAS E VIDRO	20.472,15	10,43 %
6	COBERTURA	39.676,29	20,21 %
7	INSTALAÇÕES SANITARIAS	1.140,66	0,58 %
8	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	520,56	0,27 %
9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	14.347,34	7,31 %
10	PINTURA	33.258,99	16,94 %
11	PISOS	4.048,37	2,06 %
12	LIMPEZA DA OBRA	3.522,73	1,79 %

Total sem BDI 154.212,36
Total do BDI 42.139,90
Total Geral 196.352,26

Christian Jones C. Teixeira - CREA 1945624363

COELHO ENGENHARIA LTDA – ME CNPJ: 29.170.312/0001-25
Rua Dra. Alaide Marques, 1953, Sala 02, Ininga – Teresina – Piauí CEP: 64.049-790
Tel : (86) 3029-4939/ 99453-7690/ 99988-7928
Email: coelhoengenhari ltda@hotmail.com





Obra
ORÇAMENTO SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

Bancos
SINAPI - 09/2021 - Maranhão
ORSE - 09/2021 - Sergipe
SEINFRA - 027 - Ceará

B.D.I.
27,35%

Encargos Sociais
Não Desonerado: 84,19%

Cronograma Físico e Financeiro						
Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS
1	SERVIÇOS INICIAIS	100,00%	100,00%			
2	ADMINISTRAÇÃO E MOBILIZAÇÃO	2.390.52	2.390.52			
3	DEMOLIÇÕES	100,00%	100,00%			
4	PAREDES E PAINÉIS	4.832.65	4.832.65			
5	ESQUADRIAS, LOUÇAS E VIDRO	100,00%	50,00%	50,00%		
6	COBERTURA	39.800.24	19.900.12	19.900.12		
7	INSTALAÇÕES SANITARIAS	100,00%	20,00%	30,00%	30,00%	20,00%
8	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	20.472.15	4.094.43	6.141.65	6.141.65	4.094.43
9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	100,00%	30,00%	35,00%	35,00%	
10	PINTURA	39.676.29	11.902.89	13.886.70	13.886.70	
11	PISOS	100,00%	10,00%	40,00%	50,00%	
12	LIMPEZA DA OBRA	1.140.66	114.07	456.26	570.33	
		100,00%	50,00%	50,00%		
		520.56		260.28	260.28	
		100,00%	20,00%	30,00%	50,00%	
		14.347.34	2.869.47	4.304.20	7.173.67	
		100,00%		30,00%	30,00%	40,00%
		33.258.99		9.977.70	9.977.70	13.303.60
		100,00%		50,00%	50,00%	
		4.048.37		2.024.19	2.024.19	
		100,00%				100,00%
		3.522.73				3.522.73
	Porcentagem		39,95%	29,0%	20,39%	10,65%
	Custo		78.445,90	56.951,09	40.034,51	20.920,76
	Porcentagem Acumulado		39,95%	68,96%	89,35%	100,0%
	Custo Acumulado		78.445,90	135.396,99	175.431,50	196.352,26

Christian Jones Welles Teixeira - CRA 1315624363





Obra
ORÇAMENTO SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

Bancos
SINAPI - 09/2021 -
Maranhão
ORSE - 09/2021 - Sergipe
SEINFRA - 027 - Ceará

B.D.I.
27,35%

Encargos Sociais
Não Desonerado: 84,19%

Orçamento Sintético

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1		SERVIÇOS INICIAIS					2.390,52	1,22 %
1.1	74209/001 SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	6,00	312,86	398,42	2.390,52	1,22 %
2		ADMINISTRAÇÃO E MOBILIZAÇÃO					32.341,76	16,47 %
2.1	90777 SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80,00	93,71	119,33	9.546,40	4,86 %
2.2	93572 SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	4,00	4.474,95	5.698,84	22.795,36	11,61 %
3		DEMOLIÇÕES					4.832,65	2,46 %
3.1	97622 SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	29,43	37,48	47,73	1.404,69	0,72 %
3.2	17 ORSE	Demolição de reboco de forma manual	m²	360,08	7,48	9,52	3.427,96	1,75 %
4		PAREDES E PAINÉIS					39.800,24	20,27 %
4.1	10565 ORSE	Parede de bloco de gesso (50 x 85cm) - fornecimento e execução	m²	160,83	50,29	64,04	10.299,55	5,25 %
	87417 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPELADO (SEM TALISCAS) EM PAREDES DE AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10M², ESPESSURA DE 0,5CM. AF_06/2014	m²	321,66	11,94	15,20	4.889,23	2,49 %
4.3	87904 SINAPI	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	m²	360,08	6,91	8,79	3.165,10	1,61 %
4.4	C3028 SEINFRA	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	m²	360,08	46,77	59,56	21.446,36	10,92 %
5		ESQUADRIAS, LOUÇAS E VIDRO					20.472,15	10,43 %
5.1	97644 SINAPI	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	19,00	6,21	7,90	150,10	0,08 %
5.2	90843 SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	11,00	788,78	1.004,51	11.049,61	5,63 %
5.3	94570 SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	11,00	315,52	401,81	4.419,91	2,25 %
5.4	102185 SINAPI	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESSURA DD 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	1,00	3.080,69	3.923,25	3.923,25	2,00 %
5.5	86932 SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	364,86	464,64	929,28	0,47 %
6		COBERTURA					39.676,29	20,21 %
6.1	92541 SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	36,47	69,75	88,82	3.239,26	1,65 %
6.2	94201 SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	36,47	37,98	48,36	1.763,68	0,90 %
	2324 ORSE	Imunização de madeira contra cupim, com aplicação de 01 demão de Pentox ou similar	m²	38,73	15,97	20,33	787,34	0,40 %
6.4	203 ORSE	Revisão em cobertura com telha cerâmica tipo canal comum, itabaiana ou similar, com reposição de 10% do material	m²	387,72	53,45	68,06	26.389,22	13,44 %
6.5	96486 SINAPI	FORRO DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017 P	m²	71,36	82,51	105,07	7.497,79	3,82 %
7		INSTALAÇÕES SANITARIAS					1.140,66	0,58 %
7.1	12637 ORSE	Limpeza de fossa até 5m3	un	1,00	293,81	374,16	374,16	0,19 %
7.2	102264 SINAPI	TUBO DE PVC BRANCO PARA REDE COLETOIRA DE ESGOTO CONDOMINIAL DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSFNAMFNTO. AF_01/2021	M	15,00	18,74	23,86	357,90	0,18 %
7.2	1680 ORSE	Revisão de ponto de esgoto tipo 1	un	9,00	35,65	45,40	408,60	0,21 %
8		INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS					520,56	0,27 %
8.1	91785 SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	12,00	34,07	43,38	520,56	0,27 %
9		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					14.347,34	7,31 %
9.1	91996 SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	55,00	25,86	32,93	1.811,15	0,92 %
9.2	97589 SINAPI	LUMINÁRIA TIPO PLAFON EM PLÁSTICO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	21,00	28,85	36,48	766,08	0,39 %
9.3	91953 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	13,00	22,05	28,08	365,04	0,19 %



9.4	91959 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00	34,95	44,50	89,00	0,05 %
9.5	101879 SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	580,37	739,10	739,10	0,38 %
9.6	101946 SINAPI	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	133,46	169,96	169,96	0,09 %
9.7	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	1.158,50	3,81	4,85	5.618,72	2,88 %
9.8	91930 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	187,50	8,74	11,13	2.086,87	1,06 %
9.9	93854 SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	22,00	9,75	12,41	273,02	0,14 %
9.9	91932 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	121,80	14,52	18,49	2.252,08	1,15 %
9.10	93872 SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	89,23	88,16	176,32	0,09 %
10		PINTURA					33.258,99	16,94 %
10.1	88497 SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	1.080,24	10,92	13,90	15.015,33	7,65 %
10.1	99803 SINAPI	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO. AF_04/2019	m²	387,28	1,38	1,75	677,74	0,35 %
10.2	88489 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES. DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	1.080,24	12,34	15,71	16.970,57	8,64 %
11	74005/002 SINAPI	PINTURA ESMALTE ACETINADO PARA MADEIRA, DUAS DEMÃOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO	m²	21,84	21,41	27,28	595,35	0,30 %
		PISOS					4.048,37	2,06 %
11.1	94992 SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_07/2016	m²	36,70	86,62	110,31	4.048,37	2,06 %
12		LIMPEZA DA OBRA					3.522,73	1,79 %
12.2	9537 SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	626,48	2,46	3,13	1.960,88	1,00 %
12.3	99804 SINAPI	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO UTILIZANDO DETERGENTE NEUTRO E ESCOVACÃO MANUAL. AF_04/2019	m²	344,02	3,57	4,54	1.561,85	0,80 %
							Total sem BDI	154.212,36
							Total do BDI	42.139,90
							Total Geral	196.352,26

Christian Jom Coelho - CREA 191562436



Obra
ORÇAMENTO SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

Bancos
SINAPI - 09/2021 - Maranhão
ORSE - 09/2021 - Sergipe
SEINFRA - 027 - Ceará

