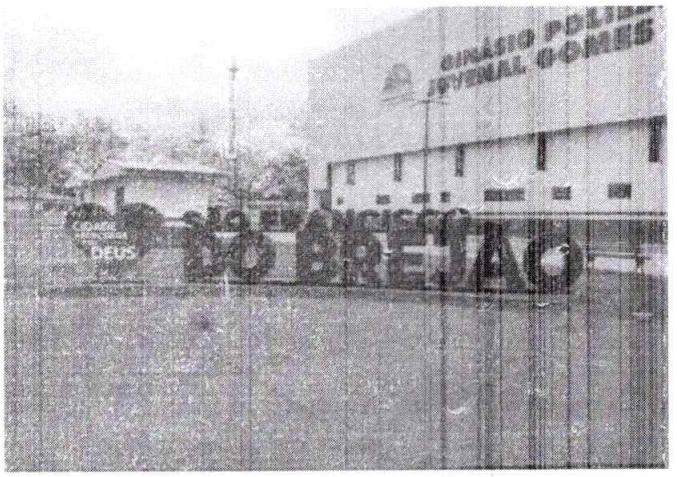
ESTADO DO MARANHÃO
MUNICÍPIO DE SÃO FRANCISCO DO BREJÃO

PREF. M. CB - TO
PROC. nº 112
FLS nº 434
Ass:

132

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO





RUA PADRE CICERO, N° 51. CENTRO

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 894298/2023, emitida em 21/09/2023

Certidão nº 894298/2023
01/10/2023, 19:56
Chave de Impressão: 8a7c8
O documento neste ato registrado foi emitido em 21/09/2023 e contém 15 folhas

133

ESTADO DO MARANHÃO
MUNICÍPIO DE SÃO FRANCISCO DO BREJÃO

SÃO FRANCISCO DO BREJÃO





RUA PADRE CICERO, N° 51, CENTRO

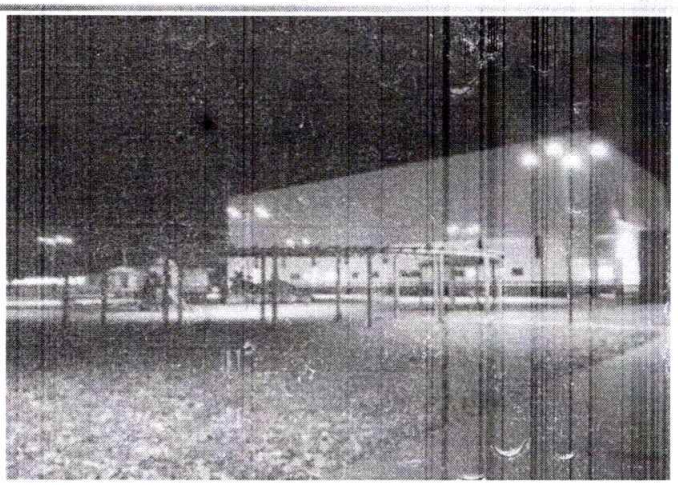
Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 894298/2023, emitida em 21/09/2023

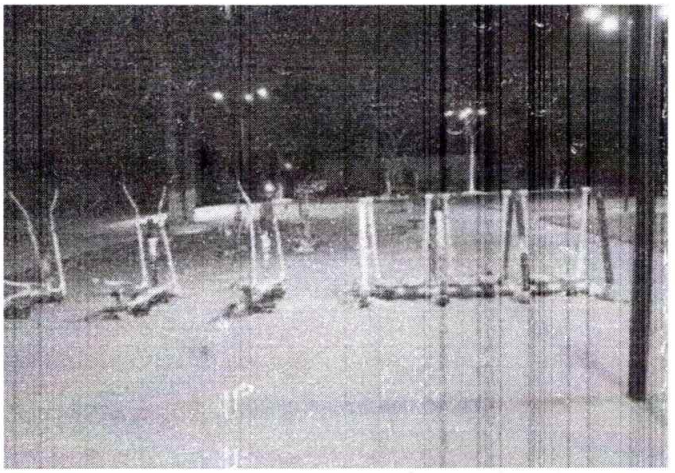
Certidão nº 894298/2023
01/10/2023, 19:56
Chave de Impressão: 8a7c8
O documento neste ato registrado foi emitido em 21/09/2023 e contém 15 folhas

PREF. M. CB - TO
PROC. nº 117
FLS nº 436
Ass:

134

ESTADO DO MARANHÃO
MUNICÍPIO DE SÃO FRANCISCO DO BREJÃO





RUA PADRE CICERO, N° 51, CENTRO

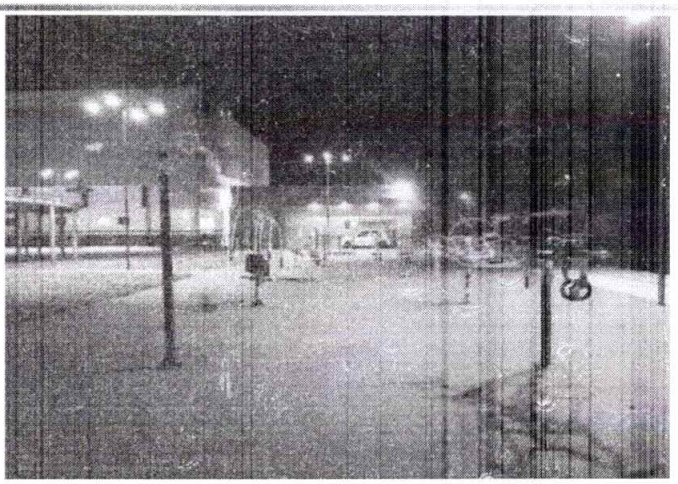
Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 894298/2023, emitida em 21/09/2023

Certidão nº 894298/2023
01/10/2023, 19:56
Chave de Impressão: 8a7c8
O documento neste ato registrado foi emitido em 21/09/2023 e contém 15 folhas

PREF. M. CB - TO
PROC. nº
FLS nº 437
Ass:

135

ESTADO DO MARANHÃO
MUNICÍPIO DE SÃO FRANCISCO DO BREJÃO



RUA PADRE CICERO, Nº 51, CENTRO

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 894298/2023, emitida em 21/09/2023

Certidão nº 894298/2023
01/10/2023, 19:56
Chave de Impressão: 8a7c8
O documento neste ato registrado foi emitido em 21/09/2023 e contém 15 folhas

PREF. M. CS - TO
PROC. nº 112
FLS nº Página 1/8
Ass: 438

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

CREA-MA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

874334/2022

Atividade concluída

136

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

Profissional: **ANTONIO MADEIRA DA SILVA JUNIOR**
Registro: **6378DMA MA** RNP: **1103475711**
Título profissional: ENGENHEIRO DE SEGURANCA DO TRABALHO, ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **MA20220489710** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 10/01/2022 Baixada em: 15/03/2022
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **CONSTRUTORA TRIANGULAR LTDA**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAMAR FIQUENE - MA** CPF/CNPJ: **01.598.547/0001-01**
Endereço do contratante: AVENIDA PRINCIPAL Nº: S/N
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: RIBAMAR FIQUENE UF: MA CEP: 65938000
Contrato: 067/2021 Celebrado em: 23/12/2021
Valor do contrato: R$ 218.718,96 Tipo de contratantee: Pessoa Juridica de Direito Público
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: AVENIDA PRINCIPAL Nº: S/N
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: RIBAMAR FIQUENE UF: MA CEP: 65938000
Coordenadas Geográficas: -5.931204, -47.385815
Data de início: 23/12/2021 Conclusão efetiva: 23/03/2022
Finalidade: Outro
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAMAR FIQUENE - MA CPF/CNPJ: 01.598.547/0001-01

Atividade Técnica: **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.1 - DE ALVENARIA 49 - Execução de obra 1.00 unidade; **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO > #1.1.2.1 - DE ALVENARIA 49 - Execução de obra 1.00 unidade;

Observações

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL MARIA DAS DORES MARINHO, NO MUNICIPIO DE RIBAMAR FIQUENE – MA, conforme projeto e padrões técnicos estabelecidos na Tomada de Preços N° 005/2021, CONTRATO N° 067/2021 E PROCESSO ADMINISTRATIVO N° 057/2021.

Informações Complementares

- `O atestado está registrado apenas para atividades técnicas constantes da ART, não sendo contempladas neste registro os itens 8.4 PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS; 12.1 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDICIONADOR DE AR, por se tratar de atividades fora da atribuição do profissional.`

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

Certidão de Acervo Técnico nº 874334/2022
18/10/2022, 09:22
zWWD5

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

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

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

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

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: https://crea-ma.sitac.com.br/publico/, com a chave: zWWD5

PREF. M. CB - TO
PROC. nº 112
FLS nº 439
Ass:

137

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAMAR FIQUENE - MA
CNPJ: 01.598.547/0001-01
AV. PRINCIPAL, S/N, CENTRO

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

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

DADOS DA OBRA/SERVIÇO	
TOMADA DE PREÇOS Nº 005/2021	
CONTRATO: Nº 067/2021	
PROCESSO ADMINISTRATIVO: Nº 057/2021	
Local de realização: AV. PRINCIPAL, S/N, CENTRO	
Período de realização: 23/12/2021 à 23/03/2022	
Parcelas executadas: Foi executada a totalidade do contrato	
DADOS DA CONTRATANTE/PROPRIETARIO	
Nome ou Razão Social	PREFEITURA MUNICIPAL RIBAMAR FIQUENE-MA
CNPJ	01.598.547/0001-01
DADOS DA PESSOA JURIDICA CONTRATADA	
Nome ou Razão Social	CONSTRUTORA TRIANGULAR LTDA
CPF OU CNPJ	07.424.217/0001-78
DADOS DO RESPONSÁVEIS TÉCNICOS	
Nome ou Razão Social	ANTONIO MADEIRA DA SILVA JUNIOR
Título Profissional	ENGENHEIRO CIVIL
Registro Nacional Profissional (RNP)	1103475711
CPF	402.592.003-44
ART DE EXECUÇÃO	MA20220489710
DADOS DO RESPONSÁVEL TECNICO DA FISCALIZAÇÃO	
Nome ou Razão Social	RICARDO PETUBA DE MORAES
Título Profissional	ENGENHEIRO CIVIL
Registro Nacional Profissional (RNP)	1119658241
ART DE FISCALIZAÇÃO	MA20220510867

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS REALIZADOS

- REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL MARIA DAS DORES MARINHO NO MUNICIPIO DE RIBAMAR FIQUENE - MA
- SEGUE PLANILHAS EM ANEXO.

RIBAMAR FIQUENE - MA 10 de OUTUBRO de 2022

IDENTIFICAÇÃO DO SIGNATARIO

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 874334/2022, emitida em 18/10/2022

Certidão nº 874334/2022
17/07/2023, 08:49
Chave de Impressão: 2WWD5
O documento neste ato registrado foi emitido em 17/10/2022 e contém 7 folhas

PREF. M. CB - TO
DOC. nº 112
Página 3/8
440

138

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAMAR FIQUENE - MA
CNPJ: 01.598.547/0001-01
AV. PRINCIPAL, S/N, CENTRO

Ricardo Petuba de Moraes
Ricardo Petuba de Moraes
Engenheiro Civil
CREA-MA 111965824-1

Eng. Civil Ricardo Petuba de Moraes
CREA-MA nº 111965824-1

CONSTRUTORA TRIANGULAR LTDA
CNPJ: 07.424.217/0001-78
ANTONIO MADEIRA DA SILVA JUNIOR
ENGENHEIRO CIVIL
RNP: 1103475711
CPF nº 402.592.003-44

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 874334/2022, emitida em 18/10/2022

Certidão nº 874334/2022
17/07/2023, 08:49
Chave de Impressão: zWWD5
O documento neste ato registrado foi emitido em 17/10/2022 e contém 7 folhas

PREF. M. CB - TO
PROC. nº
FLS nº
Ass:

112

139

Prefeitura de Ribamar Fiquene
Ação e Transformação com o povo!

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL MARIA DAS DORES MARINHO
MUNICIPIO: RIBAMAR FIQUENE - MA CNPJ: 01.598.547/0001-01
EMPRESA CONTRATADA: CONSTRUTORA TRIANGULAR LTDA CNPJ: 07.424.217/0001-78

PLANILHA ORÇAMENTARIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	FONTE	UNID	QUANTIDADE
1	SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	SINAPI	M2	6,00
1.2	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M3	14,73
1.3	97647	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	261,96
1.4	97650	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	176,53
1.5	97654	REMOÇÃO DE TESOURAS DE MADEIRA, COM VÃO MAIOR OU IGUAL A 8M, DE FORMA MECANIZADA, COM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	UN	2,00
1.6	99059	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	SINAPI	M	7,11
1.7	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	14,09
1.8	97638	REMOÇÃO DE CHAPAS E PERFIS DE DRYWALL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	18,39
2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA				
2.1	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	SINAPI	M3	1,42
2.2	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	SINAPI	M3	11,09
2.3	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	SINAPI	M3	0,97
3	INFRAESTRUTURA				
3.1	101166	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	SINAPI	M3	0,71
3.2	96530	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_06/2017	SINAPI	M2	4,69
3.3	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	12,36
3.4	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	7,67
3.5	94971	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,31
3.6	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	45,35

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 874334/2022, emitida em 18/10/2022

Certidão nº 874334/2022
17/07/2023, 08:49
Chave de Impressão: zWWD5
O documento neste ato registrado foi emitido em 17/10/2022 e contém 7 folhas

PREF. M. CS - TQ
PROC. nº 112
FLS nº 142
Ass:

140

	92543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	16,65
3.8	94971	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,68
4	SUPRAESTRUTURA				
4.1	92263	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	37,62
4.2	92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	13,21
4.3	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	214,00
4.4	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	59,00
4.5	92718	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	SINAPI	M3	1,88
4.6	92263	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	33,85
4.7	92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	92,00
4.8	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	50,00
4.9	92718	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	SINAPI	M3	2,25
4.10	92263	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	5,85
4.11	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	7,24
4.12	92718	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	SINAPI	M3	0,25
4.13	92263	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	4,30

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 874334/2022, emitida em 18/10/2022

Certidão nº 874334/2022
17/07/2023, 08:49
Chave de Impressão: zVWD5
O documento neste ato registrado foi emitido em 17/10/2022 e contém 7 folhas

PREF. M. CB - TO
PROC. nº 112
FLS nº 443
Ass:

141

4.14	92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	12,36
4.15	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	6,86
4.16	92718	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	SINAPI	M3	0,23
5	PAREDES E DIVISÓRIAS				
5.1	87495	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	SINAPI	M2	17,40
5.2	93186	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	15,70
5.3	93196	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	SINAPI	M	14,40
5.4	96358	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS. AF_06/2017_P	SINAPI	M2	18,39
5.5	S02377	Muro com mourões e placas pré - moldadas de concreto armado, h = 1,80m	ORSE	m2	88,03
6	REVESTIMENTO DE PAREDE				
6.1	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	SINAPI	M2	34,80
6.2	89173	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	SINAPI	M2	154,80
6.3	88494	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	SINAPI	M2	154,80
7	PINTURAS				
7.1	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	SINAPI	M2	1.413,25
7.2	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	1.413,25
7.3	100725	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_P	SINAPI	M2	68,76
8	PAVIMENTAÇÕES				

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 874334/2022, emitida em 18/10/2022

Certidão nº 874334/2022
17/07/2023, 08:49
Chave de Impressão: zWWD5
O documento neste ato registrado foi emitido em 17/10/2022 e contém 7 folhas

PREF. M. CS - TO
PROC. nº 112
FLS nº 144
Ass:

	97755	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	SINAPI	M2	207,61
8.2	93389	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_06/2014	SINAPI	M2	14,09
8.3	87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	SINAPI	M2	207,61
8.4	98504	GRAMA	SINAPI	M2	1.100,00
8.5	101094	PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	SINAPI	M	80,00
9	COBERTURA E FORRO				
9.1	96116	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	SINAPI	M2	307,64
9.2	96121	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM PERFIL METÁLICO E PLÁSTICO). AF_05/2017	SINAPI	M	187,18
9.3	94195	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO PORTUGUESA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	176,53
9.4	94210	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	M2	85,43
9.5	91791	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	M	13,50
10	ESQUADRIAS				
10.1	94573	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M2	12,00
10.2	94807	PORTA EM AÇO DE ABRIR TIPO VENEZIANA SEM GUARNIÇÃO, 87X210CM, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00
11	INSTALAÇÕES ELETRICAS				
11.1	101875	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	SINAPI	UN	1,00
11.2	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	550,00
11.3	91942	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	5,00
11.4	91949	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 4" ALTO (2,00 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	5,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 874334/2022, emitida em 18/10/2022

Certidão nº 874334/2022
17/07/2023, 08:49
Chave de Impressão: zWWD5
O documento neste ato registrado foi emitido em 17/10/2022 e contém 7 folhas

PREF. M. CS - TO
PROC. nº 112
FLS nº 1115
Ass:

143

11.5	91935	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	150,00
11.6	91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	14,00
11.7	101548	ISOLADOR, TIPO ROLDANA, PARA BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	SINAPI	UN	20,00
11.8	96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	SINAPI	UN	3,00
11.9	00011864	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 95 MM2	SINAPI	UN	6,00
11.10	96971	CORDOALHA DE COBRE NU 16 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	SINAPI	M	6,00
11.11	101893	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00
11.12	93659	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00
11.13	93657	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	2,00
11.14	S07871	Disjuntor monopolar DR 25 A - Dispositivo residual diferencial, tipo AC, ref.5SU1 Siemens ou similar	ORSE	un	2,00
11.15	S08312	Disjuntor monopolar DR 40 A - Dispositivo residual diferencial, tipo AC, Siemens ou similar	ORSE	un	1,00
11.16	91993	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	14,00
12	SERVIÇOS FINAIS				
12.1	S10369	condicionador de ar tipo split 12000 btu/h c/ compressor rotativo	ORSE	un	14,00

Ricardo Petuba de Moraes
Ricardo Petuba de Moraes
Engenheiro Civil
CREA-MA 111965824-1

Eng. Civil Ricardo Petuba de Moraes
CREA-MA nº 111965824-1

CONSTRUTORA TRIANGULAR LTDA
CNPJ: 07.424.217/0001-78
ANTONIO MADEIRA DA SILVA JUNIOR
ENGENHEIRO CIVIL
RNP: 1103475711
CPF nº 402.592.003-44

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 874334/2022, emitida em 18/10/2022

Certidão nº 874334/2022
17/07/2023, 08:49
Chave de Impressão: zWWD5
O documento neste ato registrado foi emitido em 17/10/2022 e contém 7 folhas

PREF. M. CS - TO
PROC. nº
FLS nº 112
Ass:

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

CREA-MA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

855464/2021

Atividade concluída

114

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

Profissional: **ANTONIO MADEIRA DA SILVA JUNIOR**
Registro: **6378DMA MA** RNP: **1103475711**
Título profissional: ENGENHEIRO DE SEGURANCA DO TRABALHO, ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **MA20200349012** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 27/07/2020 Baixada em: 07/10/2021
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **CONSTRUTORA TRIANGULAR LTDA**

Contratante: **prefeitura municipal de são Francisco do Brejão - ma** CPF/CNPJ: **01.616.680/0001-35**
Endereço do contratante: RUA Claudino Borges Leal Nº: 195
Complemento: Bairro: centro
Cidade: SÃO FRANCISCO DO BREJÃO UF: MA CEP: 65929000
Contrato: 189/2020 Celebrado em: 14/07/2020
Valor do contrato: R$ 1.904.575,49 Tipo de contratantee: Pessoa Juridica de Direito Público
Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: POVOADO Povoado Vila João Palmeira à BR 010/Povoado Trecho Seco. localidade chamada Cancela Preta, continuando no Povoado Volta de Ouro até o Povoado Vila Leal/Robertão passando pelos Povoados Centro de Zezinho e Barraco de Tábua. estrada do Robertão ao brejinho Nº: sn
Complemento: Bairro: centro
Cidade: SÃO FRANCISCO DO BREJÃO UF: MA CEP: 65929000
Coordenadas Geográficas: -5.104877, -47.483945
Data de início: 14/07/2020 Conclusão efetiva: 14/10/2020
Finalidade: Outro
Proprietário: prefeitura municipal de são Francisco do Brejão - ma CPF/CNPJ: 01.616.680/0001-35

Atividade Técnica: **1 - ATUACAO** #A0532 - PAVIMENTACAO SEM REVESTIMENTO 53 - EXECUCAO 72173.90 metro;

Observações

Manutenção e melhoramento do 1º TRECHO de 14.612,90 m de estradas vicinais na Zona Rural de São Francisco do Brejão, trechos que ligam Povoado Vila João Palmeira à BR 010/Povoado Trecho Seco. Manutenção e melhoramento do 2º TRECHO de 30.391,00 m de estradas vicinais na Zona Rural de São Francisco do Brejão, trechos que ligam a sede do Município até a localidade chamada Cancela Preta, continuando no Povoado Volta de Ouro até o Povoado Vila Leal/Robertão passando pelos Povoados Centro de Zezinho e Barraco de Tábua. Manutenção e melhoramento do 3º TRECHO de 27.170,00 m de estradas vicinais na Zona Rural de São Francisco do Brejão, trechos que ligam a sede do município a estrada do Robertão, pela região que dá acesso aos povoados Amaral e Brejinho. Conforme Processo Administrativo N° 068/2020. Tomada de Preço N° 010/2020 e Contrato n° 189/2020.

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 10 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 855464/2021
12/11/2021, 14:05
ZCAZ3

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

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

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

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

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: https://crea-ma.sitac.com.br/publico/, com a chave: ZCAZ3

PREF. M. CB - TO
PROC. nº 112
FLS nº 447
Ass:

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DO BREJÃO - MA
CNPJ 01.616.680/0001-35
Rua Claudino Borges Leal 195, centro

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

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

DADOS DA OBRA/SERVIÇO	
TOMADA DE PREÇOS N° 010/2020	
CONTRATO N° 189/2020	
Período de realização: 14/07/2020 à 14/10/2020	
Parcelas executadas: Foi executada a totalidade do contrato	
DADOS DA CONTRATANTE/PROPRIETARIO	
Nome ou Razão Social	PREFEITURA MUNICIPAL SÃO FRANCISCO DO BREJÃO – MA
CPF OU CNPJ	01.616.680/0001-35
DADOS DA PESSOA JURIDICA CONTRATADA	
Nome ou Razão Social	CONSTRUTORA TRIANGULAR LTDA
CPF OU CNPJ	07.424.217/0001-78
DADOS DO RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA EXECUÇÃO	
Nome ou Razão Social	ANTONIO MADEIRA DA SILVA JUNIOR
Título Profissional	ENGENHEIRO CIVIL
Registro Nacional Profissional (RNP)	1103475711
ART DE EXECUÇÃO	MA20200349012
DADOS DO RESPONSÁVEL TECNICO DA FISCALIZAÇÃO	
Nome ou Razão Social	SALIS MACENA BARBOSA
Título Profissional	ENGENHEIRO CIVIL
Registro Nacional Profissional (RNP)	1119603749
Número Da ART de Fiscalização	MA 20210463221

DESCRIÇÃO DO OBJETO DOS SERVIÇOS REALIZADOS

- Manutenção e Melhoramento do 1° Trecho de 14.612,90 Km de estradas Vicinais na Zona Rural de São Francisco do Brejão, trechos que ligam Povoado Vila João Palmeira á BR 010/ Povoado Trecho Seco.
- Manutenção e Melhoramento do 2° Trecho de 30.391,00 Km de estradas Vicinais na Zona Rural de São Francisco do Brejão, trechos que ligam a sede do município até a localidade chamada Cancela Preta, Continuando no Povoado Volta de Ouro até o Povoado Vila Leal/ Robertão passando pelos Povoados Centro do Zezinho e Barraco de Tábua.
- Manutenção e Melhoramento do 3° Trecho de 27.170,00 Km de estradas Vicinais na Zona Rural de São Francisco do Brejão, trechos que ligam a sede do município a estrada do Robertão, pela região que dá acesso aos povoados Amaral e Brejinho.
- Segue Planilhas em anexo.

SÃO FRANCISCO DO BREJÃO - MA 27 de OUTUBRO de 2021

IDENTIFICAÇÃO DO SIGNATARIO

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 855464/2021, emitida em 12/11/2021

Certidão nº 855464/2021
17/07/2023, 08:51
Chave de Impressão: ZCAZ3
O documento neste ato registrado foi emitido em 11/11/2021 e contém 10 folhas

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DO BREJÃO - MA
CNPJ 01.616.680/0001-35
Rua Claudino Borges Leal 195, centro

PREF. M. CS - TO
PROC. nº 117
FLS nº 446
Ass:

Solon Magalhães Barbosa
Engenheiro Civil
CONFEA 111983749

ENGENHEIRO CIVIL
FISCAL

CONTRATANTE
MUNICÍPIO DE SÃO FRANCISCO DO BREJÃO
Claudnir de Sousa Gomes
RG nº 026967494-2 SSP/MA
CPF nº 528.365.923-20
Ordenadora de Despesas

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 855464/2021, emitida em 12/11/2021

Certidão nº 855464/2021
17/07/2023, 08:51
Chave de Impressão: ZCAZ3
O documento neste ato registrado foi emitido em 11/11/2021 e contém 10 folhas

CONSTRUTORA TRIANGULAR

CONSTRUTORA TRIANGULAR LTDA-ME
CNPJ: 07.424.217/0001-78

PREF. M. CS - TO
PROC. nº
FLS nº 449
Ass:

Tomada de Preço N° 010/2020
Processo Administrativo N° 068/2020
Objeto da Licitação: Lote 01 - Manutenção e Melhoramento do 1° Trecho de 14.612,90 Km de estradas Vicinais na Zona Rural de São Francisco do Brejão, trechos que ligam Povoado Vila João Palmeira á BR 010/ Povoado Trecho Seco.

BANCOS	BDI	Encargos Sociais
Sinapi - 02/2020 – MA	24,03%	Desonerado:
Sicro3 - 10/2019 – MA		Horista: 85,18%
Seinfra – 026 - CE		Mensalista: 48.85%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			**SERVIÇOS PRELIMINARES**					**2.899,78**	**0,68 %**
1.1	74209/001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	6	201,51	249,93	1.499,58	0,35 %
1.2	00034498	SINAPI	CONE DE SINALIZACAO EM PVC FLEXIVEL, H = 70 / 76 CM (NBR 15071)	UN	20	56,45	70,01	1.400,20	0,33 %
2			**ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA**					**48.801,60**	**11,51 %**
2.1	90778	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	240	76,53	94,92	22.780,80	5,37 %
2.2	88253	SINAPI	AUXILIAR DE TOPÓGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	480	13,08	16,22	7.785,60	1,84 %
2.3	90781	SINAPI	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	480	30,63	37,99	18.235,20	4,30 %
3			**TERRAPLENAGEM**					**228.066,32**	**53,80 %**
3.1	73672	SINAPI	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM ARVORES ATE Ø 15CM, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS	m²	28433,8	0,21	0,26	7.392,78	1,74 %
3.2	CPU-2043	Próprio	ENVALETAMENTO LATERAL	m²	789,83	153,02	189,79	149.901,83	35,36 %
3.3	41879	SINAPI	CONFORMACAO GEOMETRICA DE PLATAFORMA PARA EXECUCAO DE	m²	17060,28	0,08	0,09	1.535,42	0,36 %
3.4	5502834	SICRO3	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria na distância de 3.000 m - caminho de serviço em leito natural - com	m³	14216,9	3,41	4,22	59.995,31	14,15 %
3.5	74153/001	SINAPI	ESPALHAMENTO MECANIZADO (COM MOTONIVELADORA 140 HP) MATERIAL 1A. CATEGORIA	m²	71084,5	0,11	0,13	9.240,98	2,18 %
4			**MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO**					**133.679,13**	**31,54 %**
4.1	00004746	SINAPI	PEDREGULHO OU PICARRA DE JAZIDA, AO NATURAL, PARA BASE DE PAVIMENTACAO (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	454,94	44,74	55,49	25.244,62	5,96 %
4.2	91386	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	258,49	110,42	136,95	35.400,20	8,35 %
4.3	5901	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	249,16	135,93	168,59	42.005,88	9,91 %
4.4	7049	SINAPI	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,95 / 13,30 T, IMPACTO DINAMICO 38,5 / 22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	299,3	83,59	103,67	31.028,43	7,32 %
5			**LIMPEZA FINAL**					**10.449,42**	**2,47 %**
5.1	9537	SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	7108,45	1,19	1,47	10.449,42	2,47 %

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 855464/2021, em 12/11/2021 emitida

Certidão nº 855464/2021
17/07/2023, 08:51
Chave de Impressão: ZCAZ3
O documento neste ato registrado foi emitido em 11/11/2021 e contém 10 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão
Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luís/MA
Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br

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

Impresso em: 17/07/2023, às 08:51.

CONSTRUTORA TRIANGULAR

CONSTRUTORA TRIANGULAR LTDA-ME
CNPJ: 07.424.217/0001-78

PREF. M. CS - TO
PROC. nº 112
FLS nº 450
Ass:

Tomada de Preço Nº 010/2020
Processo Administrativo Nº 068/2020
Objeto da Licitação: Lote 01 - Manutenção e Melhoramento do 1º Trecho de 14.612,90 Km de estradas Vicinais na Zona Rural de São Francisco do Brejão, trechos que ligam Povoado Vila João Palmeira á BR 010/ Povoado Trecho Seco.