B.D.I.
27,35%

Encargos Sociais
Não Desonerado: 84,19%

Planilha Orçamentária Analítica

		SERVIÇOS INICIAIS					2.390,52	
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
1								
Composição	74209/001 SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	1,0000000	312,86	312,86	
Composição o Auxiliar	94962 SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0100000	278,18	2,78	
Composição o Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0000000	14,26	28,52	
Composição o Auxiliar	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	19,07	19,07	
Insumo	00004813 SINAPI	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	Material	m²	1,0000000	220,36	220,36	
Insumo	00004491 SINAPI	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	4,0000000	8,44	33,76	
Insumo	00005075 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	Material	KG	0,1100000	17,93	1,97	
Insumo	00004417 SINAPI	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	1,0000000	6,40	6,40	
			MÓ sem LS =>	21,97	LS =>	18,49	MO com LS =>	40,46
			Valor do BDI =>	85,56			Valor com BDI =>	398,42
					Quant. =>	6,0000000	Preço Total =>	2.390,52
2								
		ADMINISTRAÇÃO E MOBILIZAÇÃO					32.341,76	
2.1								
Composição	90777 SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	93,71	93,71	
Composição o Auxiliar	95402 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,96	0,96	
Insumo	00043486 SINAPI	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,54	0,54	
Insumo	00002706 SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR	Mão de Obra	H	1,0000000	91,65	91,65	
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,54	0,54	
Insumo	00043462 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01	
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01	
			MÓ sem LS =>	50,28	LS =>	42,33	MO com LS =>	92,61
			Valor do BDI =>	25,62			Valor com BDI =>	119,33
					Quant. =>	80,0000000	Preço Total =>	9.546,40
2.2								
Composição	93572 SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1,0000000	4.474,95	4.474,95	
Composição o Auxiliar	95422 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1,0000000	47,99	47,99	
Insumo	00040818 SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	Mão de Obra	MES	1,0000000	4.137,15	4.137,15	
Insumo	00043499 SINAPI	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	MES	1,0000000	173,58	173,58	
Insumo	00040863 SINAPI	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	Material	MES	1,0000000	101,56	101,56	
Insumo	00043475 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	MES	1,0000000	14,66	14,66	
Insumo	00040864 SINAPI	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	Material	MES	1,0000000	0,01	0,01	
			MÓ sem LS =>	2.272,19	LS =>	1.912,95	MO com LS =>	4.185,14
			Valor do BDI =>	1.223,89			Valor com BDI =>	5.698,84
					Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	22.795,36
3								
		DEMOLIÇÕES					4.832,65	
3.1								
Composição	97622 SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m³	1,0000000	37,48	37,48	
Composição o Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,3248000	14,26	33,15	
Composição o Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2250000	19,28	4,33	
			MÓ sem LS =>	16,82	LS =>	14,16	MO com LS =>	30,98
			Valor do BDI =>	10,25			Valor com BDI =>	47,73
					Quant. =>	29,4300000	Preço Total =>	1.404,69
3.2								
Composição	17 ORSE	Demolição de reboco de forma manual	Demolições / Remoções	m²	1,0000000	7,48	7,48	
Composição o Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,5000000	3,42	1,71	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,5000000	11,55	5,77	
			MÓ sem LS =>	3,13	LS =>	2,64	MO com LS =>	5,77
			Valor do BDI =>	2,04			Valor com BDI =>	9,52
					Quant. =>	360,0800000	Preço Total =>	3.427,96

Handwritten initials and signature

4		PAREDES E PAINÉIS				39.800,24		
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição o	10565 ORSE	Parede de bloco de gesso (50 x 65cm) - fornecimento e execução	Divisórias	m²	1,0000000	50,29	50,29	
Insumo	11262 ORSE	Parede de bloco de gesso (50 x 65cm) - fornecimento e execução	Serviços	m²	1,0000000	50,29	50,29	
		MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>		13,75			Valor com BDI =>	64,04
				Quant. =>	160,8300000	Preço Total =>		10.299,55
4.2								
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição o	67417 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TALISCAS) EM PAREDES DE AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10M², ESPESSURA DE 0.5CM AF_06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	11,94	11,94	
Composição o Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0700000	14,26	0,99	
Composição o Auxiliar	88289 SINAPI	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3300000	19,17	6,32	
Insumo	00003315 SINAPI	GESSO EM PO PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/SANCAS E USO GERAL	Material	KG	9,6500000	0,48	4,63	
		MO sem LS =>		3,40	LS =>	2,87	MO com LS =>	6,27
		Valor do BDI =>		3,26			Valor com BDI =>	15,20
				Quant. =>	321,6600000	Preço Total =>		4.889,23
4.3								
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição o	87904 SINAPI	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_08/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	6,91	6,91	
Composição o Auxiliar	87377 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0042000	500,88	2,10	
Composição o Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1830000	19,28	3,52	
Composição o Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0910000	14,26	1,29	
		MO sem LS =>		2,52	LS =>	2,12	MO com LS =>	4,64
		Valor do BDI =>		1,88			Valor com BDI =>	8,79
				Quant. =>	360,0800000	Preço Total =>		3.165,10
4.4								
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição o	C3028 SEINFRA	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	ARGAMASSAS PARA PAREDES INTERNAS E EXTERNAS ARGAMASSA DE CIMENTO	m²	1,0000000	46,77	46,77	
Composição o Auxiliar	C0164 SEINFRA	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3		m²	0,0250000	903,87	22,59	
Insumo	I2543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,6000000	17,14	10,28	
Insumo	I2391 SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,6000000	23,17	13,90	
		MO sem LS =>		20,67	LS =>	17,41	MO com LS =>	38,08
		Valor do BDI =>		12,79			Valor com BDI =>	59,56
				Quant. =>	360,0800000	Preço Total =>		21.446,36
5		ESQUADRIAS, LOUÇAS E VIDRO				20.472,15		
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição o	97644 SINAPI	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	1,0000000	6,21	6,21	
Composição o Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1315000	19,28	2,53	
Composição o Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2582000	14,26	3,68	
		MO sem LS =>		2,82	LS =>	2,38	MO com LS =>	5,20
		Valor do BDI =>		1,69			Valor com BDI =>	7,90
				Quant. =>	19,0000000	Preço Total =>		150,10
5.2								
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição o	90843 SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	788,78	788,78	
Composição o Auxiliar	90806 SINAPI	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019_P	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	299,62	299,62	
Composição o Auxiliar	100659 SINAPI	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	M	10,0000000	8,81	88,10	
Composição o Auxiliar	90822 SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	265,12	265,12	
Composição o Auxiliar	90830 SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	135,94	135,94	
		MO sem LS =>		90,82	LS =>	76,47	MO com LS =>	167,29
		Valor do BDI =>		215,73			Valor com BDI =>	1.004,51
				Quant. =>	11,0000000	Preço Total =>		11.049,61
5.3								
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição o	94570 SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	m²	1,0000000	315,52	315,52	
Composição o Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5190000	19,28	10,00	





Composição o Auxiliar Insumo	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2590000	14,26	3,69	
	00036896 SINAPI	JANELA DE CORRER EM ALUMINIO, 100 X 120 CM (A X L), 2 FLS., SEM BANDEIRA, ACABAMENTO ACET OU BRILHANTE, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO	Material	UN	0,8333000	341,70	284,73	
Insumo	00004377 SINAPI	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	Material	UN	9,2000000	0,13	1,19	
Insumo	00039661 SINAPI	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	Material	UN	0,6233000	25,54	15,91	
			MO sem LS =>	6,33	LS =>	5,33	MO com LS =>	11,66
			Valor do BDI =>	86,29			Valor com BDI =>	401,81
			Quant. =>	11,0000000	Preço Total =>			4.419,91

5.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	102185 SINAPI	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESSURA DD 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	3.060,69	3.060,69	
Composição o Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	6,5700000	14,26	93,68	
Composição o Auxiliar	88325 SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	6,7600000	15,80	106,80	
Insumo	00003104 SINAPI	CONJ. DE FERRAGENS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, EM ZAMAC CROMADO, CONTEMPLANDO: DOBRADICA INF.; DOBRADICA SUP.; PIVO PARA DOBRADICA INF.; PIVO PARA DOBRADICA SUP.; FECHADURA CENTRAL EM ZAMC CROMADO; CONTRA FECHADURA DE PRESSAO	Material	CJ	2,0000000	129,80	259,60	
Insumo	00011499 SINAPI	MOLA HIDRAULICA DE PISO, PARA PORTAS DE ATE 1100 MM E PESO DE ATE 120 KG. COM CORPO EM ACO INOX	Material	UN	2,0000000	699,48	1.398,96	
Insumo	00005031 SINAPI	VIDRO TEMPERADO INCOLOR PARA PORTA DE ABRIR, E = 10 MM (SEM FERRAGENS E SEM COLOCACAO)	Material	m²	3,7800000	323,19	1.221,65	
			MO sem LS =>	90,06	LS =>	75,83	MO com LS =>	165,89
			Valor do BDI =>	842,56			Valor com BDI =>	3.923,25
			Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>			3.923,25

5.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	86932 SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHÍ - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	364,86	364,86	
Composição o Auxiliar	86888 SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHÍ - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	313,08	313,08	
Composição o Auxiliar	86887 SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHÍ - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	51,78	51,78	
			MO sem LS =>	11,47	LS =>	9,66	MO com LS =>	21,13
			Valor do BDI =>	99,78			Valor com BDI =>	164,64
			Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>			929,28

6 COBERTURA 39.676,29

6.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	92541 SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	m²	1,0000000	69,75	69,75	
Composição o Auxiliar	93281 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0412000	17,11	0,70	
Composição o Auxiliar	93282 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0571000	16,29	0,93	
Composição o Auxiliar	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4000000	19,07	7,62	
Composição o Auxiliar	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4020000	15,57	6,25	
Insumo	00004430 SINAPI	CAIBRO NAO APARELHADO *5 X 6* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	2,3360000	11,75	27,44	
Insumo	00020247 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	Material	KG	0,0700000	19,85	1,38	
Insumo	00039027 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	Material	KG	0,0500000	17,91	0,89	
Insumo	00040568 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	Material	KG	0,0300000	18,07	0,54	
Insumo	00004408 SINAPI	RIPA NAO APARELHADA, *1,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	2,5730000	2,23	5,73	
Insumo	00004425 SINAPI	VIGA NAO APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,7350000	24,86	18,27	
			MO sem LS =>	7,18	LS =>	6,04	MO com LS =>	13,22
			Valor do BDI =>	19,07			Valor com BDI =>	88,82
			Quant. =>	36,4700000	Preço Total =>			3.239,26

6.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição o	94201 SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	m²	1,0000000	37,98	37,98
Composição o Auxiliar	93281 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0372000	17,11	0,63
Composição o Auxiliar	93282 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0516000	16,29	0,84
Composição o Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3990000	14,26	5,68
Composição o Auxiliar	88323 SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1330000	22,27	2,96
Insumo	00007173 SINAPI	TELHA DE BARRO / CERAMICA, NAO ESMALTADA, TIPO COLONIAL, CANAL, PLAN, PAULISTA, COMPRIMENTO DE *44 A 50* CM, RENDIMENTO DE COBERTURA DE *26* TELHAS/M2	Material	MIL	0,0275000	1.013,85	27,87

88

99



MO sem LS => 4,64 LS => 3,90 MO com LS => 8,54
 Valor do BDI => 10,38 Valor com BDI => 48,36
 Quant. => 36,4700000 Preço Total => 1.763,68

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição o	2324 ORSE	Imunização de madeira contra cupim, com aplicação de D1 demão de Pentox ou similar	Outras Pinturas	m²	1,0000000	15,97	15,97
Composição o Auxiliar	10553 ORSE	Encargos Complementares - Pintor	Provisórios	h	0,4000000	3,46	1,38
Composição o Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,3500000	3,42	1,19
Insumo	00007340 SINAPI	IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	Material	L	0,1250000	22,48	2,81
Insumo	00004783 SINAPI	PINTOR	Mão de Obra	H	0,4000000	16,30	6,55
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,3500000	11,55	4,04

MO sem LS => 5,75 LS => 4,84 MO com LS => 10,59
 Valor do BDI => 4,36 Valor com BDI => 20,33
 Quant. => 38,7280000 Preço Total => 787,34