BANCOS	BDI	Encargos Sociais
Sinapi - 02/2020 – MA	24,03%	Desonerado:
Sicro3 - 10/2019 – MA		Horista: 85,18%
Seinfra – 026 - CE		Mensalista: 48,85%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)

Total sem BDI	**342.422,97**
Total do BDI	**81.473,28**
Total Geral	**423.896,25**

Importa o presente orçamento a quantia: QUATROCENTOS E VINTE E TRÊS MIL OITOCENTOS E NOVENTA E SEIS REAIS E VINTE E CINCO CENTAVOS

CONSTRUTORA TRIANGULAR LTDA
ANTONIO MADEIRA DA SILVA JUNIOR
ENGENHEIRO CIVIL
CONFEA: 1103475711

ENGENHEIRO CIVIL
FISCAL

CONTRATANTE
MUNICÍPIO DE SÃO FRANCISCO DO BREJÃO
Claudnir de Sousa Gomes
RG nº 026967494-2 SSP/MA
CPF nº 528.365.923-20
Ordenadora de Despesas

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 855464/2021, em 12/11/2021
emitida

Certidão nº 855464/2021
17/07/2023, 08:51
Chave de Impressão: ZCAZ3
O documento neste ato registrado foi emitido em 11/11/2021 e contém 10 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão
Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luís/MA
Tel: + 55 (98) 2106-3300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br
CREA-MA
Impresso em: 17/07/2023, às 08:51.

CONSTRUTORA TRIANGULAR

CONSTRUTORA TRIANGULAR LTDA-ME
CNPJ: 07.424.217/0001-78

PREF. M. CS - TO
PROC. nº 112
FLS nº 451
Ass:

Tomada de Preço N° 010/2020
Processo Administrativo N° 068/2020
Objeto da Licitação: Lote 02 - Manutenção e Melhoramento do 2° Trecho de 30.391,00 Km de estradas Vicinais na Zona Rural de São Francisco do Brejão, trechos que ligam a sede do município até a localidade chamada Cancela Preta, Continuando no Povoado Volta de Ouro até o Povoado Vila Leal/ Robertão passando plos Povoados Centro do Zezinho e Barraco de Tábua.

BANCOS	BDI	Encargos Sociais
Sinapi - 02/2020 – MA	24,03%	Desonerado:
Sicro3 - 10/2019 – MA		Horista: 85,18%
Seinfra – 026 - CE		Mensalista: 48,85%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			**SERVIÇOS PRELIMINARES**					**3.105,54**	**0,38 %**
1.1	74209/001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	6	216,15	268,09	1.608,54	0,20 %
1.2	00034498	SINAPI	CONE DE SINALIZACAO EM PVC FLEXIVEL, H = 70 / 76 CM (NBR 15071)	UN	20	60,35	74,85	1.497,00	0,18 %
2			**ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA**					**51.880,80**	**6,30 %**
2.1	90778	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	240	81,41	100,97	24.232,80	2,94 %
2.2	88253	SINAPI	AUXILIAR DE TOPÓGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	480	13,89	17,22	8.265,60	1,00 %
2.3	90781	SINAPI	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	480	32,56	40,38	19.382,40	2,35 %
3			**TERRAPLENAGEM**					**507.087,55**	**61,61 %**
3.1	73672	SINAPI	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM ARVORES ATE Ø 15CM, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS	m²	60782	0,20	0,24	14.587,68	1,77 %
3.2	41879	SINAPI	CONFORMACAO GEOMETRICA DE PLATAFORMA PARA EXECUCAO DE REVESTIMENTO PRIMARIO EM RODOVIAS VICINAIS	m²	36469,2	0,07	0,08	2.917,53	0,35 %
3.3	CPU-2043	Próprio	ENVALETAMENTO LATERAL	m²	1688,39	160,36	198,89	335.803,88	40,80 %
3.4	5502834	SICRO3	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria na distância de 3.000 m - caminho de serviço em leito natural - com	m³	30391	3,56	4,41	134.024,31	16,28 %
3.5	74153/001	SINAPI	ESPALHAMENTO MECANIZADO (COM MOTONIVELADORA 140 HP) MATERIAL 1A. CATEGORIA	m²	151955	0,11	0,13	19.754,15	2,40 %
4			**MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO**					**258.258,38**	**31,38 %**
4.1	00004746	SINAPI	PEDREGULHO OU PICARRA DE JAZIDA, AO NATURAL, PARA BASE DE PAVIMENTACAO (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	540,28	44,87	55,65	30.066,58	3,65 %
4.2	91386	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	552,56	109,00	135,19	74.700,58	9,08 %
4.3	5901	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	532,61	132,76	164,66	87.699,56	10,65 %
4.4	7049	SINAPI	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,95 / 13,30 T, IMPACTO DINAMICO 38,5 / 22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	639,81	82,91	102,83	65.791,66	7,99 %
5			**LIMPEZA FINAL**					**2.752,07**	**0,33 %**
5.1	9537	SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	1688,39	1,32	1,63	2.752,07	0,33 %

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 855464/2021, em 12/11/2021 emitida

Certidão nº 855464/2021
17/07/2023, 08:51
Chave de Impressão: ZCAZ3
O documento neste ato registrado foi emitido em 11/11/2021 e contém 10 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão
Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luís/MA
Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br

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

Impresso em: 17/07/2023, às 08:51.

CONSTRUTORA TRIANGULAR

CONSTRUTORA TRIANGULAR LTDA-ME
CNPJ: 07.424.217/0001-78

PREF. M. C3 - TO
PROC. nº
FLS nº 452
Ass:

Tomada de Preço N° 010/2020
Processo Administrativo N° 068/2020
Objeto da Licitação: Lote 02 - Manutenção e Melhoramento do 2° Trecho de 30.391,00 Km de estradas Vicinais na Zona Rural de São Francisco do Brejão, trechos que ligam a sede do município até a localidade chamada Cancela Preta, Continuando no Povoado Volta de Ouro até o Povoado Vila Leal/ Robertão passando plos Povoados Centro do Zezinho e Barraco de Tábua.

BANCOS	BDI	Encargos Sociais
Sinapi - 02/2020 – MA Sicro3 - 10/2019 – MA Seinfra – 026 - CE	24,03%	Desonerado: Horista: 85,18% Mensalista: 48,85%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)

Total sem BDI	**R$**	**665.160,78**
Total do BDI	**R$**	**157.923,56**
Total Geral	**R$**	**823.084,34**

Importa o presente orçamento a quantia: **OITOCENTOS E VINTE E TRÊS MIL OITENTA E QUATRO REAIS E TRINTA E QUATRO CENTAVOS**

CONSTRUTORA TRIANGULAR LTDA
ANTONIO MADEIRA DA SILVA JUNIOR
ENGENHEIRO CIVIL
CONFEA: 1103475711

ENGENHEIRO CIVIL
FISCAL

CONTRATANTE
MUNICÍPIO DE SÃO FRANCISCO DO BREJÃO
Claudnir de Sousa Gomes
RG nº 026967494-2 SSP/MA
CPF nº 528.365.923-20
Ordenadora de Despesas

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 855464/2021 em 12/11/2021 emitida em

Certidão nº 855464/2021
17/07/2023, 08:51
Chave de Impressão: ZCAZ3
O documento neste ato registrado foi emitido em 11/11/2021 e contém 10 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão
Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luís/MA
Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br

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

Impresso em: 17/07/2023, às 08:51.

CONSTRUTORA TRIANGULAR

CONSTRUTORA TRIANGULAR LTDA-ME
CNPJ: 07.424.217/0001-78

PREF. M. CS - TO
CC. nº 112
Fls nº 453

Tomada de Preço N° 010/2020
Processo Administrativo N° 068/2020
Objeto da Licitação: Lote 03 - Manutenção e Melhoramento do 3° Trecho de 27.170,00 Km de estradas Vicinais na Zona Rural de São Francisco do Brejão, trechos que ligam a sede do município a estrada do Robertão, pela região que dá acesso aos povoados Amaral e Brejinho.

BANCOS	BDI	Encargos Sociais
Sinapi - 02/2020 – MA	24,03%	Desonerado:
Sicro3 - 10/2019 – MA		Horista: 85,18%
Seinfra – 026 - CE		Mensalista: 48,85%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			**SERVIÇOS PRELIMINARES**					**3.106,72**	**0,45 %**
1.1	74209/001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	6	216,18	268,12	1.608,72	0,24 %
1.2	00034498	SINAPI	CONE DE SINALIZACAO EM PVC FLEXIVEL, H = 70 / 76 CM (NBR 15071)	UN	20	60,39	74,90	1.498,00	0,22 %
2			**ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA**					**51.888,00**	**7,59 %**
2.1	90778	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	240	81,39	100,94	24.225,60	3,54 %
2.2	88253	SINAPI	AUXILIAR DE TOPÓGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	480	13,90	17,24	8.275,20	1,21 %
2.3	90781	SINAPI	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	480	32,57	40,39	19.387,20	2,84 %
3			**TERRAPLENAGEM**					**454.670,95**	**66,52 %**
3.1	73672	SINAPI	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM ARVORES ATE Ø 15CM, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS	m²	54340	0,21	0,26	14.128,40	2,07 %
3.2	CPU-2043	Próprio	ENVALETAMENTO LATERAL	m²	1509,44	159,76	198,15	299.095,53	43,76 %
3.3	41879	SINAPI	CONFORMACAO GEOMETRICA DE PLATAFORMA PARA EXECUCAO DE REVESTIMENTO PRIMARIO EM RODOVIAS VICINAIS	m²	32604	0,07	0,08	2.608,32	0,38 %
3.4	5502834	SICRO3	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria na distância de 3.000 m - caminho de serviço em leito natural - com	m³	27170	3,56	4,41	119.819,70	17,53 %
3.5	74153/001	SINAPI	ESPALHAMENTO MECANIZADO (COM MOTONIVELADORA 140 HP) MATERIAL 1A. CATEGORIA	m²	135850	0,12	0,14	19.019,00	2,78 %
4			**MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO**					**171.355,43**	**25,07 %**
4.1	00004746	SINAPI	PEDREGULHO OU PICARRA DE JAZIDA, AO NATURAL, PARA BASE DE PAVIMENTACAO (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	483,02	44,90	55,68	26.894,55	3,93 %
4.2	91386	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	494	117,86	146,18	72.212,92	10,57 %
4.3	5901	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	52,91	144,85	179,65	9.505,28	1,39 %
4.4	7049	SINAPI	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,95 / 13,30 T, IMPACTO DINAMICO 38,5 / 22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	572	88,44	109,69	62.742,68	9,18 %
5			**LIMPEZA FINAL**					**2.460,38**	**0,36 %**
5.1	9537	SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	1509,44	1,32	1,63	2.460,38	0,36 %

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 855464/2021, em 12/11/2021 emitida

Certidão nº 855464/2021
17/07/2023, 08:51
Chave de Impressão: ZCAZ3
O documento neste ato registrado foi emitido em 11/11/2021 e contém 10 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão
Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luís/MA
Tel: + 55 (98) 2106-3300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br

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

Impresso em: 17/07/2023, às 08:51.

CONSTRUTORA TRIANGULAR

CONSTRUTORA TRIANGULAR LTDA-ME
CNPJ: 07.424.217/0001-78

PREF. M. CB - TO
PROC. nº 152
FLS nº 494
Assu:

Tomada de Preço N° 010/2020
Processo Administrativo N° 068/2020
Objeto da Licitação: Lote 03 - Manutenção e Melhoramento do 3° Trecho de 27.170,00 Km de estradas Vicinais na Zona Rural de São Francisco do Brejão, trechos que ligam a sede do município a estrada do Robertão, pela região que dá acesso aos povoados Amaral e Brejinho.

BANCOS	BDI	Encargos Sociais
Sinapi - 02/2020 – MA Sicro3 - 10/2019 – MA Seinfra – 026 - CE	24,03%	Desonerado: Horista: 85,18% Mensalista: 48,85%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)

Total sem BDI	**R$**	**552.367,67**
Total do BDI	**R$**	**131.113,81**
Total Geral	**R$**	**683.481,48**

Importa o presente orçamento a quantia: **SEISCENTOS E OITENTA E TRÊS MIL QUATROCENTOS E OITENTA E UM REAIS E QUARENTA E OITO CENTAVOS**

CONSTRUTORA TRIANGULAR LTDA
ANTONIO MADEIRA DA SILVA JUNIOR
ENGENHEIRO CIVIL
CONFEA: 1103475711

Solon Pereira Barbosa
Engenheiro Civil
CONFEA 111969749
ENGENHEIRO CIVIL
FISCAL

CONTRATANTE
MUNICÍPIO DE SÃO FRANCISCO DO BREJÃO
Claudair de Sousa Gomes
RG nº 026967494-2 SSP/MA
CPF nº 538.365.923-20
Ordenadora de Despesas

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 855464/2021, em 12/11/2021 emitida

Certidão nº 855464/2021
17/07/2023, 08:51
Chave de Impressão: ZCAZ3
O documento neste ato registrado foi emitido em 11/11/2021 e contém 10 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão
Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luís/MA
Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br

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

Impresso em: 17/07/2023, às 08:51.

PREF. M. CS - TO
PROC. nº 112
FLS nº 455
Ass:

153

LAUDO TÉCNICO DE CONCLUSÃO DA OBRA

CONTRATO Nº 189/2020: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA MANUTENÇÃO DE TRECHOS DAS ESTRADAS VICINAIS DO MUNICIPIO DE SÃO FRANCISCO DO BREJÃO.

PROCESSO ADMINISTRATIVO: N° 068/2020

EMPRESA CONTRATADA: CONSTRUTORA TRIANGULAR LTDA

CNPJ: 07.424.217/0001-78

ART DE EXECUÇÃO: MA20200349012

RESPONSAVEL TECNICO PELA EXECUÇÃO: ANTONIO MADEIRA DA SILVA JUNIOR, ENGENHEIRO CIVIL, CONFEA: 1103475711.

ART DE FISCALIZAÇÃO: MA 20210463221

RESPONSAVEL TECNICO PELA FISCALIZAÇÃO: SALIS MACENA BARBOSA, ENGENHEIRO CIVIL, CONFEA: 1119603749.

VALOR DA OBRA: R$ 1.904.575,49

INICIO DA OBRA: 14/07/2020

TERMINO DA OBRA: 14/10/2020

Termo de recebimento definitivo da obra denominada **MANUTENÇÃO E MELHORAMENTO DE ESTRADAS VICINAIS NA ZONA RURAL DO MUNICIPIO DE SÃO FRANCISCO DO BREJÃO – MA. Objeto do Contrato N° 189/2020, Processo Administrativo N° 068/2020 e Tomada de Preços N° 010/2020,** contemplados em seus respectivos lotes:

- Manutenção e Melhoramento do 1° Trecho de 14.612,90 Km de estradas Vicinais na Zona Rural de São Francisco do Brejão, trechos que ligam Povoado Vila João Palmeira á BR 010/ Povoado Trecho Seco.
- Manutenção e Melhoramento do 2° Trecho de 30.391,00 Km de estradas Vicinais na Zona Rural de São Francisco do Brejão, trechos que ligam a sede do município até a localidade chamada Cancela Preta, Continuando no Povoado Volta de Ouro até o Povoado Vila Leal/ Robertão passando pelos Povoados Centro do Zezinho e Barraco de Tábua.
- Manutenção e Melhoramento do 3° Trecho de 27.170,00 Km de estradas Vicinais na Zona Rural de São Francisco do Brejão, trechos que ligam a sede do município a estrada do Robertão, pela região que dá acesso aos povoados Amaral e Brejinho.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 855464/2021, em 12/11/2021 emitida

Certidão nº 855464/2021
17/07/2023, 08:51
Chave de Impressão: ZCAZ3
O documento neste ato registrado foi emitido em 11/11/2021 e contém 10 folhas

154

PREF. M. CS - TO
PROC. nº 112
FLS nº 459
Ass:

Celebrados entre a **PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DO BREJÃO – MA**, inscrito no **CNPJ: 01.616.680/0001-35** e a empresa **CONSTRUTORA TRIANGULAR LTDA**, inscrito no CNPJ: **07.424.217/0001-78**, com sede Rua 01, n°48, bairro Alice Vieira, cidade de João Lisboa – MA, tendo como Responsável Técnico o **Engenheiro Civil ANTONIO MADEIRA DA SILVA JUNIOR, CREA NACIONAL N° 1103475711.**

Com início dos serviços em 14 de julho de 2020 e término dos serviços em 14 de outubro de 2020. Atendendo à solicitação da empresa, vistoriamos a obra **MELHORAMENTO DE ESTRADAS VICINAIS NA ZONA RURAL DO MUNICIPIO DE SÃO FRANCISCO DO BREJÃO – MA. Objeto do Contrato N° 189/2020, Processo Administrativo N° 068/2020 e Tomada de Preços N° 010/2020, contemplados em seus respectivos lotes,** acompanhado pelo responsável técnico dos serviços, constatamos que que a obra foi executada sem alterações em relação ao projeto inicial, apresentado a mesma solidez e segurança, nada havendo que impeça o seu recebimento definitivo.

SÃO FRANCISCO DO BREJÃO – MA, 27 DE OUTUBRO DE 2021.

Solis Moreira Barbosa
Engenheiro Civil
CONFEA 111988749

ENGENHEIRO CIVIL
FISCAL

CONTRATANTE
MUNICÍPIO DE SÃO FRANCISCO DO BREJÃO
Claudnir de Sousa Gomes
RG nº 026967494-2 SSP/MA
CPF nº 528.365.923-20
Ordenadora de Despe[illegible]

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 855464/2021 emitida em 12/11/2021

Certidão nº 855464/2021
17/07/2023, 08:51
Chave de Impressão: ZCAZ3
O documento neste ato registrado foi emitido em 11/11/2021 e contém 10 folhas

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

CREA-MA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

896126/2023

Atividade concluída

PREF. M. CS - TO
PROC. Nº 112
FLS Nº 458

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

Profissional: **ANTONIO MADEIRA DA SILVA JUNIOR**
Registro: **6378DMA MA** RNP: **1103475711**
Título profissional: ENGENHEIRO DE SEGURANCA DO TRABALHO, ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **MA20220570004** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 21/09/2022 Baixada em: 05/07/2023
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **CONSTRUTORA TRIANGULAR LTDA**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DO BREJÃO** CPF/CNPJ: **01.616.680/0001-35**
Endereço do contratante: RUA PADRE CICERO Nº: 51
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: SÃO FRANCISCO DO BREJÃO UF: MA CEP: 65929000
Contrato: 166/2022 Celebrado em: 31/08/2022
Valor do contrato: R$ 1.840.186,79 Tipo de contratantee: Pessoa Juridica de Direito Público
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: RUA PADRE CICERO Nº: 51
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: SÃO FRANCISCO DO BREJÃO UF: MA CEP: 65929000
Coordenadas Geográficas: -5.126594, -47.388940
Data de início: 31/08/2022 Conclusão efetiva: 31/01/2023
Finalidade: Outro
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DO BREJÃO CPF/CNPJ: 01.616.680/0001-35

Atividade Técnica: **16 - Execução** GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.9 - TERRAPLENAGEM 49 - Execução de obra 43.84 quilômetro; **16 - Execução** AGRIMENSURA > TERRAPLENAGEM > #36.10.1 - DE VOLUME/ÁREA DE CORTES - TERRAPLENAGEM 49 - Execução de obra 43.84 quilômetro; **16 - Execução** AGRIMENSURA > TERRAPLENAGEM > #36.10.2 - DE VOLUME/ÁREA DE ATERROS - TERRAPLENAGEM 49 - Execução de obra 43.84 quilômetro; **16 - Execução** AGRIMENSURA > TERRAPLENAGEM > #36.10.3 - DE VOLUME/ÁREA DE ESCAVAÇÃO - TERRAPLENAGEM 49 - Execução de obra 43.84 quilômetro; **16 - Execução** AGRIMENSURA > TERRAPLENAGEM > #36.10.4 - DE VOLUME/ÁREA DE BOTA-FORA - TERRAPLENAGEM 49 - Execução de obra 43.84 quilômetro; **16 - Execução** AGRIMENSURA > TERRAPLENAGEM > #36.10.5 - DE COMPACTAÇÃO - TERRAPLENAGEM 49 - Execução de obra 43.84 quilômetro; **16 - Execução** AGRIMENSURA > TERRAPLENAGEM > #36.10.7 - DE ESCARIFICAÇÃO - TERRAPLENAGEM 49 - Execução de obra 43.84 quilômetro; **16 - Execução** AGRIMENSURA > TERRAPLENAGEM > #36.10.8 - DE TRANSPORTE - TERRAPLENAGEM 49 - Execução de obra 43.84 quilômetro;

Observações

RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS (SEDE AO POVOADO VILA LEAL E VOLTA DE OURO) TOTALIZANDO 43,84 KM DE ESTRADA, NO MUNICIPIO DE SÃO FRANCISDO DO BREJÃO - MA. CONFORME PROJETO E PADRÕES TECNICOS ESTABELECIDOS NA TOMADA DE PREÇOS N 009.2022 E CONTRATO 166/2022.

Informações Complementares

- `O atestado está registrado apenas para atividades técnicas constantes da ART, não sendo contempladas neste registro os itens 2.2 (DESMATAMENTO), por se tratar de atividades fora da atribuição do profissional.`

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

CREA-MA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

896126/2023

Atividade concluída

156

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

PREF. M. CS - TO
PROC. nº 112
FLS nº 459
Ass:

Certidão de Acervo Técnico nº 896126/2023
30/10/2023, 09:30
bdC8D

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

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

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

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

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: https://crea-ma.sitac.com.br/publico/, com a chave: bdC8D

PREF. M. CB - TO
PROC. nº 112
FLS nº 160
Ass:

157

ESTADO DO MARANHÃO
MUNICÍPIO DE SÃO FRANCISCO DO BREJÃO

ATESTADO DE CAPACIDADE TECNICA

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

DADOS DA OBRA/SERVIÇO	
OBRA: RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS (SEDE AO POVOADO VILA LEAL E VOLTA DE OURO) TOTALIZANDO 43,84 KM DE ESTRADA NO MUNICIPIO DE SÃO FRANCISCO DO BREJÃO – MA.	
Período de realização: 31/08/2022 à 31/01/2023	
Data da Solicitação de Baixa de ART: 05/07/2023	
Valor: R$ 1.840.186,79	
ENDEREÇO: RUA PADRE CICERO N° 51, CENTRO	
Parcelas executadas: Foi executada a totalidade do contrato	
DADOS DA CONTRATANTE/PROPRIETARIO	
Nome ou Razão Social	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DO BREJÃO – MA
CPF OU CNPJ	01.616.680/0001-35
DADOS DA PESSOA JURIDICA CONTRATADA	
Nome ou Razão Social	CONSTRUTORA TRIANGULAR LTDA
CPF OU CNPJ	07.424.217/0001-78
DADOS DO RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA EXECUÇÃO	
Nome ou Razão Social	ANTONIO MADEIRA DA SILVA JUNIOR
Título Profissional	ENGENHEIRO CIVIL
Registro Nacional Profissional (RNP)	1103475711
ART DE EXECUÇÃO	MA20220570004
DADOS DO RESPONSÁVEL TECNICO DA FISCALIZAÇÃO	
Nome ou Razão Social	FLAVIO ALVES CARVALHO LIMA
Título Profissional	ENGENHEIRO CIVIL
Registro Nacional Profissional (RNP)	1113494417
Registro	1113494417MA
Número Da ART DE DE FISCALIZAÇÃO	MA20230697451
DESCRIÇÃO DO OBJETO DOS SERVIÇOS REALIZADOS • RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS (SEDE AO POVOADO VILA LEAL E VOLTA DE OURO) TOTALIZANDO 43,84 KM DE ESTRADA NO MUNICIPIO DE SÃO FRANCISCO DO BREJÃO – MA. • SEGUE PLANILHAS EM ANEXO. SÃO FRANCISCO DO BREJÃO - MA 24 de OUTUBRO de 2023	
IDENTIFICAÇÃO DO SIGNATARIO	

RUA PADRE CICERO, N° 51, CENTRO

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 896126/2023, 30/10/2023 emitida em

Certidão nº 896126/2023
30/10/2023, 10:07
Chave de Impressão: bdC8D
O documento neste ato registrado foi emitido em 30/10/2023 e contém 3 folhas

ESTADO DO MARANHÃO
MUNICÍPIO DE SÃO FRANCISCO DO BREJÃO

FLAVIO ALVES CARVALHO LIMA:02522436333

Assinado de forma digital por FLAVIO ALVES CARVALHO LIMA:02522436333
Dados: 2023.10.25 17:37:32 -03'00'

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DO BREJÃO – MA
FLAVIO ALVES CARVALHO LIMA
ENGENHEIRO FISCAL
CONFEA: 1113494417

ANTONIO MADEIRA DA SILVA JUNIOR:40259200344

Assinado de forma digital por ANTONIO MADEIRA DA SILVA JUNIOR:40259200344
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=AC SOLUTI Multipla v5, ou=14483179000190, ou=Presencial, ou=Certificado PF A1, cn=ANTONIO MADEIRA DA SILVA JUNIOR:40259200344
Dados: 2023.10.24 19:49:29 -03'00'
Versão do Adobe Acrobat Reader: 2023.006.20360

CONSTRUTORA TRIANGULAR LTDA
ANTONIO MADEIRA DA SILVA JUNIOR
ENGENHEIRO CIVIL
CONFEA: 1103475711

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 896126/2023, em 30/10/2023 emitida

Certidão nº 896126/2023
30/10/2023, 10:07
Chave de Impressão: bdC8D
O documento neste ato registrado foi emitido em 30/10/2023 e contém 3 folhas

ESTADO DO MARANHÃO
MUNICIPIO DE SÃO FRANCISCO DO BREJÃO

PREF. M. CS - TO
PROC. nº
FLS nº 462
Ass:

OBRA: RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS (SEDE AO POVOADO VILA LEAL E VOLTA DE OURO) TOTALIZANDO 43,84 KM DE ESTRADA NO MUNICIPIO DE SÃO FRANCISCO DO BREJÃO - MA

CONFORME CONTRATO Nº 066/2022 E TOMADA DE PREÇOS Nº 009/2022.
ART DE EXECUÇÃO: MA20220570004
ART DE FISCALIZAÇÃO: MA20230697451

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITARIO R$		QUANT EXECUTADA	% EXECUTADO	PREÇO TOTAL R$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI				
1	SERVIÇOS PRELIMINARES									2.615,88	0,14
1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER, INSTALADA	SEINFRA	M2	6,00	348,78	435,98	6,00	100,00%	2.615,88	0,14
2	DESMATAMENTO									50.354,20	2,74
2.1	5501700	DESMATAMENTO, DESTOCAMENTO E LIMPEZA EM ÁREAS COM ARVORES DE DIAMETRO ATE 0,15M	SICRO NOVO	m²	87.680,00	0,45	0,56	87.680,00	100,00%	49.100,80	2,67
2.2	5501701	DESMATAMENTO, DESTOCAMENTO E LIMPEZA EM ÁREAS COM ARVORES DE DIAMETRO MAIORES QUE 0,15M	SICRO NOVO	un	30,00	33,42	41,78	30,00	100,00%	1.253,40	0,07
3	TERRAPLENAGEM									194.266,27	10,56
3.1	5501710	Escavação, carga e transporte em material de 1ª categoria - DMT de 50 m	SICRO NOVO	m³	1.975,88	2,47	3,09	1.975,88	100,00%	6.105,47	0,33
3.2	5501901	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria (50M <DMT<=200M)	SICRO NOVO	m³	3.161,40	7,42	9,28	3.161,40	100,00%	29.337,79	1,59
3.3	5502187	Escavação, carga e transporte de material de 2ª categoria - (DMT <= 50 m)	SICRO NOVO	m³	5.927,63	6,32	7,90	5.927,63	100,00%	46.828,28	2,54
3.4	4016007	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	SICRO NOVO	m³	395,18	4,21	5,26	395,18	100,00%	2.078,65	0,11
3.5	5914374	TRANSPORTE DE MATERIAL ESCAVADO	SICRO NOVO	tkm	8.792,64	0,81	1,01	8.792,64	100,00%	8.880,57	0,48
3.6	5502978	COMPACTAÇÃO DE ATERROS (95% DO PROCTOR NORMAL), INCLUSIVE ESPALHAMENTO E CONFORMAÇÃO DA PLATAFORMA	SICRO NOVO	m³	11.460,08	4,13	5,16	11.460,08	100,00%	59.134,01	3,21
3.7	2004504	CONSTRUÇÃO DE VALETAS E SAIDAS LATERAIS D'AGUA (BIGODES)	SICRO NOVO	m³	22,50	13,44	16,80	22,50	100,00%	378,00	0,02
3.8	4915598	RECONFORMAÇÃO DA PLATAFORMA PARA EXEC. DE REVESTIMENTO PRIMARIO	SICRO NOVO	m²	263.450,00	0,07	0,09	263.450,00	100,00%	23.710,50	1,29
3.9	5501706	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	SICRO NOVO	m³	1.830,00	5,58	6,98	1.830,00	100,00%	12.773,40	0,69
3.10	5502986	EXPURGO DE JAZIDA - LIMPEZA E DECAPEAMENTO	SICRO NOVO	m²	1.720,00	2,34	2,93	1.720,00	100,00%	5.039,60	0,27
4	REVESTIMENTO PRIMARIO									1.592.950,44	86,56
4.1	4016007	Escavação e carga de material de jazida com trator de 97 kW e carregadeira de 1,72 m³	SICRO NOVO	m³	39.517,50	4,21	5,26	39.517,50	100,00%	207.862,05	11,30
4.2	5914359	TRANSPORTE DE MATERIAL DE REVESTIMENTO DMT=10 KM	SICRO NOVO	tkm	879.264,38	1,02	1,28	879.264,38	100,00%	1.125.458,41	61,16
4.3	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL DE REVESTIMENTO COM TRATOR DE ESTEIRAS.	SINAPI	M3	39.517,50	1,13	1,41	39.517,50	100,00%	55.719,68	3,03
4.4	5502978	COMPACTAÇÃO DE MATERIAL DE REVESTIMENTO A 100% DO PROCTOR NORMAL	SICRO NOVO	m³	39.517,50	4,13	5,16	39.517,50	100,00%	203.910,30	11,08
									VALOR BDI TOTAL:		371.658,49
									VALOR ORÇAMENTO:		1.468.528,30
									VALOR TOTAL:		1.840.186,79