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição o	263 ORSE	Revisão em cobertura com telha ceramica tipo canal comum, Itabaiana ou similar, com reposição de 10% do material	Telhamento	m²	1,0000000	53,45	53,45
Composição o Auxiliar	9 ORSE	Remoção de telhamento com telhas cerâmicas	Demolições / Remoções	m²	1,0000000	10,15	10,15
Composição o Auxiliar	30 ORSE	Demolição de madeiramento em coberturas com telhas cerâmicas	Demolições / Remoções	m²	0,1000000	22,01	2,20
Composição o Auxiliar	196 ORSE	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, acabamento serrado c/ ripão 5 x 3cm e ripa 4 x 1,5cm, exclusive peças principais	Madeiramento	m²	0,1000000	106,07	10,60
Composição o Auxiliar	278 ORSE	Limpeza (Lavagem) de telhas	Telhamento	m²	0,9000000	2,99	2,69
Composição o Auxiliar	10551 ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Provisórios	h	0,5000000	3,33	1,66
Composição o Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	1,0000000	3,42	3,42
Insumo	4711 ORSE	Telha cerâmica tipo colonial, simples, não resinada, comp=50cm, 26 un/m² (Itabaiana ou similar)	Material	un	3,4000000	0,88	2,99
Insumo	00001213 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS	Mão de Obra	H	0,5000000	16,39	8,19
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	1,0000000	11,55	11,55

MO sem LS => 18,88 LS => 15,90 MO com LS => 34,78
 Valor do BDI => 14,61 Valor com BDI => 68,06
 Quant. => 387,7200000 Preço Total => 26.388,22

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição o	98486 SINAPI	FORRO DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF 05/2017 P	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	1,0000000	82,51	82,51
Composição o Auxiliar	88278 SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,4994000	17,64	8,80
Insumo	00043131 SINAPI	ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	Material	KG	0,0426000	21,33	0,90
Insumo	00036225 SINAPI	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 20 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM, COMPRIMENTO 6 M (SEM COLOCACAO)	Material	m²	1,0956000	34,66	37,97
Insumo	00039443 SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	Material	UN	2,1912000	0,17	0,37
Insumo	00040547 SINAPI	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	Material	CENTO	0,0132000	19,17	0,25
Insumo	00040552 SINAPI	PARAFUSO, AUTO ATARRACHANTE, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 1/4 (6.35 MM) X 25 MM	Material	CENTO	0,0333000	32,85	1,09
Insumo	00039430 SINAPI	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	Equipamento	UN	1,3265000	2,87	3,80
Insumo	00039427 SINAPI	PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, *46 X 18* (L X H), COMPRIMENTO 3 M	Material	M	3,8499000	7,62	29,33

MO sem LS => 4,30 LS => 3,62 MO com LS => 7,92
 Valor do BDI => 22,56 Valor com BDI => 105,07
 Quant. => 71,3600000 Preço Total => 7.497,79

7 INSTALAÇÕES SANITARIAS 1.140,66

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição o	12637 ORSE	Limpeza de fossa até 5m3	Fossas Sêpticas	un	1,0000000	293,81	293,81
Insumo	13425 ORSE	Limpeza de fossa até 5m3	Serviços	un	1,0000000	293,81	293,81

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00
 Valor do BDI => 80,35 Valor com BDI => 374,16
 Quant. => 1,0000000 Preço Total => 374,16

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição o	102284 SINAPI	TUBO DE PVC BRANCO PARA REDE COLETORA DE ESGOTO CONDOMINIAL DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 01/2021	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M	1,0000000	18,74	18,74
Composição o Auxiliar	88246 SINAPI	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0752800	16,40	1,23
Composição o Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0752800	14,26	1,07
Insumo	00000303 SINAPI	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 100 MM (NBR 7362)	Material	UN	0,1667000	4,88	0,81

Handwritten initials and signature.



Insumo	00020078 SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	0,0104200	21,30	0,22	
Insumo	00009836 SINAPI	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	1,0500000	14,68	15,41	
			MO sem LS =>	1,07	LS =>	0,91	MO com LS =>	1,98
			Valor do BDI =>	5,12			Valor com BDI =>	23,86
			Quant. =>	15,0000000	Preço Total =>		357,90	

7.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	1680 ORSE	Revisão de ponto de esgoto tipo 1	Tubos e Conexões de PVC Rígido Soldável para Esgoto Provisórios	un	1,0000000	35,65	35,65	
Composição o Auxiliar	10554 ORSE	Encargos Complementares - Encanador		h	0,3460000	3,34	1,15	
Composição o Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,3150000	3,42	1,07	
Insumo	138 ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	Material	kg	0,2500000	70,12	17,53	
Insumo	00001966 SINAPI	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	0,1000000	22,09	2,20	
Insumo	00002896 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	Mão de Obra	H	0,3460000	16,39	5,67	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,3150000	11,55	3,63	
Insumo	00009836 SINAPI	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	0,3000000	14,68	4,40	
			MO sem LS =>	5,05	LS =>	4,25	MO com LS =>	9,30
			Valor do BDI =>	9,75			Valor com BDI =>	45,40
			Quant. =>	9,0000000	Preço Total =>		406,60	

8 INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS 520,56

8.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição o	91785 SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000	34,07	34,07
Composição o Auxiliar	89356 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,7940000	17,07	13,55
Composição o Auxiliar	89402 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,0780000	8,53	0,66
Composição o Auxiliar	89446 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,1280000	5,30	0,67
Composição o Auxiliar	89378 SINAPI	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0773000	5,12	0,39
Composição o Auxiliar	89395 SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,3037000	9,43	2,86
Composição o Auxiliar	89408 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0076000	4,70	0,03
Composição o Auxiliar	89362 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,6543000	6,70	4,38
Composição o Auxiliar	89383 SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,8522000	5,24	3,41
Composição o Auxiliar	89400 SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0115000	17,10	0,19
Composição o Auxiliar	89398 SINAPI	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0168000	18,61	0,31
Composição o Auxiliar	89366 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,1694000	14,62	2,47
Composição o Auxiliar	89440 SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0017000	6,77	0,01
Composição o Auxiliar	89622 SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0385000	12,40	0,47
Composição o Auxiliar	89627 SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0031000	18,88	0,05
Composição o Auxiliar	89424 SINAPI	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0135000	3,77	0,05
Composição o Auxiliar	89445 SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0034000	13,92	0,04
Composição o Auxiliar	89532 SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0461000	6,62	0,30
Composição o Auxiliar	89481 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0670000	3,68	0,24
Composição o Auxiliar	89528 SINAPI	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0135000	3,09	0,04
Composição o Auxiliar	90453 SINAPI	PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM, FIXADO EM LAJE. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0071000	2,25	0,01
Composição o Auxiliar	91185 SINAPI	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	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,0092000	5,19	0,04

Handwritten signatures and initials in blue ink.



Composição o Auxiliar	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
	90466 SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,2006000	9,57	1,91		
	90436 SINAPI	FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0083000	10,35	0,08		
	90443 SINAPI	RASSO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,2006000	9,40	1,88		
	91190 SINAPI	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0083000	3,70	0,03		
			MO sem LS =>		10,61	LS =>	8,93	MO com LS =>	19,54
			Valor do BDI =>		9,31			Valor com BDI =>	43,38
				Quant. =>	12,0000000	Preço Total =>	520,56		

9 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS 14.347,34

Composição o Auxiliar	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
	91996 SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	25,86	25,86		
	91946 SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	7,11	7,11		
	91994 SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	18,75	18,75		
			MO sem LS =>		5,91	LS =>	4,98	MO com LS =>	10,89
			Valor do BDI =>		7,07			Valor com BDI =>	32,93
				Quant. =>	55,0000000	Preço Total =>	1.811,15		

Composição o Auxiliar	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
	97589 SINAPI	LUMINÁRIA TIPO PLAFON EM PLÁSTICO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	28,65	28,65		
	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2231000	14,46	3,22		
	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5355000	19,47	10,42		
Insumo	00038773 SINAPI	LUMINÁRIA DE TETO PLAFON/PLAFONIER EM PLÁSTICO COM BASE E27, POTENCIA MÁXIMA 60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	Material	UN	1,0000000	5,63	5,63		
Insumo	00038191 SINAPI	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 2U BRANCA 15 W, BASE E27 (127/220 V)	Material	UN	1,0000000	9,38	9,38		
			MO sem LS =>		6,31	LS =>	5,32	MO com LS =>	11,63
			Valor do BDI =>		7,83			Valor com BDI =>	36,48
				Quant. =>	21,0000000	Preço Total =>	766,08		

Composição o Auxiliar	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
	91953 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	22,05	22,05		
	91946 SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	7,11	7,11		
	91952 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	14,94	14,94		
			MO sem LS =>		4,62	LS =>	3,89	MO com LS =>	8,51
			Valor do BDI =>		6,03			Valor com BDI =>	28,08
				Quant. =>	13,0000000	Preço Total =>	365,04		

Composição o Auxiliar	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
	91959 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	34,95	34,95		
	91958 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	27,84	27,84		
	91946 SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	7,11	7,11		
			MO sem LS =>		7,18	LS =>	6,05	MO com LS =>	13,23
			Valor do BDI =>		9,55			Valor com BDI =>	44,50
				Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	89,00		

Composição o Auxiliar	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
	101879 SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	580,37	580,37		
	87367 SINAPI	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	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0144000	487,76	7,02		
	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5346000	19,47	10,40		
	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5346000	14,46	7,73		
Insumo	00012039 SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 24 DISJUNTORES DIN, 100 A	Material	UN	1,0000000	555,22	555,22		
			MO sem LS =>		9,33	LS =>	7,86	MO com LS =>	17,19
			Valor do BDI =>		158,73			Valor com BDI =>	739,10
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	739,10		

9.6 Código Banco Descrição Tipo Und Quant. Valor Unit Total



Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
	101946	SINAPI	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINACÃO EXTERNA	UN	1,0000000	133,46	133,46		
Composição o Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5233000	14,46	22,02		
Composição o Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5233000	19,47	29,65		
Composição o Auxiliar	00011950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	4,0000000	0,20	0,80		
Composição o Auxiliar	00039808	SINAPI	CAIXA PARA MEDIDOR MONOFASICO, EM POLICARBONATO / TERMOPLASTICO, PARA ALOJAR 1 DISJUNTOR (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	Material	UN	1,0000000	80,99	80,99		
Insumo				MO sem LS =>		23,88	LS =>	19,93	MO com LS =>	43,81
				Valor do BDI =>		36,50			Valor com BDI =>	169,96
				Quant. =>		1,0000000	Preço Total =>			169,96

9.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição o	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINACÃO EXTERNA	M	1,0000000	3,81	3,81		
Composição o Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0300000	19,47	0,58		
Composição o Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0300000	14,46	0,43		
Composição o Auxiliar	00001014	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	Material	M	1,1900000	2,34	2,78		
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0090000	3,33	0,02		
				MO sem LS =>		0,46	LS =>	0,39	MO com LS =>	0,85
				Valor do BDI =>		1,04			Valor com BDI =>	4,85
				Quant. =>		1,158,5000000	Preço Total =>			5.618,72

9.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição o	91930	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINACÃO EXTERNA	M	1,0000000	8,74	8,74		
Composição o Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0520000	19,47	1,01		
Composição o Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0520000	14,46	0,75		
Composição o Auxiliar	00000982	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 6 MM2	Material	M	1,1900000	5,85	6,96		
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0090000	3,33	0,02		
				MO sem LS =>		0,80	LS =>	0,68	MO com LS =>	1,48
				Valor do BDI =>		2,39			Valor com BDI =>	11,13
				Quant. =>		187,5000000	Preço Total =>			2.086,87

9.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição o	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	9,75	9,75		
Composição o Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0478000	19,47	0,92		
Composição o Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0478000	14,46	0,68		
Composição o Auxiliar	00034653	SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	Material	UN	1,0000000	7,26	7,26		
Insumo	00001570	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	1,0000000	0,89	0,89		
				MO sem LS =>		0,74	LS =>	0,62	MO com LS =>	1,36
				Valor do BDI =>		2,66			Valor com BDI =>	12,41
				Quant. =>		22,0000000	Preço Total =>			273,02

9.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição o	91932	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINACÃO EXTERNA	M	1,0000000	14,52	14,52		
Composição o Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0770000	14,46	1,11		
Composição o Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0770000	19,47	1,49		
Composição o Auxiliar	00000980	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 10 MM2	Material	M	1,1900000	10,00	11,90		
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0090000	3,33	0,02		
				MO sem LS =>		1,19	LS =>	1,00	MO com LS =>	2,19
				Valor do BDI =>		3,97			Valor com BDI =>	18,49
				Quant. =>		121,8000000	Preço Total =>			2.252,08

9.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição o	93672	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	69,23	69,23		
Composição o Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4057000	14,46	5,86		
Composição o Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4057000	19,47	7,89		
Composição o Auxiliar	00034709	SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	Material	UN	1,0000000	50,98	50,98		
Insumo	00001574	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	Material	UN	3,0000000	1,50	4,50		
				MO sem LS =>		6,30	LS =>	5,31	MO com LS =>	11,61
				Valor do BDI =>		18,93			Valor com BDI =>	88,16



		Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	176,32		
10		PINTURA			33.258,99		
10.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição o	88497 SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 08/2014	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	10,92	10,92
Composição o Auxiliar	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3120000	20,25	6,31
Composição o Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1140000	14,26	1,62
Insumo	00004047 SINAPI	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO! MASSA CORRIDA PVA PARA PAREDES INTERNAS	Material	GL	0,2445000	12,05	2,94
Insumo	00003767 SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	Material	UN	0,1000000	0,52	0,05
		MO sem LS =>	3,52	LS =>	2,97	MO com LS =>	6,49
		Valor do BDI =>	2,98			Valor com BDI =>	13,90
		Quant. =>	1,080,2400000	Preço Total =>			15,015,33
10.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição o	98803 SINAPI	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO. AF 04/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	1,0000000	1,38	1,38
Composição o Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0970000	14,26	1,38
		MO sem LS =>	0,61	LS =>	0,52	MO com LS =>	1,13
		Valor do BDI =>	0,37			Valor com BDI =>	1,75
		Quant. =>	387,2800000	Preço Total =>			677,74
10.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição o	88489 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 08/2014	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	12,34	12,34
Composição o Auxiliar	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1870000	20,25	3,78
Composição o Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0690000	14,26	0,98
Insumo	00007356 SINAPI	TINTA ACRÍLICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	L	0,3300000	22,98	7,58
		MO sem LS =>	2,11	LS =>	1,78	MO com LS =>	3,89
		Valor do BDI =>	3,37			Valor com BDI =>	15,71
		Quant. =>	1,080,2400000	Preço Total =>			16,970,57
10.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição o	74065/002 SINAPI	PINTURA ESMALTE ACETINADO PARA MADEIRA, DUAS DEMÃOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	21,41	21,41
Composição o Auxiliar	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4000000	20,25	8,10
Composição o Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3500000	14,26	4,99
Insumo	00006086 SINAPI	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO! FUNDO SINTETICO NIVELADOR BRANCO FOSCO PARA MADEIRA	Material	GL	0,0580000	59,54	3,33
Insumo	00005318 SINAPI	DILUENTE AGUARRAS	Material	L	0,0400000	12,49	0,49
Insumo	00003767 SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	Material	UN	0,4000000	0,52	0,20
Insumo	00007311 SINAPI	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	Material	L	0,1600000	26,91	4,30
		MO sem LS =>	5,82	LS =>	4,90	MO com LS =>	10,72
		Valor do BDI =>	5,85			Valor com BDI =>	27,26
		Quant. =>	21,8400000	Preço Total =>			595,35
11	PISOS			4.048,37			
11.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição o	94992 SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_07/2016	PISO - PISOS	m²	1,0000000	86,62	86,62
Composição o Auxiliar	94964 SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0728000	352,16	25,63
Composição o Auxiliar	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1354000	19,07	2,58
Composição o Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2217000	19,28	4,27
Composição o Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3570000	14,26	5,09
Insumo	00003777 SINAPI	LONA PLASTICA PESADA PRETA, E = 150 MICRA	Material	m²	1,1280000	1,47	1,65
Insumo	00004517 SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,4500000	2,95	1,32
Insumo	00007156 SINAPI	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	Material	m²	1,1224000	41,06	46,08
		MO sem LS =>	7,62	LS =>	6,42	MO com LS =>	14,04
		Valor do BDI =>	23,69			Valor com BDI =>	110,31
		Quant. =>	36,7000000	Preço Total =>			4.048,37
12	LIMPEZA DA OBRA			3.522,73			
12.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição o	9537 SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	1,0000000	2,46	2,46
Composição o Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1400000	14,26	1,99
Insumo	00000003 SINAPI	ACIDO CLORIDRICO / ACIDO MURIATICO, DILUICAO 10% A 12% PARA USO EM LIMPEZA	Material	L	0,0500000	9,48	0,47
		MO sem LS =>	0,89	LS =>	0,75	MO com LS =>	1,64
		Valor do BDI =>	0,67			Valor com BDI =>	3,13



Quant. => 626,4800000 Preço Total => 1.960,88

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	99804 SINAPI	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO UTILIZANDO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	1,0000000	3,57	3,57	
o		DETERGENTE NEUTRO E ESCOVACÃO MANUAL AF 04/2019						
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2480000	14,26	3,53	
o Auxiliar								
Insumo	00044329 SINAPI	DETERGENTE NEUTRO USO GERAL, CONCENTRADO	Material	L	0,0060000	7,72	0,04	
			MO sem LS =>	1,57	LS =>	1,33	MO com LS =>	2,90
			Valor do BDI =>	0,97			Valor com BDI =>	4,54
					Quant. =>	344,0200000	Preço Total =>	1.561,85

Total sem BDI 154.212,36
Total do BDI 42.139,90
Total Geral 196.352,26

Christian Jans Coelho - CREA 194562/9363

CP



Obra
ORÇAMENTO SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

Bancos
SINAPI - 09/2021 - Maranhão
ORSE - 09/2021 - Sergipe
SEINFRA - 027 - Ceará

B.D.L.
27,35%

Encargos Sociais
Não Desonerado: 84,19%

Curva ABC de Serviços

Código Banco	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)
263 ORSE	Revestimento em cobertura com telha cerâmica tipo canal comum, Isabaiana ou similar, com reposição de 10% do material	m²	387,72	68,06	26.388,22	13,44	13,44
93572 SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	4,0	5.698,84	22.795,36	11,61	25,05
C3028 SEINFRA	REBOCO O/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	m²	360,08	59,56	21.446,36	10,92	35,97
89489 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS AF_06/2014	m²	1.080,24	15,71	16.970,57	8,64	44,61
89497 SINAPI	APLICAÇÃO E LIVAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS AF_06/2014	m²	1.080,24	13,90	15.015,33	7,65	52,26
90843 SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80x210CM, ESPESURA DE 3,5CM, ITENS INCLUIDOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2019	UN	11,0	1.004,51	11.049,61	5,63	57,89
10656 ORSE	Parede de bloco de gesso (60 x 65cm) - fornecimento e execução	m²	160,83	64,04	10.299,55	5,25	63,13
90777 SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80,0	119,33	9.546,40	4,86	68,00
96486 SINAPI	FORRO DE PVC LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO AF_06/2014	m²	71,36	106,07	7.487,79	3,82	71,81
91926 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2014	M	1.158,5	4,85	5.618,72	2,86	74,68
87417 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESPENHADO (SEM TALUSAS) EM PAREDES DE AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10M², ESPESURA DE 0,4CM AF_06/2014	m²	321,66	15,20	4.889,23	2,49	77,17
94570 SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2019	m²	11,0	401,81	4.419,91	2,25	79,42
94992 SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSOIL (CALCADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 6 CM, ARMADO AF_07/2016	m²	36,7	110,31	4.048,37	2,06	81,48
102185 SINAPI	PORTA DE 80X210 CM, EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE ABRIR COM MOLDA HÍDRULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 80X210 CM, ESPESURA DD 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	1,0	3.923,25	3.923,25	2,00	83,48
17 ORSE	Demolição de reboco de forma manual	m²	360,08	9,52	3.427,96	1,75	85,22
92541 SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL AF_07/2019	m²	36,47	89,82	3.239,26	1,65	86,87
87964 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA, (COM PRESENÇA DE VÁZIOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL AF_06/2014	m²	360,08	8,79	3.165,10	1,61	88,48
74230/001 SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	6,0	398,42	2.390,52	1,22	89,70
91932 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2016	M	121,8	18,49	2.252,08	1,15	90,85
91930 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2016	M	187,5	11,13	2.086,87	1,06	91,91
9537 SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	626,48	3,13	1.960,88	1,00	92,91
91996 SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2016	UN	55,0	32,93	1.811,15	0,92	93,83
94201 SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL AF_07/2019	m²	36,47	48,36	1.763,68	0,90	94,73
99804 SINAPI	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO UTILIZANDO DETERGENTE NEUTRO E ESCOVADO MANUAL AF_04/2019	m²	344,02	4,54	1.561,85	0,80	95,53
97622 SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO AF_12/2017	m³	29,43	47,73	1.404,69	0,72	96,24
86932 SINAPI	VASO SANITÁRIO SFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUCA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSIVE ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 112 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_01/2020	UN	2,0	464,64	929,28	0,47	96,71
2324 ORSE	Imunização de madeira contra cupim, com aplicação de 01 demão de Pentox ou similar	m²	38,728	20,33	787,34	0,40	97,12
97589 SINAPI	LUMINÁRIA TIPO PLAFON EM PLÁSTICO, DE SOBREFOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_02/2020	UN	21,0	36,48	766,08	0,39	97,51
101879 SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_10/2020	UN	1,0	739,10	739,10	0,38	97,88
98603 SINAPI	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO AF_04/2019	m²	387,28	1,75	677,74	0,35	98,23
74665/002 SINAPI	FUNDOS E TAPETES ACETINADO PARA MADEIRA, DUAS DEMÃOIS, SOBRE FUNDOS INTELACTOS BRANCO	m²	21,84	27,26	595,35	0,30	98,53
91785 SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDAVEL ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRIMAIA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA FREGIOS AF_10/2015	M	12,0	43,38	520,56	0,27	98,80
1650 ORSE	Revestimento de ponto de esgoto tipo 1	un	9,0	45,40	408,60	0,21	99,00
12637 ORSE	Limpeza de fossa até 5m3	un	1,0	374,16	374,16	0,19	99,19
91953 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2016	UN	13,0	28,08	365,04	0,19	99,38
102264 SINAPI	TUBO DE PVC BRANCO PARA REDE COLETOIRA DE ESGOTO CONDOMINIAL DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO AF_01/2021	M	15,0	23,86	357,90	0,18	99,56
93654 SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_10/2020	UN	22,0	12,41	273,02	0,14	99,70
93672 SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_10/2020	UN	2,0	88,16	176,32	0,09	99,79