Um Milhão Oitocentos e Quarenta Mil Cento e Oitenta e Seis reais e Setenta e Nove centavos

FLAVIO ALVES CARVALHO LIMA:02522436333
Assinado de forma digital por FLAVIO ALVES CARVALHO LIMA:02522436333
Dados: 2023.10.25 17:37:50 -03'00'

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DO BREJÃO – MA
FLAVIO ALVES CARVALHO LIMA
ENGENHEIRO FISCAL
CONFEA: 1113494417

ANTONIO MADEIRA DA SILVA JUNIOR:40259200344
Assinado de forma digital por ANTONIO MADEIRA DA SILVA JUNIOR:40259200344
DN: c=BR, o=ICP Brasil, ou=AC SOLUTI Multipla v5, ou=14483179000190, ou=Presencial, ou=Certificado PF A1, cn=ANTONIO MADEIRA DA SILVA JUNIOR:40259200344
Dados: 2023.10.24 19:49:53 -03'00'
Versão do Adobe Acrobat Reader: 2023.006.20360

CONSTRUTORA TRIANGULAR LTDA
ANTONIO MADEIRA DA SILVA JUNIOR
ENGENHEIRO CIVIL
CONFEA: 1103475711

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 896126/2023, em 30/10/2023 emitida

Certidão nº 896126/2023
30/10/2023, 10:07
Chave de Impressão: bdC8D
O documento neste ato registrado foi emitido em 30/10/2023 e contém 3 folhas

PREF. M. CS - TO
PROC. nº 117
FLS nº 163
Ass:

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

CREA-MA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

892771/2023

Atividade concluída

160

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

Profissional: **ANTONIO MADEIRA DA SILVA JUNIOR**
Registro: **6378DMA MA** RNP: **1103475711**
Título profissional: ENGENHEIRO DE SEGURANCA DO TRABALHO, ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **MA20220544362** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 30/06/2022 Baixada em: 18/01/2023
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **CONSTRUTORA TRIANGULAR LTDA**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DO BREJÃO** CPF/CNPJ: **01.616.680/0001-35**
Endereço do contratante: RUA PADRE CICERO Nº: 51
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: SÃO FRANCISCO DO BREJÃO UF: MA CEP: 65929000
Contrato: 117/2022 Celebrado em: 21/06/2022
Valor do contrato: R$ 318.495,56 Tipo de contratantee: Pessoa Juridica de Direito Público
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: RUA PADRE CICERO Nº: 51
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: SÃO FRANCISCO DO BREJÃO UF: MA CEP: 65929000
Coordenadas Geográficas: -5.126594, -47.388940
Data de início: 21/06/2022 Conclusão efetiva: 21/09/2022
Finalidade: Outro
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DO BREJÃO CPF/CNPJ: 01.616.680/0001-35

Atividade Técnica: **16 - Execução** ESTRUTURAS > ALVENARIA ESTRUTURAL > #2.10.1 - DE ALVENARIA ESTRUTURAL 49 - Execução de obra 1.00 unidade; **16 - Execução** ESTRUTURAS > ALVENARIA ESTRUTURAL > #2.10.2 - DE REFORÇO DE ESTRUTURAS EM ALVENARIA 49 - Execução de obra 1.00 unidade; **16 - Execução** ESTRUTURAS > ALVENARIA ESTRUTURAL > #2.10.3 - DE REPARO DE ESTRUTURAS EM ALVENARIA 49 - Execução de obra 1.00 unidade; **16 - Execução** ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO 49 - Execução de obra 1.00 unidade;

Observações

REFORMA E MELHORIAS NA PISTA DE VAQUEIJADA NO MUNICIPIO DE SÃO FRANCISCO DO BREJÃO - MA, CONFORME CONTRATO N° 117/2022, TOMADA DE PREÇOS N° 007/2022.

Informações Complementares

- `O atestado está registrado apenas para atividades técnicas constantes da ART, não sendo contempladas neste registro os itens 9 ILUMINAÇÃO PÚBLICA; 11.1 PAISAGISMO; por se tratar de atividades fora da atribuição do profissional.`

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 6 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 892771/2023
30/08/2023, 09:49
ZcAC3

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

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

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

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

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: https://crea-ma.sitac.com.br/publico/, com a chave: ZcAC3

ESTADO DO MARANHÃO
MUNICÍPIO DE SÃO FRANCISCO DO BREJÃO

PREF. MJ. CS - TO
PROC. nº 112
FLS nº 464
Ass:

ATESTADO DE CAPACIDADE TECNICA

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

DADOS DA OBRA/SERVIÇO	
OBRA: REFORMA E MELHORIAS NA PISTA DE VAQUEJADAS NO MUNICIPIO DE SÃO FRANCISCO DO BREJÃO – MA, CONFORME CONTRATO N° 117/2022 E TOMADA DE PREÇOS N° 007/2022.	
ENDEREÇO: RUA PADRE CICERO N° 51, CENTRO	
Período de realização: 21/06/2022 à 21/09/2022	
Valor: R$ 318.495,56	
Parcelas executadas: Foi executada a totalidade do contrato	
DADOS DA CONTRATANTE/PROPRIETARIO	
Nome ou Razão Social	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DO BREJÃO – MA
CPF OU CNPJ	01.616.680/0001-35
SECRETARIO MUNICIPAL DE AGRICULTURA E DESENVOLVIMENTO ECONOMICO	RAIMUNDO ANTONIO DE LIMA SOUSA
CPF	251.891.313-00
DADOS DA PESSOA JURIDICA CONTRATADA	
Nome ou Razão Social	CONSTRUTORA TRIANGULAR LTDA
CPF OU CNPJ	07.424.217/0001-78
DADOS DO RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA EXECUÇÃO	
Nome ou Razão Social	ANTONIO MADEIRA DA SILVA JUNIOR
Título Profissional	ENGENHEIRO CIVIL
Registro Nacional Profissional (RNP)	1103475711
ART DE EXECUÇÃO	MA20220544362
DADOS DO RESPONSÁVEL TECNICO DA FISCALIZAÇÃO	
Nome ou Razão Social	JÚLIO SÉRGIO SIQUEIRA BAYMA
Título Profissional	ENGENHEIRO CIVIL
Registro Nacional Profissional (RNP)	1105229998
Registro	1105229998MA
Número Da ART DE LAUDO	MA20230674851

DESCRIÇÃO DO OBJETO DOS SERVIÇOS REALIZADOS

- REFORMA E MELHORIAS NA PISTA DE VAQUEJADAS NO MUNICIPIO DE SÃO FRANCISCO DO BREJÃO – MA, CONFORME CONTRATO N° 117/2022 E TOMADA DE PREÇOS N° 007/2022.
- SEGUE PLANILHAS EM ANEXO.

SÃO FRANCISCO DO BREJÃO - MA 23 de AGOSTO de 2023

IDENTIFICAÇÃO DO SIGNATARIO

RUA PADRE CICERO, N° 51, CENTRO

Scanned with CamScanner

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 892771/2023, emitida em 30/08/2023

Certidão nº 892771/2023
11/09/2023, 08:25
Chave de Impressão: ZcAC3
O documento neste ato registrado foi emitido em 30/08/2023 e contém 6 folhas

ESTADO DO MARANHÃO
MUNICÍPIO DE SÃO FRANCISCO DO BREJÃO

PREF. MU. CS - TO
PROC. nº 112
FLS nº 165
Ass:

CONTRATANTE
Raimundo Antônio de Lima Sousa Secretário Municipal de Agricultura e Desenvolvimento Econômico
ENGENHEIRO FISCAL
JÚLIO SÉRGIO SIQUEIRA TAYRIA Registro Nacional: 1105229998 Engenheiro civil

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 892771/2023, emitida em 30/08/2023

Certidão nº 892771/2023
11/09/2023, 08:25
Chave de Impressão: ZcAC3
O documento neste ato registrado foi emitido em 30/08/2023 e contém 6 folhas

Scanned with CamScanner

PREF. M. CS - TO
PROC. nº 117
FLS nº 166
Ass:

163

ESTADO DO MARANHÃO
MUNICÍPIO DE SÃO FRANCISCO DO BREJÃO

OBRA: REFORMA E MELHORIAS NA PISTA DE VAQUEJADAS NO MUNICIPIO DE SÃO FRANCISCO DO BREJÃO – MA,

CONFORME CONTRATO Nº 117/2022 E TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2022.

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QNT	QUANT EXECUTADA	% EXECUTADO
1	SERVIÇOS INICIAIS						
1.1	C4541	PLACA INDICATIVA DE OBRA	SEINFRA	M2	4,00	4,00	100,00%
1.2	COMP. 01	DEMOLIÇÃO EM CURRAIS E CERCAS	PROPRIO	M2	400,00	400,00	100,00%
1.3	98524	CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO	SINAPI	M2	900,00	900,00	100,00%
1.4	100305	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	SINAPI	H	120,00	120,00	100,00%
1.5	99059	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA COM GABARITOS	SINAPI	M	140,00	140,00	100,00%
2	MOVIMENTOS DE TERRA						
2.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS COM ALTURA DE ATE 2,00M	SINAPI	M3	36,27	36,27	100,00%
2.2	101616	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFICIE ESCAVADA	SINAPI	M2	70,44	70,44	100,00%
2.3	96995	REATERRO APILOADO DE VALAS	SINAPI	M3	18,14	18,14	100,00%
3	ESTRUTURA						
3.1	95240	LASTRO DE CONCRETO ESPESSURA 3CM	SINAPI	M2	70,44	70,44	100,00%
3.2	94964	CONCRETO ESTRUTURAL 20 MPA	SINAPI	M3	29,26	29,26	100,00%
3.3	103670	LANÇAMENTO DE CONCRETO	SINAPI	M3	29,26	29,26	100,00%
3.4	92793	AÇO CA-50 USADO EM ESTRUTURA DE CONCRETO	SINAPI	KG	1.902,16	1.902,16	100,00%
3.5	92800	AÇO CA-60 USADO EM ESTRUTURA DE CONCRETO	SINAPI	KG	438,96	438,96	100,00%
3.6	92413	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM ESTRUTURAS	SINAPI	M2	219,48	219,48	100,00%
3.7	98557	PINTURA IMPERMEABILIZANTE EM VIGA BALDRAME	SINAPI	M2	72,00	72,00	100,00%
3.8	101793	ESCORAMENTO PARA LAJE PRÉ-MOLDADA	SINAPI	M3	102,25	102,25	100,00%
3.9	101963	LAJE PRÉ-MOLDADA, PARA PISO	SINAPI	M2	102,25	102,25	100,00%
4	ESTRUTURA DE CURRAIS E CERCAS						
4.1	COMP. 02	PILAR QUADRADO NÃO APARELHADO "20X20"CM, EM MAÇARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	PROPRIO	UN	12,00	12,00	100,00%
4.2	COMP. 03	TÁBUA NÃO APARELHADA "2,5X30"CM, EM MAÇARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	PROPRIO	UN	9,00	9,00	100,00%
5	PAREDES E REVESTIMENTOS						
5.1	103328	PAREDE EM ALVENARIA DE TIJOLOS CERAMICOS 9X19X19 CM, INCLUSIVE ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO	SINAPI	M2	134,00	134,00	100,00%
5.2	87878	CHAPISCO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRA TRAÇO 1:3	SINAPI	M2	268,00	268,00	100,00%
5.3	87529	REBOCO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3, ESPESSURA 2,5CM	SINAPI	M2	268,00	268,00	100,00%
6	COBERTURA						
6.1	94445	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO PLAN, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	SINAPI	M2	143,90	143,90	100,00%
6.2	94222	CUMEEIRA TIPO PLAN, INCLUSIVE EMBOÇAMENTO	SINAPI	M	25,00	25,00	100,00%
6.3	92539	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.	SINAPI	M2	143,90	143,90	100,00%
7	ESQUADRIAS						
7.1	90843	PORTA DE MADEIRA 0,80X2,10 (INCLUSIVE FERRAGENS E ACESSORIOS)	SINAPI	UN	2,00	2,00	100,00%
7.2	90844	PORTA DE MADEIRA 0,90X2,10 (INCUSIVE FERRAGENS E ACESSORIOS)	SINAPI	UN	2,00	2,00	100,00%
7.3	91307	FECHADURA PADRAO POPULAR	SINAPI	UN	2,00	2,00	100,00%
7.4	94562	JANELA DE AÇO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDRO, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M2	3,30	3,30	100,00%
8	PAVIMENTAÇÃO - INCLUSIVE BLOQUETEAMENTO DE CALÇADA						
8	PAVIMENTAÇÃO DA CONSTRUÇÃO						

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 892771/2023, emitida em 30/08/2023

Certidão nº 892771/2023
11/09/2023, 08:25
Chave de Impressão: ZcAC3
O documento neste ato registrado foi emitido em 30/08/2023 e contém 6 folhas

Scanned with CamScanner

8.1.1	94319	ATERRO INTERNO APIOLADO COM MATERIAL DE EMPRESTIMO	SINAPI	M3	56,25	56,25	100,00%
8.1.2	87642	CONTRAPISO TRAÇO 1:, ESPESSURA 4CM	SINAPI	M2	112,50	112,50	100,00%
8.1.3	87257	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2.	SINAPI	M2	112,50	112,50	100,00%
8.1.4	94990	EXECUÇÃO CALÇADA DE PROTEÇÃO	SINAPI	M3	9,66	9,66	100,00%
8.2	PAVIMENTAÇÃO EM BLOQUETES						
8.2.1	94319	ATERRO INTERNO APIOLADO COM MATERIAL DE EMPRESTIMO	SINAPI	M3	167,40	167,40	100,00%
8.2.2	92394	PISO EM BLOCO SEXTAVADO 25X25CM, ESPESSURA 8CM , ASSENTADO SOBRE COLCHÃO DE AREIA ESPESSURA 6CM	SINAPI	M2	695,40	695,40	100,00%
8.2.3	S03212	CAMADA DRENANTE COM AREIA MEDIA	ORSE	m3	41,72	41,72	100,00%
9	INSTALAÇÕES ELETRICAS - ILUMINAÇÃO PÚBLICA						
9.1	101946	QUADRO DE MEDIÇÃO	SINAPI	UN	1,00	1,00	100,00%
9.2	101876	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 6 DISJUNTORES	SINAPI	UN	1,00	1,00	100,00%
9.3	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	SINAPI	UN	2,00	2,00	100,00%
9.4	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR 10A	SINAPI	UN	4,00	4,00	100,00%
9.5	100919	LÂMPADA FLUORESCENTE ESPIRAL BRANCA 45 W, BASE E27	SINAPI	UN	12,00	12,00	100,00%
9.6	91952	INTERRUPTOR DE UMA TECLA SIMPLES	SINAPI	UN	4,00	4,00	100,00%
9.7	92000	TOMADA 2P + T UNIVERSAL - DUPLA	SINAPI	UN	10,00	10,00	100,00%
9.8	C1184	ELETRODUTO CORRUGADO 1"	SEINFRA	M	150,00	150,00	100,00%
9.9	C1374	CABO DE COBRE ISOLADO, SEÇÃO 2,5MM2, 450/750V/70C	SEINFRA	M	300,00	300,00	100,00%
9.10	C1375	CABO DE COBRE ISOLADO, SEÇÃO 4,0MM2, 450/750V/70C	SEINFRA	M	180,00	180,00	100,00%
	PINTURA						
10.1	96130	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM SUPERFICIE INTERNA E EXTERNA DE CASAS	SINAPI	M2	268,00	268,00	100,00%
10.2	95626	PINTURA COM TINTA LATEX ACRILICA EM PAREDES INTERNAS E EXTERNAS, DUAS DEMAOS	SINAPI	M2	268,00	268,00	100,00%
10.3	102491	PINTURA ACRILICA PARA PISO (CALÇADAS)	SINAPI	M2	138,00	138,00	100,00%
10.4	102218	PINTURA ESMALTE FOSCO PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS (CURRAIS)	SINAPI	M2	656,00	656,00	100,00%
10.5	102219	PINTURA SOBRE MADEIRA	SINAPI	M2	393,60	393,60	100,00%
11	DIVERSOS						
11.1	98511	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL H> 2,00M	SINAPI	UN	12,00	12,00	100,00%
11.2	99855	CORRIMÃO DE ESCADA	SINAPI	UN	9,00	9,00	100,00%
11.3	99803	LIMPEZA GERAL	SINAPI	M2	240,00	240,00	100,00%

PREF. M. CS - TO
PROC. nº 112
FLS nº 467
Ass:

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 892771/2023, 30/08/2023 emitida em

Raimundo Antônio de Lima Sousa
Secretário Municipal de Agricultura e Desenvolvimento Econômico

Engenheiro civil

Certidão nº 892771/2023
11/09/2023, 08:25
Chave de Impressão: ZcAC3
O documento neste ato registrado foi emitido em 30/08/2023 e contém 6 folhas

Scanned with CamScanner

165

PREF. MU. CS - TO
PROC. nº 112
FLS nº 468
Ass:

LAUDO TÉCNICO DE CONCLUSÃO DA OBRA

CONTRATO Nº 116/2022: REFORMA E MELHORIAS NA PISTA DE VAQUEJADAS NO MUNICIPIO DE SÃO FRANCISCO DO BREJÃO - MA.