887
Rubrica
C P L



101946 SINAPI	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINACÃO EXTERNA	UN	1,0	169,96	169,96	0,09	99,88
97644 SINAPI	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	19,0	7,00	150,10	0,08	99,95
91959 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINACÃO EXTERNA	UN	2,0	44,50	89,00	0,05	100,00

Total sem BDI 154.212,36
Total do BDI 42.139,90
Total Geral 196.352,26

Christian Jaws C. TAVARES (REA 1915624363)

CÁLCULO DO BDI

OBRA: **Projeto de Edificações**

VALORES ADOTADOS:

A	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00 %
B	DESPESAS FINANCEIRAS	0,59 %
C	SEGUROS, GARANTIAS E RISCO	1,77 %
D	ISS (PMF)	5,00 %
	PIS	0,65 %
	CPRB	4,50 %
	COFINS	3,00 %
	TOTAL "C" =	13,15 %
E	LUCRO	4,90 %

FÓRMULA DE CÁLCULO:

$$BDI = \left[\frac{(1 + A) \times (1 + B) \times (1 + C) \times (1 + E)}{(1 - D)} \times 1,00 \right] \times 100$$

CÁLCULO:

$$BDI = \left[\frac{1,106071}{0,8685} \times 1,00 \right] \times 100 = \mathbf{27,35\%}$$

O VALOR DO BDI ADOTADO É DE : 27,35% % (TCU 2622/2013)

Tuntum, 22 de março de 2022

MARANHÃO

VIGÊNCIA A PARTIR DE 01/2020

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A					
A1	INSS	0,00%	0,00%	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A	Total	17,80%	17,80%	37,80%	37,80%
GRUPO B					
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,87%	Não incide	17,87%	Não incide
B2	Feriados	3,95%	Não incide	3,95%	Não incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,89%	0,69%	0,89%	0,69%
B4	13º Salário	10,73%	8,33%	10,73%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,06%	0,07%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,72%	0,56%	0,72%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,46%	Não incide	1,46%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,09%	0,11%	0,09%
B9	Férias Gozadas	7,42%	5,76%	7,42%	5,76%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%
B	Total	43,25%	15,52%	43,25%	15,52%
GRUPO C					
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,72%	3,67%	4,72%	3,67%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11%	0,09%	0,11%	0,09%
C3	Férias Indenizadas	5,83%	4,53%	5,83%	4,53%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,98%	3,09%	3,98%	3,09%
C5	Indenização Adicional	0,40%	0,31%	0,40%	0,31%
C	Total	15,04%	11,69%	15,04%	11,69%
GRUPO D					
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,70%	2,76%	16,35%	5,87%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,40%	0,31%	0,42%	0,33%
D	Total	8,10%	3,07%	16,77%	6,20%
TOTAL(A+B+C+D)		84,19%	48,08%	112,86%	71,21%

Fonte: Informação Dias de Chuva – INMET

←

P

CERTIFICADO DE REGISTRO CADASTRAL
CONFORME LEI FEDERAL nº 8.666/93 e ALTERAÇÕES

C.R.C. nº
015/2022

CNPJ / CEI / CPF nº
29.170.312/0001-25

VALIDADE
17.09.2022

Razão Social:
COELHO ENGENHARIA LTDA

Nome de Fantasia:
COELHO ENGENHARIA

Endereço da Empresa:
RUA ALAIDE MARQUES, Nº 1953, SALA 02, CEP 64.049-790, BAIRRO
ININGA – TERESINA - PI

Nome do Representante Legal:
CHRISTIAN JONES COELHO TEIXEIRA

Data de Expedição:
17/03/2022

Ramo de Atividade Principal:
71.12-0-00 - Serviços de engenharia.



MANOEL FONTES DE ARAÚJO JÚNIOR
Membro da CPL

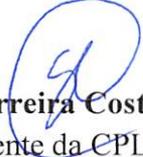


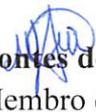
ATA DA SESSÃO PÚBLICA TOMADA DE PREÇOS Nº 005/2022

OBJETO: Contratação de empresa para a prestação de serviços de reforma do prédio da Assistência Social no município de Tuntum/MA.

Aos **dezenove dias do mês de abril de 2022**, às **14h25min**, na sala de reunião da Comissão Permanente de licitação, situada na Prefeitura Municipal de Tuntum/MA, na Rua Frederico Coelho, 411, Centro, Tuntum/MA, CEP: 65763-000, reuniram-se a Presidente da CPL, e membros da CPL, para iniciar a Sessão Pública da **Tomada de Preços nº 005/2022**, cujo objeto consiste na Contratação de empresa para a prestação de serviços de reforma do prédio da Assistência Social no município de Tuntum/MA, conforme as especificações do Edital e de seus Anexos. Assim, na data e horário acima designados para a sessão pública, compareceram o seguinte Licitante: **COELHO ENGENHARIA LTDA**, representada por **Fernando Ribeiro Lima**, inscrito no CPF sob o n.º 042.057.103-56. Iniciando-se os trabalhos a Presidente da CPL procedeu à abertura do Envelope n.º 2 das licitantes habilitadas **COELHO ENGENHARIA LTDA** e **CONSTRUTORA ZETTA LTDA**, contendo as propostas de preços. Assim, a verificação da conformidade das mesmas se deu na presente sessão, por engenheiro do município, considerando a reduzida complexidade do objeto. A proposta da empresa **CONSTRUTORA ZETTA LTDA** não possui conteúdo condizente com o objeto da presente licitação, estando, portanto, **DESCCLASSIFICADA**. Ademais, a empresa **COELHO ENGENHARIA LTDA** apresentou proposta em consonância com todos os anexos do edital e projeto básico, tendo sido as respectivas folhas rubricadas pela Presidente da CPL e pelo Licitante presente. Consta-se ainda que o preço ofertado pela empresa **COELHO ENGENHARIA LTDA** está abaixo do valor estimado fixado no Projeto do Município. Desta forma, da análise da documentação apresentada, a Presidente da CPL, nos termos da Lei Federal nº. 8.666/93 e suas alterações, decidiu, em sua unanimidade, **CLASSIFICAR** a proposta da empresa **COELHO ENGENHARIA LTDA**. Em sequência, a Comissão declarou a Licitante **COELHO ENGENHARIA LTDA**, como vencedora. Não

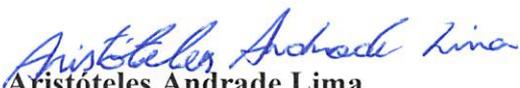
havendo qualquer contestação e nada mais a apurar, foi encerrada esta sessão. Eu, **Sara Ferreira Costa Fleury**, lavrei e assino a presente ata com a licitante e membros da CPL.


Sara Ferreira Costa Fleury
Presidente da CPL


Manoel Fontes de Araújo Júnior
Membro da CPL


Poliana Menezes de Sousa
Membro da CPL


COELHO ENGENHARIA LTDA
Fernando Ribeiro Lima
LICITANTE


Aristóteles Andrade Lima
Engenheiro Civil
CREA/MA 1119776112

ADJUDICAÇÃO

MODALIDADE: Tomada de Preços n.º 005/2022

OBJETO: Contratação de empresa para a prestação de serviços de reforma da Secretaria Municipal de Assistência Social, no Município de Tuntum/MA

PRAZO DE EXECUÇÃO: A Execução será imediata, conforme as necessidades da Secretaria Municipal de **Assistência Social**.

VALOR TOTAL: R\$ 196.352,26 (cento e noventa e seis mil trezentos e cinquenta e dois reais e vinte e seis centavos).

Em decorrência do processo de licitação acima individuado, com escora no art. 38, inciso VII, da Lei n.º 8.666/93, adjudico o objeto do procedimento licitatório à empresa **COELHO ENGENHARIA LTDA., inscrita no CNPJ sob o n.º 29.170.312/0001-25.**

Tuntum/MA, 20 de abril de 2022.



Sara Ferreira Costa Fleury
Presidente da CPL

Ao Senhor Secretário de Orçamento, Gestão e Despesas,

Ao Senhor Secretário de Orçamento, Gestão e Despesas,

Para apreciação e homologação do objeto da Tomada de Preços nº 005/2022, conforme art. 38, inciso VII, da Lei nº 8.666/93.

Tuntum - MA, 21 de abril de 2022.



Sara Ferreira Costa Fleury

Presidente da CPL

TERMO DE HOMOLOGAÇÃO

MODALIDADE: Tomada de Preços n.º **005/2022**

OBJETO: Contratação de empresa para a prestação de serviços de reforma da Secretaria Municipal de Saúde, no Município de Tuntum/MA.

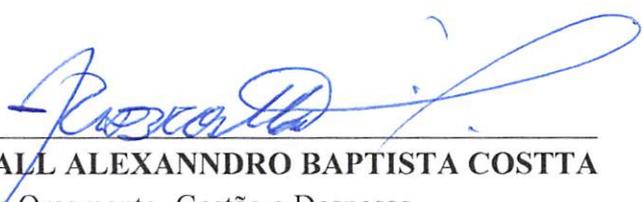
AMPARO LEGAL: Lei nº 8.666/1993

PRAZO DE EXECUÇÃO: A Execução será imediata, conforme as necessidades da Secretaria Municipal de **Assistência Social**.

VALOR TOTAL: **R\$ 196.352,26 (cento e noventa e seis mil trezentos e cinquenta e dois reais e vinte e seis centavos).**

Com base nas informações constantes nos autos do processo, considerando a inexistência de qualquer recurso pendente ao referido processo, o Secretário de Orçamento, Gestão e Despesas, no uso de suas atribuições, resolve **HOMOLOGAR** o objeto do procedimento licitatório à empresa: **COELHO ENGENHARIA LTDA., inscrita no CNPJ sob o n.º 29.170.312/0001-25.**

Tuntum/MA, 22 de abril de 2022.



RHICARDDO HELIRVALL ALEXANNDRO BAPTISTA COSTA
Secretário de Orçamento, Gestão e Despesas

CONTRATO

Número: 101/2022

TERMO DE CONTRATO QUE ENTRE SI CELEBRAM O **MUNICÍPIO DE TUNTUM/MA** E A EMPRESA **COELHO ENGENHARIA LTDA**, TENDO COMO OBJETO A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL, NO MUNICÍPIO DE TUNTUM/MA.

O **MUNICÍPIO DE TUNTUM/MA**, pessoa jurídica de direito público interno, inscrita no CNPJ sob o nº. 06.138.911/0001-66, com sede administrativa localizada na Rua Frederico Coelho, Nº 411 – Centro – Tuntum/MA, neste ato representado pelo Prefeito Municipal, o Sr. **FERNANDO PORTELA TELES PESSOA**, inscrito no CPF sob o Nº 041.856.273-35, doravante denominada **CONTRATANTE**, e a empresa **COELHO ENGENHARIA LTDA**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob o nº 29.170.312/0001-25, localizada na Rua Alaide Marques, Nº 1953, SALA 02 – Ininga – Teresina/PI, CEP: 64.049-790, neste ato representada pelo Sr. **CRISTIAN JONES COELHO TEIXEIRA**, portador do RG nº 3261517 SSP/PI e inscrito no CPF sob o nº 040.802.923-41, doravante denominada simplesmente **CONTRATADA**, celebram o presente CONTRATO, resultante do procedimento licitatório na modalidade Tomada de Preços nº 005/2022, com a finalidade de reger a relação de direitos e obrigações entre a **CONTRATANTE** e a **CONTRATADA**, nos termos dispostos na Lei nº 8.666, de 1993 e suas alterações, e segundo as cláusulas e condições seguintes:

CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO – O presente contrato tem por objeto a Contratação de empresa para a prestação de serviços de reforma da Secretaria Municipal de Assistência Social, no município de Tuntum/MA, nos termos do edital de licitação da Tomada de Preços nº. 005/2022 e de seus anexos.

1.2. A **CONTRATADA** declara ter conhecimento detalhado da documentação atinente ao objeto do presente contrato, possuir condições de executá-lo dentro das normas técnicas com qualidade e segurança.

CLÁUSULA SEGUNDA – DA DOCUMENTAÇÃO CONTRATUAL

2.1. Fazem parte deste contrato, independentemente de transcrição, os seguintes documentos, cujo teor é de conhecimento das partes contratantes: Proposta da **CONTRATADA**, os termos contidos no edital de Tomada de Preços n.º 005/2022, além das normas e instruções legais vigentes no País que lhe forem atinentes.

COELHO ENGENHARIA
LTDA:2917031200012
5
Assinado de forma digital por
COELHO ENGENHARIA
LTDA:29170312000125
Dados: 2022.05.05 16:19:18
-03'00'

FERNANDO
PORTELA TELES
PESSOA:0418562733
5

Assinado de forma digital por
FERNANDO PORTELA TELES
PESSOA:04185627335
Dados: 2022.05.05 15:25:04
-03'00'

CLÁUSULA TERCEIRA - DO REGIME DE EXECUÇÃO - O objeto do presente contrato será realizado por regime de empreitada por preço global (inciso XIV do art. 2º. do Decreto nº. 7.983 de 08 de abril de 2013).

CLÁUSULA QUARTA - DO PREÇO

4.1. Dá-se a este contrato o valor de **R\$ 196.352,26** (cento e noventa e seis mil e trezentos e cinquenta e dois reais e vinte e seis centavos), referente ao valor total dos serviços previstos na cláusula primeira e para a totalidade do período mencionado na cláusula sétima, a serem pagos conforme medições condizentes com o cronograma físico financeiro.

4.2. A **CONTRATADA** fica obrigada a aceitar nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões do objeto contratado, até o limite de 25 % (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato, sendo os mesmos, objeto de exame pela Procuradoria do Município.

4.3. Os serviços que forem entregues com atraso imputável à **CONTRATADA**, não gerarão direito a reajuste ou atualização monetária.

CLÁUSULA QUINTA - RECURSOS PARA ATENDER AS DESPESAS - Os recursos financeiros a serem destinado para a despesa estão assegurados nas seguintes dotações orçamentárias, conforme previstos para o exercício de 2022, como segue:

08.122.0002.1121.0000 – Constr. e Reforma do Prédio da Sec. Mun. de Assistência Social

4.4.90.51.00 – Obras e Instalações

CLÁUSULA SEXTA - DAS CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

6.1. O pagamento da despesa será feito em favor da **CONTRATADA**, mediante depósito bancário após a atestação pelo servidor responsável, da Nota Fiscal/Fatura apresentada em 1 (uma) via, devendo conter no corpo da mesma a descrição do objeto, número do Banco, Agência e Conta Bancária da **CONTRATADA**, no prazo de até 30 (trinta) dias, contados a partir do aceite dos serviços, após a apresentação da respectiva documentação fiscal, devidamente atestada pelo setor competente, desde que os serviços estejam em conformidade com as exigências contratuais e não haja fato impeditivo imputável ao licitante vencedor.

6.1.1. O pagamento acima fica condicionado ao repasse feito pelo órgão concedente dos recursos para a execução das obras.

6.2. Os pagamentos serão efetuados por meio de crédito em conta corrente que a **CONTRATADA** indicar.

6.3. No caso de as Notas Fiscais/Faturas apresentarem erros, estas serão devolvidas, e o pagamento será susado para que a **CONTRATADA** tome as medidas necessárias, passando o prazo de pagamento ser contado a partir da data da reapresentação das mesmas.

6.4. Na hipótese de devolução, a Nota Fiscal/Fatura, será considerada como não apresentada para fins de atendimento das condições de pagamento.

FERNANDO PORTELA
TELES
PESSOA:0418562733
5
Assinado de forma digital
por FERNANDO PORTELA
TELES PESSOA:04185627335
Dados: 2022.05.05 15:25:18
-03'00'

6.5. Não será efetuado qualquer pagamento à(s) empresa(s) Contratada(s) enquanto houver pendência de liquidação da obrigação financeira em virtude de penalidade ou inadimplência contratual.

6.6. Os eventuais encargos financeiros, processuais e outros, decorrentes da inobservância, pela licitante, de prazo de pagamento, serão de sua exclusiva responsabilidade.

6.7. A **CONTRATANTE** poderá efetuar retenção, na fonte, dos tributos e contribuições sobre todos os pagamentos à **CONTRATADA**.

6.8. Em hipótese alguma será concedido reajustamento dos preços propostos e o valor constante da Nota Fiscal/Fatura, quando da sua apresentação, não sofrerá qualquer atualização monetária até o efetivo pagamento.

6.9. Para fins de pagamento serão realizadas medições mensais, sendo a primeira 30(trinta) dias após a data de início dos serviços, observados os seguintes termos:

6.9.1. As medições devem observar os preços unitários constantes da Planilha Orçamentária, levando-se em conta o avanço físico real dos serviços e o cronograma físico-financeiro que, apresentado pela **CONTRATADA**, houver sido aprovado pelo **CONTRATANTE**.

6.9.2. Só serão medidos os serviços realizados e com material já instalado, após atestados pelo Município, através do seu fiscal designado, inclusive, a qualidade do material empregado.

6.9.3 O Município, através do seu fiscal designado, verificará o exato cumprimento das obrigações da **CONTRATADA** no período de medição, quanto à quantidade, à qualidade e ao prazo previsto para a execução.

6.9.4. Não serão medidos os serviços e nem serão aceitas suas medições quando executados em desacordo com o previsto na planilha, ou, ainda, quando em atraso na execução da obra, em desconformidade com o cronograma aprovado pelo **CONTRATANTE**.

6.9.5. O Município, através do seu fiscal designado, deverá analisar os serviços executados e medidos, aprovando-os ou rejeitando-os, no prazo de 05 (cinco) dias úteis a contar da data de sua apresentação pela **CONTRATADA**.

6.9.6. As faturas provenientes das parcelas relativas à apuração de valores de folhas de medição só poderão ser apresentadas para pagamento após aprovação das medições pelo Município, através do seu fiscal designado.

6.9.7. A **CONTRATADA** deverá apresentar, junto à fatura ou nota fiscal, além dos documentos fiscais e tributários devidos, a relação dos empregados utilizados na execução dos serviços, bem como os documentos comprobatórios do recolhimento dos encargos sociais e trabalhistas relativos aos mesmos no mês anterior, nos termos da legislação pertinente em vigor.

6.9.8. Somente após o cumprimento de todas as exigências acima será contado o prazo para a liberação do pagamento.

6.9.9. Em caso de irregularidade na emissão dos documentos fiscais, o prazo de pagamento será contado a partir de sua reapresentação, desde que devidamente regularizados.

CLÁUSULA SÉTIMA – DO PRAZO DO CONTRATO E PRAZO DE EXECUÇÃO

7.1. O prazo para execução dos serviços, objeto desta contratação é de 04 (quatro) meses, e produzirá efeitos até o cumprimento de todas as obrigações ajustadas.

7.2. O prazo de que trata este item poderá ser revisto na hipótese e forma a que alude o art. 57, §1º, da Lei Federal nº 8.666/93.