TOMADA DE PREÇOS: N° 007/2022

EMPRESA CONTRATADA: CONSTRUTORA TRIANGULAR LTDA

CNPJ: 07.424.217/0001-78

ART DE EXECUÇÃO: MA20220544362

RESPONSAVEL TECNICO PELA EXECUÇÃO: ANTONIO MADEIRA DA SILVA JUNIOR, ENGENHEIRO CIVIL, CONFEA: 1103475711.

ART DE LAUDO: MA20230674851

RESPONSAVEL TECNICO PELO LAUDO: JÚLIO SÉRGIO SIQUEIRA BAYMA, ENGENHEIRO CIVIL, CONFEA: 1105229998.

VALOR DA OBRA: R$ 318.495,56

INICIO DA OBRA: 21/06/2022

TERMINO DA OBRA: 21/09/2022

DATA DE REALIZAÇÃO DO LAUDO: 16/08/2023

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS REALIZADOS:

Termo de recebimento definitivo da obra denominada **REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PISTA DE VAQUEJADAS NO MUNICIPIO DE SÃO FRANCISCO DO BREJÃO – MA. Objeto do Contrato N° 117/2022 e Tomada de Preços N° 007/2022,** contemplados em seus respectivos serviços:

1. SERVIÇOS INICIAIS
2. MOVIMENTOS DE TERRA
3. ESTRUTURA
4. ESTUTURA DE CURRAIS E CERCA
5. PAREDES E REVESTIMENTO
6. COBERTURA
7. ESQUADRIAS
8. PAVIMENTAÇÃO – INCLUSIVE BLOQUETEAMENTO DE CALÇADAS

8.1 PAVIMENTO DA CONSTRUÇÃO

8.2 PAVIMENTO EM BLOQUETES

9. INSTALAÇÕES ELETRICAS – ILUMINAÇÃO PUBLICA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 892771/2023, em 30/08/2023 emitida

Certidão nº 892771/2023
11/09/2023, 08:25
Chave de Impressão: ZcAC3
O documento neste ato registrado foi emitido em 30/08/2023 e contém 6 folhas

Scanned with CamScanner

PREF. M. C9 - TO
PROC. nº 112
FLS nº 469
Ass:

166

10. PINTURA
11. DIVERSOS

Celebrados entre a **PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DO BREJÃO – MA**, inscrito no **CNPJ: 01.616.680/0001-35** e a empresa **CONSTRUTORA TRIANGULAR LTDA**, inscrito no CNPJ: **07.424.217/0001-78**, com sede Rua 01, nº48, bairro Alice Vieira, cidade de João Lisboa – MA, tendo como Responsável Técnico o **Engenheiro Civil ANTONIO MADEIRA DA SILVA JUNIOR, CREA NACIONAL Nº 1103475711.**

CONCLUSÃO:

APÓS VERIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS PRESTADOS, ATESTO QUE O PROFISSIONAL ATENDEU TODOS OS REQUISITOS CONTRATUAIS ADEQUADAMENTE, COM RESPEITO AOS PADRÕES ESTABELECIDOS NAS NORMAS TECNICAS VIGENTES, REFERENTE A OBRA: **REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PISTA DE VAQUEJADAS NO MUNICIPIO DE SÃO FRANCISCO DO BREJÃO – MA. Objeto do Contrato Nº 117/2022 e Tomada de Preços Nº 007/2022**, acompanhado pelo responsável técnico dos serviços, constatamos que que a obra foi executada sem alterações em relação ao projeto inicial, apresentado a mesma solidez e segurança, nada havendo que impeça o seu recebimento definitivo.

SÃO FRANCISCO DO BREJÃO – MA, 23 DE AGOSTO DE 2023.

JÚLIO SERGIO SIQUEIRA BAYMA
Registro Nacional: 1105229998
Engenheiro civil

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 892771/2023, emitida em 30/08/2023

Certidão nº 892771/2023
11/09/2023, 08:25
Chave de Impressão: ZcAC3
O documento neste ato registrado foi emitido em 30/08/2023 e contém 6 folhas

Scanned with CamScanner

PREF. M. CS - TO
PROC. nº
FLS nº 470
Ass:

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

CREA-MA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

798706/2018

Atividade concluída

167

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

Profissional: **ANTONIO MADEIRA DA SILVA JUNIOR**
Registro: **6378DMA MA** RNP: **1103475711**
Título profissional: ENGENHEIRO DE SEGURANCA DO TRABALHO, ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **MA20180164742** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 28/03/2018 Baixada em: 06/04/2018
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **CONSTRUTORA TRIANGULAR LTDA-ME**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE AMARANTE DO MARANHÃO** CPF/CNPJ: **06.157.846/0001-16**
Endereço do contratante: AVENIDA DEP. LA ROQUE Nº: 1229
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: AMARANTE DO MARANHÃO UF: MA CEP: 65923000
Contrato: 056/2017 Celebrado em: 02/10/2017
Valor do contrato: R$ 553.857,95 Tipo de contratantee: Pessoa Juridica de Direito Público
Ação institucional: Agricultura familiar
Endereço da obra/serviço: ESTRADA RURAL Nº: S/N
Complemento: Bairro: chapéu de palha ao PA piripiri dos lucas
Cidade: AMARANTE DO MARANHÃO UF: MA CEP: 65923000
Data de inicio: 02/10/2017 Conclusão efetiva: 23/03/2018
Finalidade: Infraestrutura
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE AMARANTE DO MARANHÃO CPF/CNPJ: 06.157.846/0001-16

Atividade Técnica: **7 - EXECUÇÃO** #A0529 - BUEIROS 53 - EXECUCAO 2.00 unidade; **7 - EXECUÇÃO** #A0532 - PAVIMENTACAO SEM REVESTIMENTO 53 - EXECUCAO 19.50 quilômetro;

Observações

recuperação de estradas vicinais na zona rural de Amarante do Maranhão, ligando as localidades de chapéu de palha ao PA Piripiri dos Lucas com os seguintes serviços: PIÇARRAMENTO 19,50KM OBRAS DE ARTES CORRENTES 02 BSTC. CONFORME PLANILHA LICITADA EM ANEXA

Informações Complementares

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

Certidão de Acervo Técnico nº 798706/2018
13/08/2018, 09:06
D71d3

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

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

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

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

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: https://crea-ma.sitac.com.br/publico/, com a chave: D71d3

PREF. M. CS - TC
PROC. nº 112
FLS nº 471
Assº:

168

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE AMARANTE DO MARANHÃO
CNPJ (MF) 06.157.846/0001-116
Av. Dep. La Roque, 1229 - Centro
Amarante do Maranhão - MA

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

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

DADOS DA OBRA/SERVIÇO	
• CONTRATO N° 056/2017	CONVENIO N°
Local de realização: 19,50km de Estrada vicinal, trecho Chapéu de Palha ao PA Piripiri dos Lucas, zona rural de Amarante-MA	
Período de realização: 02/10/2017 à 23/03/2018	
Parcelas executadas: Foi executada a totalidade do contrato	
DADOS DA CONTRATANTE	
Nome ou Razão Social	PREEITURA MUNICIPAL DE AMARANTE-MA
CPF OU CNPJ	06.157.846/0001-16
DADOS DO PROPRIETÁRIO	
Nome ou Razão Social	PREEITURA MUNICIPAL DE AMARANTE -MA
CPF OU CNPJ	06.157.846/0001-16
DADOS DA PESSOA JURIDICA CONTRATADA	
Nome ou Razão Social	CONSTRUTORA TRIANGULAR LTDA-ME
CPF OU CNPJ	07.424.217/0001-78
DADOS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICOS	
Nome ou Razão Social	ANTONIO MADEIRA DA SILVA JUNIOR
Titulo Profissional	Engenheiro Civil
Registro Nacional Profissional (RNP)	1103475711XXXX
Registro no CREA	6378/D-MA
DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS REALIZADOS	
• BUEIRO 2UN • PAV. SEM REVESTIMENTO 19,50KM	
Amarante do Maranhão – MA 08/08/2018	
IDENTIIFCAÇÃO DO SIGNATÁRIO	
Representante da contratante Heron dos Reis Gomes Junior CPF 395.137.302-63 Ordenador de Despesas Decreto N°14 de 02/01/2017	
Flavio Alves Carvalho Lima Diretor Especial do departamento de engenharia da secretaria de infraestrutura de Amarante do MA Regist.Nacional nº 2113494417 Eng.Civil Portaria nº 060/2017	

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 798706/2018, em 13/08/2018 emitida em

Certidão nº 798706/2018
17/07/2023, 08:56
Chave de Impressão: D71d3
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/08/2018 e contém 2 folhas

PREF. M. CS - TO
PROC. nº 112
FLS nº 479
Ass:

169

CONSTRUTORA TRIANGULAR LTDA

CNPJ:07.424.217/0001-78

PLANILHA DE QUANTITATIVOS E PREÇOS

OBRA: RECUPERAÇÃO DE 19,50 KM DE ESTRADAS VICINAIS NA ZONA RURAL DE AMARANTE DO MARANHÃO
MUNICÍPIO: AMARANTE DO MARANHÃO - MA
LOCAL: TRECHOS QUE LIGAM A LOCALIDADE CHAPÉU DE PALHA E O P.A. PIRIPIRI DOS LUCAS
REFERÊNCIA ORÇAMENTÁRIA: PLANILHA REFERENCIAL DE PREÇOS - INCRA SR-12/MA OUTUBRO/2016

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	TOTAL
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES				R$ 1.950,91
1.1	Placa de obra em chapa zincada, instalada	m2	6,40	R$ 304,83	R$ 1.950,91
2.0	DESMATAMENTO				R$ 78.678,33
2.1	Desmatamento, destocamento e limpeza em áreas com árvores de diâmetro até 0,15 m	m2	117000,00	R$ 0,30	R$ 35.100,00
2.2	Roço lateral de vegetação rasteira	m2	58500,00	R$ 0,74	R$ 43.290,00
2.3	Desmatamento destocamento e limpeza de jazida	und	3,00	R$ 96,11	R$ 288,33
3.0	TERRAPLENAGEM				R$ 179.716,80
3.1	Escavação, carga, transporte de material de 1ª. Categoria. (DMT < = 50m)	m3	10700,78	R$ 1,91	R$ 20.438,49
3.2	Esc., carga, transporte de material de 1ª. Categoria. (50m < DMTc = 200m)	m3	1520,00	R$ 5,25	R$ 7.980,00
3.3	Escavação, carga, transporte de material de 2ª. Categoria. (DMT < = 50m)	m3	4560,00	R$ 4,02	R$ 18.331,20
3.4	Escavação e carga de material de 1ª categoria	m3	891,73	R$ 4,74	R$ 4.226,81
3.5	Transporte de material escavado (50< DMT <=2000m)	t . Km	19841,03	R$ 0,98	R$ 19.444,21
3.6	Compactação de aterros (95% do Proctor Normal), inclusive espalhamento e conformação da plataforma	m3	17672,51	R$ 3,06	R$ 54.077,89
3.7	Construçao de valetas e saídas laterais d'agua (bigodes)	m	9441,00	R$ 1,07	R$ 10.101,87
3.8	Reconformação de plataforma para exec. de revest. primário	ha	9,50	R$ 249,00	R$ 2.365,50
3.9	Escavação mecânica de vala em material de 1ª categoria	m3	393,75	R$ 6,89	R$ 2.712,94
3.10	Expurgo de areia da pista	m3	6552,00	R$ 2,30	R$ 15.069,60
3.11	Expurgo de jazida - Limpeza e decapeamento	m3	4875,00	R$ 3,09	R$ 15.063,75
3.12	Semeadura manual em taludes (através do uso de calcário dolomítico, adubo NPK, adubo orgânico, inseticida e sementes)	m3	3946,00	R$ 0,99	R$ 3.906,54
4.0	OBRAS DE ARTES CORRENTES				R$ 2.768,66
4.1	Confecção de boca de BSTC ø = 1,00 m, em concreto ciclópico, inclusive escavação	und	2,00	R$ 1.384,33	R$ 2.768,66
5.0	REVESTIMENTO PRIMÁRIO				R$ 296.741,25
5.1	Escavação e carga de material de revestimento .	m3	9750,00	R$ 4,77	R$ 46.507,50
5.2	Transporte de material de revestimento DMT=10Km	m3.km	216937,50	R$ 0,98	R$ 212.598,75
5.3	Espalhamento de material de revestimento	m3	9750,00	R$ 0,77	R$ 7.507,50
5.4	Compactação de material de revestimento	m3	9750,00	R$ 3,09	R$ 30.127,50
	VALOR TOTAL				R$ 553.857,95
	PREÇO POR QUILÔMETRO DA ESTRADA				R$ 27.692,90

Heron dos Reis Gomes Junior
CPF:595.137.302-63
Ordenador de Despesas
Decreto N°14 de 02/01/2017

Flávio Alves Carvalho Lima
Diretor Especial do departamento de engenharia da secretaria de infraestrutura de Amarante do MA
Regist. Nacional n°111349417
Eng.Civil Portaria n°060/2017