CLÁUSULA OITAVA – DA FORÇA MAIOR OU CASO FORTUITO - Ocorrendo fato novo decorrente de força maior ou caso fortuito, nos termos da legislação vigente ou qualquer dos motivos a que se refere o § 1º do art. 57, da Lei nº 8.666/93, que obstem, prejudiquem ou retardem o cumprimento dos prazos e demais obrigações estatuídas neste **CONTRATO**, ficará a **CONTRATADA**, isenta das multas e penalidades pertinentes, justificando-se destarte, a alteração do cronograma aprovado, devendo a mesma comunicar por escrito o Município no prazo de 48 (quarenta e oito) horas, quaisquer alterações que lhe impeçam, mesmo que temporariamente, a execução do objeto deste Termo.

CLÁUSULA NONA - DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA - As obrigações da CONTRATADA são aquelas previstas no Projeto Básico e no Edital, partes integrantes deste termo de contrato, além das seguintes:

9.1. É de inteira responsabilidade da CONTRATADA, o fornecimento de toda mão de obra necessária a fiel e perfeita execução do objeto do presente contrato, bem como os encargos previdenciários, sociais, trabalhistas e de qualquer natureza decorrentes da contratação de pessoal e seu transporte, se necessário.

9.2. Manter, durante toda a vigência deste contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação, devendo comunicar ao CONTRATANTE, imediatamente, qualquer alteração que possa comprometer a manutenção deste contrato.

9.3. Assumir inteira responsabilidade por danos causados ao patrimônio do CONTRATANTE, ou de terceiros, por ação ou omissão de seus empregados ou representantes, decorrentes da execução dos serviços.

9.4. Fornecer todos os equipamentos de segurança para os trabalhadores (EPI's e EPC's) de acordo com as normas da ABNT.

9.5. Assumir toda e qualquer responsabilidade, civil, penal, previdenciária, fiscal e trabalhista com o pessoal empregado ou com terceiros, oriundos da execução deste contrato.

9.6. Responsabilizar-se pelo transporte do material, dos equipamentos, ferramentas e utensílios até o local dos trabalhos, ficando sob sua guarda e inteira responsabilidade, não sendo permitida sua retirada da área, senão em casos especiais e mediante autorização escrita do CONTRATANTE.

9.7. Fornecer todos os materiais a serem empregados na realização dos serviços, objeto deste contrato, devendo os mesmos serem novos, comprovadamente de primeira qualidade, satisfazendo rigorosamente as especificações constantes no Edital Convocatório e seus Anexos.

9.8. Responsabilizar-se pela conformidade, adequação, desempenho e qualidade dos serviços e bens, bem como de cada material, matéria-prima ou componente

individualmente considerado, mesmo que não sejam de sua fabricação, garantindo seu perfeito desempenho;

9.9. Reparar, corrigir, remover, ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro horas) fixado no Projeto Básico, o objeto efetuado em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou dos materiais empregados, a critério da Administração;

9.10. Instruir seus empregados quanto à necessidade de acatar as orientações da Administração, inclusive quanto ao cumprimento das Normas Internas, quando for o caso;

9.11. Relatar à Administração toda e qualquer irregularidade verificada no decorrer do fornecimento do objeto;

9.12. Não permitir a utilização de qualquer trabalho do menor de dezesseis anos, exceto na condição de aprendiz para os maiores de quatorze anos; nem permitir a utilização do trabalho do menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre;

9.13. Não transferir a terceiros, por qualquer forma, nem mesmo parcialmente, as obrigações assumidas, nem subcontratar qualquer das prestações a que está obrigada, exceto nas condições autorizadas no Termo de Referência ou na minuta de contrato;

9.14. Arcar com o ônus decorrente de eventual equívoco no dimensionamento dos quantitativos de sua proposta, inclusive quanto aos custos variáveis decorrentes de fatores futuros e incertos, devendo complementá-los, caso o previsto inicialmente em sua proposta não seja satisfatório para o atendimento ao objeto da licitação, exceto quando ocorrer algum dos eventos arrolados nos incisos do §1º, do art. 57 da Lei n.º 8.666, de 1993.

CLÁUSULA DÉCIMA – DAS OBRIGAÇÕES DO CONTRATANTE - As obrigações da CONTRATANTE são aquelas previstas no Projeto Básico e no Edital, partes integrantes deste termo de contrato.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA - DA FISCALIZAÇÃO - Cabe a CONTRATANTE, a seu critério e através do Município exercer ampla, irrestrita e permanente fiscalização de todas as fases da execução dos serviços e do comportamento do pessoal da CONTRATADA, sem prejuízo da obrigação desta de fiscalizar seus responsáveis técnicos, empregados, prepostos ou subordinados.

11.1. A CONTRATADA declara aceitar, integralmente, todos os métodos e processos de inspeção, verificação e controle a serem adotados pela CONTRATANTE.

11.2. A existência e a atuação da fiscalização da CONTRATANTE em nada restringem a responsabilidade única, integral e exclusiva da CONTRATADA no que concerne ao objeto contratado e às suas consequências e implicações, próximas ou remotas.

11.3. Caberá a Fiscalização do CONTRATANTE, de servidor lotado do Município, em conjunto com o Engenheiro Fiscalizador, o seguinte:

11.3.1. Acompanhar e fiscalizar os trabalhos desde o início, até a aceitação definitiva dos serviços, verificando sua perfeita execução na conformidade das especificações e normas fixadas pela licitação;

11.3.2. Executar a fiscalização do contrato resultante desta Licitação e registrar em relatório todas as ocorrências, deficiências, irregularidades ou falhas porventura

observadas na execução dos serviços e terão poderes, entre outros, para notificar a **CONTRATADA**, objetivando sua imediata correção.

11.3.3. Promover com a presença da **CONTRATADA**, as medições e avaliações dos serviços, decidir as questões técnicas surgidas na execução do objeto ora contratado, certificar a veracidade das faturas decorrentes das medições para efeito de seu pagamento;

11.3.4. Transmitir por escrito as instruções relativas aos serviços, relatórios aprovados, alteração de prazos, cronogramas e demais determinações dirigidas à **CONTRATADA**, precedidas sempre da anuência expressa do Secretário Municipal de Infraestrutura, serviços urbanos e transporte;

11.3.5. Comunicar aos gestores as ocorrências que possam levar à aplicação de penalidades à **CONTRATADA**, verificadas no cumprimento das obrigações contratuais;

11.3.6. Solicitar a substituição de qualquer empregado da **CONTRATADA** que prejudique o bom andamento dos serviços;

11.3.7. Esclarecer as dúvidas que lhe forem apresentadas pela **CONTRATADA**, bem como acompanhar e fiscalizar a execução qualitativa dos serviços e determinar a correção das imperfeições verificadas.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - DAS SANÇÕES - As sanções administrativas abaixo descritas, aplicáveis durante o certame licitatório e vigência do contrato, estão em conformidade e tem como norte a Lei nº 8.666/93 e alterações posteriores.

12.1. Se no decorrer da execução do objeto do presente instrumento, ficar comprovada a existência de qualquer irregularidade ou ocorrer inadimplemento parcial ou total pelo qual possa ser responsabilizada a Licitante, esta, sem prejuízo das demais sanções previstas, poderá sofrer as seguintes penalidades:

12.1.1. Advertência escrita, com o intuito de registrar o comportamento inadequado do licitante e/ou contratado;

12.1.2. Multa, pela inexecução contratual, inclusive por atraso injustificado na execução do contrato, sendo graduada de acordo com a gravidade da infração, obedecidos os seguintes limites:

12.1.2.1. Multa de 10% (dez por cento), calculada sobre o valor total da contratação, devidamente atualizado, sem prejuízo das demais cominações aplicáveis, na recusa injustificada da licitante vencedora em assinar o contrato, após regularmente convocada, caracterizando inexecução total das obrigações acordadas;

12.1.2.2. Multa de 10% (dez por cento), calculada sobre o valor total da contratação, nos casos de anulação do contrato por culpa da **CONTRATADA**.

12.1.2.3. Multa de 0,33% (trinta e três décimos por cento) ao dia, até o trigésimo dia de atraso, sobre o valor da etapa do serviço não realizado;

12.1.2.4. Multa de 0,66% (sessenta e seis décimos por cento) sobre o valor da etapa do serviço não realizado, por cada dia subsequente ao trigésimo;

12.2. A multa, não impede que a Administração rescinda unilateralmente o contrato e aplique as demais sanções previstas na lei;

12.3. Não tendo sido prestada garantia, à Administração se reserva o direito de descontar diretamente do pagamento devido à contratada o valor de qualquer multa porventura imposta, ou, ainda, se for o caso, cobrar judicialmente;

FERNANDO PORTELA
TELES
PESSOA:04185627335

Assinado de forma digital por
FERNANDO PORTELA TELES
PESSOA:04185627335
Dados: 2022.05.05 15:26:15
-03'00'

12.4. As multas previstas não têm caráter compensatório e o seu pagamento não eximirá a contratada da responsabilidade por perdas e danos decorrentes das infrações cometidas.

12.5. Suspensão, sem prejuízo das demais cominações legais e contratuais, ficando impedida de licitar e contratar com a União, Estados, Distrito Federal ou Municípios e suspensão do Cadastro de Fornecedores do Município de Tuntum/MA, pelo prazo de 02 (dois) anos, na hipótese de:

12.5.1. Fraudar a execução do contrato;

12.5.2. Descumprir as obrigações decorrentes do contrato.

12.6. Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a Prefeitura Municipal de Tuntum/MA, que será concedida quando o contratado ressarcir-la pelos prejuízos resultantes da infração e após decorridos 2 (dois) anos no caso de aplicação de suspensão.

12.7. Na aplicação das penalidades previstas neste instrumento a Administração considerará, motivadamente, a gravidade da falta, seus efeitos, bem como os antecedentes da licitante ou Contratada, graduando-as e podendo deixar de aplicá-las, se admitidas justificativas da licitante ou Contratada, nos termos do que dispõe o art. 87, caput, da Lei Federal nº 8.666/93.

12.8. As penalidades aplicadas serão registradas no cadastro da empresa.

12.9. Nenhum pagamento será realizado à Contratada enquanto pendente de liquidação qualquer obrigação financeira que lhe for imposta em virtude de penalidade ou inadimplência contratual.

12.10. Nenhuma sanção será aplicada sem o devido processo administrativo, que prevê defesa prévia do interessado e recurso nos prazos definidos em Lei, sendo-lhe franqueada vista ao processo.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA - DOS DIREITOS DO CONTRATANTE - São prerrogativas do **CONTRATANTE** as previstas no art. 58, da Lei nº 8.666/93, que as exercerá nos termos das normas referidas no preâmbulo deste **CONTRATO**.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA - DA RESCISÃO - O presente **CONTRATO** poderá ser rescindido de conformidade com os arts. 78, 79 e 80, da Lei n.º 8.666/93, assegurados os direitos adquiridos da **CONTRATADA**.