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 798706/2018, emitida em 13/08/2018

Certidão nº 798706/2018
17/07/2023, 08:56
Chave de Impressão: D71d3
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/08/2018 e contém 2 folhas

PREF. M. C.S - TO
PROC. nº
FLS nº 473
Ass:

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

CREA-MA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

798705/2018

Atividade concluída

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

Profissional: **ANTONIO MADEIRA DA SILVA JUNIOR**
Registro: **6378DMA MA** RNP: **1103475711**
Titulo profissional: ENGENHEIRO DE SEGURANCA DO TRABALHO, ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **MA20180164733** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 28/03/2018 Baixada em: 06/04/2018
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **CONSTRUTORA TRIANGULAR LTDA-ME**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE AMARANTE DO MARANHÃO** CPF/CNPJ: **06.157.846/0001-16**
Endereço do contratante: AVENIDA DEP. LA ROQUE Nº: 1229
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: AMARANTE DO MARANHÃO UF: MA CEP: 65923000
Contrato: 037/2017 Celebrado em: 19/07/2017
Valor do contrato: R$ 584.590,75 Tipo de contratantee: Pessoa Juridica de Direito Público
Ação institucional: Agricultura familiar
Endereço da obra/serviço: ESTRADA engenho e buritis Nº: s/n
Complemento: área rural do povoado engenho e buritis Bairro: rurai
Cidade: AMARANTE DO MARANHÃO UF: MA CEP: 65923000
Data de início: 19/07/2017 Conclusão efetiva: 23/03/2018
Finalidade: Rural
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE AMARANTE DO MARANHÃO CPF/CNPJ: 06.157.846/0001-16

Atividade Técnica: **7 - EXECUÇÃO** #A0514 - PONTE DE MADEIRA 53 - EXECUCAO 1.00 unidade; **7 - EXECUÇÃO** #A0529 - BUEIROS 53 - EXECUCAO 24.00 metro; **7 - EXECUÇÃO** #A0532 - PAVIMENTACAO SEM REVESTIMENTO 53 - EXECUCAO 20.00 quilômetro;

Observações

recuperação de estradas vicinais, ligando a sede do município de Amarante do maranhão ao povoado Engenho e burutis: Piçarramento; 20km com 5m de largura e 12cm de espessura do resvestimento primário Obra de artes; construção de BSTC. Obras de Artes Especiais;reforma de 7m de ponte de madeira. todos os serviços então conforme planilha orçamentária em anexo.

Informações Complementares

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

Certidão de Acervo Técnico nº 798705/2018
16/08/2018, 09:46
6b18B

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

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

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

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

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: https://crea-ma.sitac.com.br/publico/, com a chave: 6b18B

PREF. M. C.S - TO
PROC. nº 117
FLS nº 474
Assº:

171

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE AMARANTE DO MARANHÃO
CNPJ (MF) 06.157.846/0001-116
Av. Dep. La Roque, 1229 - Centro
Amarante do Maranhão - MA

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

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

DADOS DA OBRA/SERVIÇO	
• CONTRATO N° 037/2017	CONVENIO N°
Local de realização: 20,00km de Estrada vicinal, trecho Engenho e Buriti, zona rural de Amarante-MA	
Período de realização: 19/07/2017 à 23/03/2018	
Parcelas executadas: Foi executada a totalidade do contrato	
DADOS DA CONTRATANTE	
Nome ou Razão Social	PREEITURA MUNICIPAL DE AMARANTE-MA
CPF OU CNPJ	06.157.846/0001-16
DADOS DO PROPRIETÁRIO	
Nome ou Razão Social	PREEITURA MUNICIPAL DE AMARANTE -MA
CPF OU CNPJ	06.157.846/0001-16
DADOS DA PESSOA JURIDICA CONTRATADA	
Nome ou Razão Social	CONSTRUTORA TRIANGULAR LTDA-ME
CPF OU CNPJ	07.424.217/0001-78
DADOS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICOS	
Nome ou Razão Social	ANTONIO MADEIRA DA SILVA JUNIOR
Título Profissional	Engenheiro Civil
Registro Nacional Profissional (RNP)	1103475711XXXX
Registro no CREA	6378/D-MA

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS REALIZADOS

- Pavimentação com piçarramento -20km
- BSTC- 24M
- Ponte de Madeira – 1UN

Amarante do Maranhão – MA 08/08/2018

IDENTIIFCAÇÃO DO SIGNATÁRIO

Representante da contratante
Heron dos Reis Gomes Junior
CPF:595.137.302-63
Ordenador de Despesas
Decreto N°14 de 02/01/2017

Flávio Alves Carvalho Lima
Diretor Especial do departamento de engenharia da secretaria de infraestrutura de Amarante do MA
Regist.Nacional n°1113494417
Eng.Civil Portaria n°060/2017

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 798705/2018, emitida em 16/08/2018

Certidão nº 798705/2018
17/07/2023, 08:56
Chave de Impressão: 6b18B
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/08/2018 e contém 3 folhas

PREF. M. CS - TO
PROC. nº 112
FLS nº 475
Assi:

172

CONSTRUTORA TRIANGULAR LTDA
CNPJ:07.424.217/0001-78

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: RECUPERAÇÃO DE 20,00 KM DE ESTRADAS VICINAIS NA ZONA RURAL DE AMARANTE DO MARANHÃO

MUNICÍPIO: AMARANTE DO MARANHÃO - MA

LOCAL: TRECHOS QUE LIGAM A SEDE ÀS LOCALIDADES ENGENHO E BURITIS

	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	TOTAL
1	SERVIÇOS PRELIMINARES				2.670,80
1.1	Placa de obra em chapa zincada, instalada	m2	6,40	304,83	1.950,91
1.2	Locação de eixos em geral, com estaqueamento	m	7,46	96,5	719,89
2	DESMATAMENTO				79.992,22
2.1	Desmatamento, destocamento e limpeza de arvores de todos os diâmetros	m2	120000,00	0,3	36.000,00
2,2	Roço lateral de vegetação rasteira	m2	60000,00	0,73	43.800,00
2,3	Desmatamento, destocamento e limpeza de jazida	und	2,00	96,11	192,22
3	TERRAPLENAGEM				158.059,65
3,1	Escavação, carga, transporte de material de 1ª Categoria (DMT< =50m)	m3	11673,6	1,91	22.296,58
3,2	Esc., carga, transporte de material de 1ª Categoria (50m<DMT<=200M)	m3	1824,60	5,25	9.475,20
3,3	Escavação, carga, transporte de material de 2ª Categoria (DMT< =50m)	m3	1601,4	4,02	6.437,63
3,4	Escavação e carga de material de 1ª categoria	m3	729,6	4,74	3.458,30
3,5	Transporte de material escavado (50< DMT <=2000m)	t . Km	16233,6	0,98	15.908,93
3,6	Compactação de aterros (95% do Proctor Normal), inclusive espalhamento e conformação de plataforma	m3	15809,4	3,09	48.851,05
3,7	Construção de valetas e saídas laterais d' agua (bigodes)	m	9341,00	1,07	9.994,87
3,8	Reconformação de plataforma para exec. de revest. primario	ha	10,00	249	2.490,00
3,9	Escavação mecânica de vala em material de 1ª categoria	m3	393,75	6,89	2.712,94
3,10	Expurgo de areia da pista	m	6720	2,3	15.456,00
3,11	Expurgo de jazida - Limpeza e decapeamento	m3	5000	3,09	15.450,00
3,12	Semeadura manual em taludes (através do uso de calcário dolomítico, adubo NPK, adubo orgânico, inseticida e sementes)	m3	5584,00	0,99	5.528,16
4	OBRAS DE ARTES CORRENTES				R$ 37.474,84
4.1	Corpo de bueiros BSTC f = 0,600m, inclusive berço em concreto ciclópico	m	16,00	898,41	14.374,56
4.2	Confecção de boca de BSTC ø = 0,600 m, em concreto ciclópico, inclusive escavação	und	4,00	1.384,33	5.537,32
4.3	Corpo de bueiros BDTC ø = 0,600 m, com berço em concreto ciclópico, inclusive escavação	m	8	1.702,13	R$ 13.617,04
4.4	Confecção de boca de BDTC ø = 0,600 m, em concreto ciclópico, inclusive escavação	und	2	1.972,96	R$ 3.945,92
5	OBRAS DE ARTES ESPECIAIS				2.043,24
5.1	Reforma de ponte em madeira de lei 7,0x5,0x2,0m (Cal.41)				
5.1.1	Parafuso I (1/2"x 0,7m)	PC	12,00	16,00	192,00
5.1.2	Parafuso II (1/2"x 0,3m)	PC	5,00	13,00	65,00
5.1.3	Prego	Kg	6,00	7,50	45,00
5.1.4	Guarda-roda (2 de 6x 0,05x0,25m)	M3	0,14	1.740,24	243,63
5.1.5	Substituição de tabuado (5,50x0,05) x 7,00m - 40%	M3	0,70	1.740,24	1218,17
5.1.6	Guarda-corpo em madeira de lei	M3	0,16	1.740,24	278,44
6	REVESTIMENTO PRIMARIO				304.350,00

Antonio Marcelo da Silva Junior
Engº Civil e Seg. do Trabalho
110347571 I
Registro Nacional

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 798705/2018, emitida em 16/08/2018

Certidão nº 798705/2018
17/07/2023, 08:56
Chave de Impressão: 6b18B
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/08/2018 e contém 3 folhas

6.1	Escavação e carga de material de revestimento	m3	10000,00	4,77	47.700,00
6.2	Transporte de material de revestimento DMT=10Km	m3.km	222500,00	0,98	218.050,00
6.3	Espalhamento de material de revestimento	m3	10000,00	0,77	7.700,00
6.4	Compactação de material de revestimento	m3	10000,00	3,09	30.900,00
VALOR TOTAL					R$ 584.590,75

PREF. M. CS - TC
PROC. nº 112
FLS nº 476
Ass:

CONSTRUTORA TRIANGULAR LTDA-ME
CNPJ: 07.424.217/0001-78
Antonio Madeira da Silva Junior
CPF:402.592.003-44 - Sócio Adm

Antonio Madeira da Silva Junior
Engº Civil e Seg. do Trabalho
110347571 1
Registro Nacional

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 798705/2018, emitida em 16/08/2018

Certidão nº 798705/2018
17/07/2023, 08:56
Chave de Impressão: 6b18B
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/08/2018 e contém 3 folhas

PREF. M. GOV. - TO
PROC. nº 112
FLS nº 174
Ass.:

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

CREA-MA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

890166/2023

Atividade concluída

174

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

Profissional: **ANTONIO MADEIRA DA SILVA JUNIOR**
Registro: **6378DMA MA** RNP: **1103475711**
Título profissional: ENGENHEIRO DE SEGURANCA DO TRABALHO, ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **MA20230637179** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 27/04/2023 Baixada em: 05/07/2023
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **CONSTRUTORA TRIANGULAR LTDA**

Contratante: **MUNICIPIO DE GOVERNADOR EDISON LOBÃO - MA** CPF/CNPJ: **01.597.627/0001-34**
Endereço do contratante: RUA IMPERATRIZ II Nº: 800
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: GOVERNADOR EDSON LOBÃO UF: MA CEP: 65928000
Contrato: 234/2022 Celebrado em: 29/11/2022
Valor do contrato: R$ 293.354,39 Tipo de contratantee: Pessoa Juridica de Direito Público
Ação institucional: Agricultura familiar
Endereço da obra/serviço: RUA IMPERATRIZ II Nº: 800
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: GOVERNADOR EDSON LOBÃO UF: MA CEP: 65928000
Coordenadas Geográficas: -5.748612, -47.363480
Data de inicio: 29/11/2022 Conclusão efetiva: 29/11/2023
Finalidade: Outro
Proprietário: MUNICIPIO DE GOVERNADOR EDISON LOBÃO - MA CPF/CNPJ: 01.597.627/0001-34

Atividade Técnica: **16 - Execução** GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.9 - TERRAPLENAGEM 49 - Execução de obra 2.00 unidade; **16 - Execução** AGRIMENSURA > TERRAPLENAGEM > #36.10.2 - DE VOLUME/ÁREA DE ATERROS - TERRAPLENAGEM 49 - Execução de obra 2.00 unidade; **16 - Execução** AGRIMENSURA > TERRAPLENAGEM > #36.10.5 - DE COMPACTAÇÃO - TERRAPLENAGEM 49 - Execução de obra 2.00 unidade; **16 - Execução** SANEAMENTO AMBIENTAL > SISTEMA DE ESGOTO/RESÍDUOS > DE SISTEMA DE ESGOTO/RESÍDUOS SÓLIDOS > #6.2.4.9 - SISTEMAS DE DRENAGEM 49 - Execução de obra 2.00 unidade;

Observações

SERVIÇOS DE CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REVITALIZAÇÃO DOS CAMPOS DE FUTEBOL DA ZONA RURAL, no município de GOVERNADOR EDISON LOBÃO - MA, conforme projeto e padrões técnicos estabelecidos na PREGÃO ELETRONICO N° 028/2022, Contrato N° 234/2022.