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA - DA CESSÃO E TRANSFERÊNCIA CONTRATUAL - O presente **CONTRATO** não poderá ser objeto de cessão ou transferência, no todo ou em parte, salvo tarefas específicas devidamente justificadas e com anuência da contratante.

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA – DOS ENCARGOS DECORRENTES DO CONTRATO - Constituirá encargo exclusivo da **CONTRATADA** o pagamento de tributos, tarifas e emolumentos decorrentes deste **CONTRATO** e da execução de seu objeto.

COELHO ENGENHARIA
LTDA:2917031200012
5
Assinado de forma digital por
COELHO ENGENHARIA
LTDA:29170312000125
Dados: 2022.05.05 16:12:50
-03'00'

FERNANDO
PORTELA TELES
PESSOA:041856273
35

Assinado de forma digital
por FERNANDO PORTELA
TELES PESSOA:04185627335
Dados: 2022.05.05 15:26:30
-03'00'

CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA – RECONHECIMENTO DE DIREITO EM CASO DE RESCISÃO CONTRATUAL - Os casos de rescisão contratual e as implicações advindas da rescisão contratual são os que estão discriminados na Lei nº 8666/93, artigos 77, 78, 79 e 80. O presente Contrato fica expressamente vinculado à planilha que o originou e à proposta apresentada pela Contratada, para o caso de haver desconformidade com o mesmo.

CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA – LEGISLAÇÃO APLICÁVEL - Ao presente contrato se aplicam as normas contidas na Lei Federal nº 8.666/93 com suas posteriores alterações e, no que couber, o disposto na Lei Orgânica Municipal e demais normas.

CLÁUSULA DÉCIMA NONA - FISCALIZAÇÃO DO OBJETO: O Município designará servidor para fiscalização do contrato.

CLÁUSULA VIGÉSIMA – DA VINCULAÇÃO CONTRATUAL - Este contrato está vinculado de forma total e plena ao Processo Licitatório Tomada de Preços nº 005/2022, que lhe deu causa, para cuja execução, exigir-se-á rigorosa obediência ao Edital Convocatório e seus Anexos.

CLÁUSULA VIGÉSIMA PRIMEIRA – DA PUBLICAÇÃO - O extrato do presente instrumento será publicado no Órgão Competente.

CLÁUSULA VIGÉSIMA SEGUNDA – DO FORO - As partes elegem o Foro da Comarca de Tuntum, Estado do Maranhão, para dirimir dúvidas e controvérsias oriundas do presente Termo. Para firmeza e como prova do acordado, é lavrado o presente **CONTRATO** que depois de lido e achado conforme, é assinado pelas partes, em 03 (três) vias.

FERNANDO PORTELA
TELES
PESSOA:04185627335

Assinado de forma digital
por FERNANDO PORTELA
TELES PESSOA:04185627335
Dados: 2022.05.05 15:26:44
-03'00'

Tuntum – Maranhão, 04 de maio de 2022.

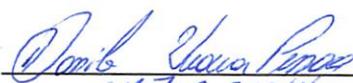
Pelo **MUNICÍPIO**
FERNANDO PORTELA TELES PESSOA
Prefeito Municipal

COELHO ENGENHARIA
LTDA:29170312000125

Assinado de forma digital por COELHO
ENGENHARIA LTDA:29170312000125
Dados: 2022.05.05 16:11:41 -03'00'

Pela **CONTRATADA**
COELHO ENGENHARIA LTDA
CNPJ Nº 29.170.312/0001-25
CRISTIAN JONES COELHO TEIXEIRA
CPF Nº 040.802.923-41

TESTEMUNHAS

1. 
CPF: 011.743.303-4

2. 
CPF: 605.794.693-60



decidiu RATIFICAR a dispensa de licitação, nos termos seguintes: 1. Processo de Dispensa 030/2022. 2. Contrato nº 103/2022 3. Base Legal: Lei nº 8.666/93. 4. Objeto: Prestação de serviços na preparação, tratamento técnico, gestão, codificação e upload de documentos, para envio ao portal da transparência, diário oficial, site institucional e sistemas do TCE/MA. Contratado: F DE S ALVES, CNPJ nº 32.789.239/0001-89. Vigência: 12 (doze) meses. Valor do Contrato: R\$ 16.800,00 (Dezesseis mil e oitocentos). 7. Dotação orçamentária: 04.122.0002.2004.0000 e 3.3.90.39.00. Tuntum (MA), 29 de abril de 2022. FERNANDO PORTELA TELES PESSOA – PREFEITO MUNICIPAL DE TUNTUM-MA.

EXTRATO DO CONTRATO N.º 101/2022.

ESTADO DO MARANHÃO. PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM (MA). **EXTRATO DO CONTRATO N.º 101/2022.** CONTRATANTE: MUNICÍPIO DE TUNTUM/MA, INSCRITO NO CNPJ SOB O Nº 06.138.911/0001-66. CONTRATADA: **COELHO ENGENHARIA LTDA**, INSCRITA NO CNPJ SOB O Nº 29.170.312/0001-25. Base legal: Lei nº 8.666/93. Tomada de Preços nº 005/2022. Objeto: Contratação de empresa para a prestação de serviços de reforma da Secretaria Municipal de Assistência Social, no município de Tuntum/MA. Prazo: 04 (quatro) meses. Valor: R\$ 196.352,26 (cento e noventa e seis mil e trezentos e cinquenta e dois reais e vinte e seis centavos). Créditos orçamentários: 08.122.0002.1121.0000 e 4.4.90.51.00. Tuntum (MA), 04 de maio de 2022. FERNANDO PORTELA TELES PESSOA – Prefeito Municipal.

EXTRATO DO CONTRATO N.º 120/2022.

ESTADO DO MARANHÃO. PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM (MA). **EXTRATO DO CONTRATO N.º 120/2022.** CONTRATANTE: MUNICÍPIO DE TUNTUM/MA, INSCRITO NO CNPJ SOB O Nº 06.138.911/0001-66. CONTRATADA: **SUPORE ENGENHARIA EIRELI**, INSCRITA NO CNPJ SOB O Nº 03.740.351/0001-27. Base legal: Lei nº 8.666/93. Tomada de Preços nº 006/2022. Objeto: Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de levantamento topográfico de uma área de 189.984,14 m² e elaboração de projeto urbanístico de um residencial a ser implantado no município de Tuntum/MA. Prazo: 02 (dois) meses. Valor: R\$ 106.391,10 (cento e seis mil, trezentos e noventa e um reais e dez centavos). Créditos orçamentários: 15.122.0002.2039.0000 e 3.3.90.39.00. Tuntum (MA), 05 de maio de 2022. FERNANDO PORTELA TELES PESSOA – Prefeito Municipal.

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

PREGÃO ELETRÔNICO N° 028/2022

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS N° 041/2022

Aos três dias do mês de maio do ano de 2022, o **MUNICÍPIO DE TUNTUM/MA**, pessoa jurídica de direito público interno, inscrita no CNPJ sob o nº. 06.138.911/0001-66, com sede administrativa localizada na Rua Frederico Coelho, nº 411 – Centro – Tuntum (MA), CEP: 65763-000, através do Órgão Gerenciador: **SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE TUNTUM**, pessoa jurídica de direito público interno, inscrita no CNPJ sob o nº 30.486.318/0001-95, com sede no Município de Tuntum (MA), CEP 65.763-000; neste ato representado pelo Prefeito Municipal, o Sr. Fernando Portela Teles Pessoa, inscrito no CPF sob o nº 041.856.273-35, e a empresa **CARLOS MARCELO SANTOS DE CASTRO**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob o nº 36.877.324/0001-50, com sede estabelecida na TV Joaquim Severino, nº 84, Centro – Pedreiras/MA, CEP: 65.725-000, neste ato representada pelo Sr (a) Carlos Marcelo Santos de Castro, inscrito no CPF sob o nº 026.951.473-25, aqui denominada de **BENEFICIÁRIA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS**, nos termos da Lei nº 10.520, de 17 de julho de 2002, do Decreto nº 7892, de 23 de janeiro de 2013, dos Decretos Municipais nº 04/2014 e 66/2021, da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, aplicando-se, subsidiariamente, a Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, em face da classificação da proposta apresentada no Pregão Eletrônico nº. 028/2022, para Registro de Preços, por deliberação da Pregoeira, homologado em 28/04/2022, resolvem REGISTRAR PREÇOS para eventual aquisição, em conformidade com as Cláusulas e disposições a seguir:

DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM - MA

É GARANTIDA A AUTENTICIDADE DESTA DIÁRIO, DESDE QUE ACESSADO PELO ENDEREÇO:

<http://tuntum.ma.gov.br/transparencia/diario>

CÓDIGO DE AUTENTICIDADE: e96d26143f01dd013dce647a14149dc9f905b5da

PARA VERIFICAÇÃO DE AUTENTICIDADE, LEIA O QR CODE AO LADO





**ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM
SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL E DA CRIANÇA E DO
ADOLESCENTE**

ORDEM DE INÍCIO DE SERVIÇO Nº 0222/2022

O MUNICÍPIO DE TUNTUM/MA, inscrito no CNPJ sob o nº 06.138.911/0001-66, fundamentando-se na Tomada de Preços nº 005/2022 e em cumprimento ao contrato nº 0101/22, autoriza a empresa COELHO ENGENHARIA LTDA, localizada na Rua Alaide Marques, nº 1953, Sala 02, Ininga, Teresina-PI, CEP: 64.049-790, inscrita no CNPJ sob o nº 29.170.312/0001-25, a iniciar a execução de obra de REFORMA da *Secretaria Municipal de Assistência Social e da Criança e do Adolescente*, objeto do contrato acima indicado, localizado no endereço Av. Seabra de Carvalho, Bairro Vila Luizão, Município de Tuntum/MA, S/N , em estrita observância às orientações e exigências técnicas descritas nas portarias GM/MS Nº 381 de 06 de fevereiro de 2017 e nas normas de acessibilidade (ABNT NBR 9050:2020 e ABNT NBR 16537:2016 - Versão Corrigida 2:2018), RDC 50 de 21 de fevereiro de 2002 e à RDC 51 de 06 de outubro de 2011, à Portaria de Consolidação GM/MS nº 3/2017 Anexo 1 do Anexo VI (Origem: PRT MS/GM 1303/2013, Anexo 1).

Tuntum/MA, 12 de maio de 2022.

FERNANDO PORTELA
TELES
PESSOA:04185627335

Assinado de forma digital por
FERNANDO PORTELA TELES
PESSOA:04185627335
Dados: 2022.05.12 16:05:05 -03'00'

FERNANDO PORTELA TELES PESSOA
PREFEITO MUNICIPAL