Informações Complementares

- `O atestado esta registrado apenas para atividades técnicas constantes da ART, não sendo contempladas neste registro os itens 2.2 PLANTIO DE GRAMA; por se tratar de atividades fora da atribuição do profissional.`

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 4 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 890166/2023
11/07/2023, 13:32
wDZzd

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

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

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

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

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

PREF. M. GOV - TO
PROC. nº 112
FLS nº 178
Ass:

175

Prefeitura Municipal de
GOVERNADOR EDISON LOBÃO
O trabalho não pode parar

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

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

DADOS DA OBRA/SERVIÇO	
OBRA: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REVITALIZAÇÃO DOS CAMPOS DE FUTEBOL DA ZONA RURAL, NO MUNICIPIO DE GOVERNADOR EDISON LOBÃO – MA, CONFORME PREGÃO ELETRONICO N° 028/2022, CONTRATO N° 234/2022.	
ENDEREÇO: RUA IMPERATRIZ II	
Periodo de realização: 29/11/2022 à 05/07/2023	
Valor: R$ 293.354,39	
Parcelas executadas: Foi executada a totalidade do contrato	
DADOS DA CONTRATANTE/PROPRIETARIO	
Nome ou Razão Social	PREFEITURA MUNICIPAL DE GOVERNADOR EDISON LOBÃO - MA
CPF OU CNPJ	01.597.627/0001-34
DADOS DA PESSOA JURIDICA CONTRATADA	
Nome ou Razão Social	CONSTRUTORA TRIANGULAR LTDA
CPF OU CNPJ	07.424.217/0001-78
DADOS DO RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA EXECUÇÃO	
Nome ou Razão Social	ANTONIO MADEIRA DA SILVA JUNIOR
Título Profissional	ENGENHEIRO CIVIL
Registro Nacional Profissional (RNP)	1103475711
ART DE EXECUÇÃO	MA20230637179
DADOS DO RESPONSÁVEL TECNICO DA FISCALIZAÇÃO	
Nome ou Razão Social	ALEXANDRE CEZAR LEITE DA SILVA
Título Profissional	ENGENHEIRO CIVIL
Registro Nacional Profissional (RNP)	2405622670
Registro	11106MA
Número Da ART de Fiscalização	MA20230662277
DESCRIÇÃO DO OBJETO DOS SERVIÇOS REALIZADOS • PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REVITALIZAÇÃO DOS CAMPOS DE FUTEBOL DA ZONA RURAL, NO MUNICIPIO DE GOVERNADOR EDISON LOBÃO – MA, CONFORME PREGÃO ELETRONICO N° 028/2022, CONTRATO N° 234/2022. • SEGUE PLANILHAS EM ANEXO. GOVERNADOR EDISON LOBÃO - MA 05 de JULHO de 2023	
IDENTIFICAÇÃO DO SIGNATARIO	

CONSTRUTORA TRIANGULAR LTDA
CNPJ: 07.424.217/0001-78
Antonio Madeira da Silva Junior
CPF: 402.592.003-44
CONFEA: 1103475711

AV. PRESIDENTE GEISEL, N° 581, CENTRO

Scanned with CamScanner

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 890166/2023, em 11/07/2023 emitida em

Certidão nº 890166/2023
28/10/2023, 09:09
Chave de Impressão: wDZzd
O documento neste ato registrado foi emitido em 11/07/2023 e contém 4 folhas

PREF. M. GE - TO
PROC. nº 112
FLS nº 429
Ass:

176

Prefeitura Municipal de
GOVERNADOR EDISON LOBÃO
O trabalho não pode parar

ALEXANDRE CEZAR LEITE DA SILVA:09664263710

Assinado de forma digital por ALEXANDRE CEZAR LEITE DA SILVA:09664263710
Dados: 2023.07.06 11:17:27 -03'00'

PREFEITURA MUNICIPAL DE GOVERNADOR EDISON LOBÃO - MA
ALEXANDRE CEZAR LEITE DA SILVA
ENGENHEIRO CIVIL
CONFEA: 2405622670

ANTONIO MADEIRA DA SILVA JUNIOR:40259200344

Assinado de forma digital por ANTONIO MADEIRA DA SILVA JUNIOR:40259200344
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=AC SOLUTI Multipla v5, ou=14483179000190, ou=Presencial, ou=Certificado PF A1, cn=ANTONIO MADEIRA DA SILVA JUNIOR:40259200344
Dados: 2023.07.05 17:11:54 -03'00'
Versão do Adobe Acrobat Reader: 2023.003.20215

CONSTRUTORA TRIANGULAR LTDA
ANTONIO MADEIRA DA SILA JUNIOR
ENGENHEIRO CIVIL
CONFEA: 1103475711

CONSTRUTORA TRIANGULAR LTDA
CNPJ: 07.424.217/0001-78
Antonio Madeira da Silva Junior
ENGENHEIRO CIVIL
CONFEA 1103475711

AV. PRESIDENTE GEISEL, Nº 581, CENTRO

Scanned with CamScanner

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 890166/2023, emitida em 11/07/2023

Certidão nº 890166/2023
28/10/2023, 09:09
Chave de Impressão: wDZzd
O documento neste ato registrado foi emitido em 11/07/2023 e contém 4 folhas

Prefeitura Municipal de GOVERNADOR EDISON LOBÃO
O trabalho não pode parar

TRIANGULAR

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	REVITALIZAÇÃO DE CAMPO DE FUTEBOL NO MUNICÍPIO DE GOVERNADOR EDISON LOBÃO
DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DE CAMPO DE FUTEBOL NO MUNICÍPIO DE GOVERNADOR EDISON LOBÃO
LOCAL:	SETOR AGRÍCOLA - MUNICÍPIO DE GOVERNADOR EDISON LOBÃO - MA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GOVERNADOR EDISON LOBÃO - MA
EMPRESA:	CONSTRUTORA TRIANGULAR LTDA

BDI: 24,56%
L.S. Hora: 87,40%
L.S. Mês: 49,99%

FONTE	VERSÃO	DATA BASE
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	04/2023

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITARIO R$ SEM BDI	PREÇO UNITARIO R$ COM BDI	PREÇO TOTAL R$	PESO (%)
1	SERVIÇOS INICIAIS							3.833,38	2,62
1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	4,00	348,00	433,47	1.733,88	1,18
1.2	98525	LIMPEZA DE CAMADA VEGETAL	SINAPI	M2	6.175,00	0,27	0,34	2.099,50	1,43
2	TERRAPLENAGEM E GRAMADO							122.401,80	83,63
2.1	94340	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECANICA E CONTROLE, MATERIAL DE AQUISIÇÃO	SINAPI	M3	540,00	52,00	64,77	34.975,80	23,90
2.2	98504	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS, AF_05/2018	SINAPI	M2	5.400,00	13,00	16,19	87.426,00	59,73
3	DRENAGEM							15.537,42	10,62
3.1	96526	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA	SINAPI	M3	40,50	190,00	236,66	9.584,73	6,55
3.2	C2862	LASTRO DE BRITA OU SEIXO ROLADO	SEINFRA	M3	40,50	118,00	146,98	5.952,69	4,07
4	PINTURA							600,00	0,41
4.1	102498	CAIAÇÃO DE LIMITES DE CAMPO	SINAPI	M	480,00	1,00	1,25	600,00	0,41
5	DIVERSOS							3.986,58	2,72
5.1	C1348	ESTRUTURA METALICA DE TRAVES DE FUTEBOL DE CAMPO OFICIAL	SEINFRA	CJ	1,00	3.200,53	3.986,58	3.986,58	2,72
							VALOR BDI TOTAL:		28.865,40
							VALOR ORÇAMENTO:		117.493,78
							VALOR TOTAL:		146.359,18

Cento e Quarenta e Seis Mil Trezentos e Cinquenta e Nove reais e Dezoito centavos

ALEXANDRE CEZAR LEITE DA SILVA:09664263710 Assinado de forma digital por ALEXANDRE CEZAR LEITE DA SILVA:09664263710 Dados: 2023.07.06 11:18:31 -03'00'

PREFEITURA MUNICIPAL DE GOVERNADOR EDISON LOBÃO - MA
ALEXANDRE CEZAR LEITE DA SILVA
ENGENHEIRO CIVIL
CONFEA: 2405622670

ANTONIO MADEIRA DA SILVA JUNIOR:40259200344 Assinado de forma digital por ANTONIO MADEIRA DA SILVA JUNIOR:40259200344 DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=AC SOLUTI Multipla v5, ou=14483179000190, ou=Presencial, ou=Certificado PF A1, cn=ANTONIO MADEIRA DA SILVA JUNIOR:40259200344 Dados: 2023.07.05 17:12:17 -03'00' Versão do Adobe Acrobat Reader: 2023.003.20215

CONSTRUTORA TRIANGULAR LTDA
ANTONIO MADEIRA DA SILA JUNIOR
ENGENHEIRO CIVIL
CONFEA: 1103475711

CONSTRUTORA TRIANGULAR LTDA CNPJ: 07.424.117/0001-78 Antonio Madeira da Silva Junior CPF: 402.152.003-44 CONFREA: 1103475711

PREF. M. C.S. - TCU PROC. nº FLS nº Assi:

Scanned with CamScanner

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão
Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luís/MA
Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br
CREA-MA

Impresso em: 28/10/2023, às 09:09.

Certidão nº 890166/2023
28/10/2023, 09:09
Chave de Impressão: wDZzd
O documento neste ato registrado foi emitido em 11/07/2023 e contém 4 folhas

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 890166/2023, emitida em 11/07/2023

Prefeitura Municipal de
GOVERNADOR EDISON LOBÃO
O trabalho não pode parar

TRIANGULAR

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	REVITALIZAÇÃO DE CAMPO DE FUTEBOL NO MUNICIPIO DE GOVERNADOR EDISON LOBÃO
DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DE CAMPO DE FUTEBOL NO MUNICIPIO DE GOVERNADOR EDISON LOBÃO
LOCAL:	VILA PALMARES - MUNICIPIO DE GOVERNADOR EDISON LOBÃO - MA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GOVERNADOR EDISON LOBÃO - MA
EMPRESA:	CONSTRUTORA TRIANGULAR LTDA

BDI : 24,87%
L.S. Nora: 87,49%
L.S. Mês: 49,98%

FONTE	VERSÃO	DATA BASE
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2023
SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	04/2023

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITARIO R$ SEM BDI	PREÇO UNITARIO R$ COM BDI	PREÇO TOTAL R$	PESO (%)
1	SERVIÇOS INICIAIS							4.118,20	2,80
1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	4,00	348,00	434,55	1.738,20	1,18
1.2	98525	LIMPEZA DE CAMADA VEGETAL	SINAPI	M2	7.000,00	0,27	0,34	2.380,00	1,62
2	TERRAPLENAGEM E GRAMADO							122.704,20	83,47
2.1	94340	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECANICA E CONTROLE, MATERIAL DE AQUISIÇÃO	SINAPI	M3	540,00	52,00	64,93	35.062,20	23,85
2.2	98504	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	SINAPI	M2	5.400,00	13,00	16,23	87.642,00	59,62
3	DRENAGEM							15.576,31	10,60
3.1	96526	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA	SINAPI	M3	40,50	190,00	237,25	9.608,63	6,54
3.2	C2862	LASTRO DE BRITA OU SEIXO ROLADO	SEINFRA	M3	40,50	118,00	147,35	5.967,68	4,06
4	PINTURA							600,00	0,41
4.1	102498	CAIAÇÃO DE LIMITES DE CAMPO	SINAPI	M	480,00	1,00	1,25	600,00	0,41
5	DIVERSOS							3.996,50	2,72
5.1	C1348	ESTRUTURA METALICA DE TRAVES DE FUTEBOL DE CAMPO OFICIAL	SEINFRA	CJ	1,00	3.200,53	3.996,50	3.996,50	2,72
							VALOR BDI TOTAL:		29.278,68
							VALOR ORÇAMENTO:		117.716,53
							VALOR TOTAL:		146.995,21

Cento e Quarenta e Seis Mil Novecentos e Noventa e Cinco reais e Vinte e Um centavos

ALEXANDRE CEZAR LEITE DA SILVA:09664263710
Assinado de forma digital por ALEXANDRE CEZAR LEITE DA SILVA:09664263710
Dados: 2023.07.06 11:19:23 -03'00'

PREFEITURA MUNICIPAL DE GOVERNADOR EDISON LOBÃO - MA
ALEXANDRE CEZAR LEITE DA SILVA
ENGENHEIRO CIVIL
CONFEA: 2405622670

ANTONIO MADEIRA DA SILVA JUNIOR:40259200344
Assinado de forma digital por ANTONIO MADEIRA DA SILVA JUNIOR:40259200344
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=AC SOLUTI Multipla v5, ou=14483179000190, ou=Presencial, ou=Certificado PF A1, cn=ANTONIO MADEIRA DA SILVA JUNIOR:40259200344
Dados: 2023.07.05 17:12:38 -03'00'
Versão do Adobe Acrobat Reader: 2023.003.20215

CONSTRUTORA TRIANGULAR LTDA
ANTONIO MADEIRA DA SILA JUNIOR
ENGENHEIRO CIVIL
CONFEA: 1103475711

CONSTRUTORA TRIANGULAR LTDA
CNPJ: 07.424.217/0001-78
Antonio Madeira da Silva Junior
CPF: 402.592.003-44
CONFREA: 1103475711

PREF. M. C.B. - TC
PROC. nº
FLS nº
Assi:

Página 5/5

Scanned with CamScanner

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão
Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luís/MA
Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br

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

Impresso em: 28/10/2023, às 09:09.

Certidão nº 890166/2023
28/10/2023, 09:09
Chave de Impressão: wDZzd
O documento neste ato registrado foi emitido em 11/07/2023 e contém 4 folhas

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 890166/2023, emitida em 11/07/2023

PREF. M. CS - TC
PROC. nº 112
FLS nº 480
Ass:

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

CREA-MA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

824686/2020

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

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

Profissional: **ANTONIO MADEIRA DA SILVA JUNIOR**
Registro: **6378DMA MA** RNP: **1103475711**
Título profissional: ENGENHEIRO DE SEGURANCA DO TRABALHO, ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **MA20200312792** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 14/01/2020 Baixada em: 17/01/2020
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **CONSTRUTORA TRIANGULAR LTDA**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE LAJEADO NOVO MA** CPF/CNPJ: **01.598.548/0001-48**
Endereço do contratante: AVENIDA ANITA VIANA Nº: 43
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: Lajeado Novo UF: MA CEP: 65937000
Contrato: 004.01.2017 Celebrado em: 10/09/2019
Valor do contrato: R$ 212.827,50 Tipo de contratantee: Pessoa Juridica de Direito Público
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: POVOADO Rua Mariano Pereira Nº: SN
Complemento: Bairro: rural
Cidade: LAJEADO NOVO UF: MA CEP: 65937000
Coordenadas Geográficas: -6.191131, -46.822489
Data de início: 19/09/2019 Conclusão efetiva: 14/01/2020
Finalidade: Saneamento básico
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE LAJEADO NOVO MA CPF/CNPJ: 01.598.548/0001-48

Atividade Técnica: **1 - ATUACAO** #A0110 - EDIFICIOS DE ALVENARIA P/ FINS DIVERSOS 53 - EXECUCAO 21.00 metro quadrado; **1 - ATUACAO** #A0320 - CONCRETO ESTRUTURAL 53 - EXECUCAO 2.91 metro cúbico;

Observações

Construção de concreto armado da base de um reservatório de fibra de vidro e a casa de força.

Informações Complementares

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

Certidão de Acervo Técnico nº 824686/2020
24/03/2020, 10:08
7385y

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

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

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

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

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: https://crea-ma.sitac.com.br/publico/, com a chave: 7385y

PREF. M. C3 - TC
PROC. nº 117
FLS nº 183
Ass:

180

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE LAJEADO NOVO DO MARANHÃO
CNPJ (MF) 01.598.548/0001-48
RUA ANITA VIANA S/N – CENTRO
LAJEADO NOVO - MA

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

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

DADOS DA OBRA/SERVIÇO	
• CONTRATO N° 004.01.2017	CONVENIO N° 001.01.2018-CPL
Local de realização: POVOADO PASSAGEM BOA, LAJEADO NOVO MARANHÃO.	
Período de realização: 19/09/2019 à 14/01/2020	
Parcelas executadas: Foi executada a totalidade do contrato	
DADOS DA CONTRATANTE	
Nome ou Razão Social	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAJEADO NOVO
CPF OU CNPJ	01.598.548/0001-48
DADOS DO PROPRIETÁRIO	
Nome ou Razão Social	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAJEADO NOVO
CPF OU CNPJ	01.598.548/0001-48
DADOS DA PESSOA JURIDICA CONTRATADA	
Nome ou Razão Social	CONSTRUTORA TRIANGULAR LTDA-ME
CPF OU CNPJ	07.424.217/0001-78
DADOS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICOS	
Nome ou Razão Social	ANTONIO MADEIRA DA SILVA JUNIOR
Título Profissional	Engenheiro Civil
Registro Nacional Profissional (RNP)	1103475711XXXX
Registro no CREA	6378/D-MA

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS REALIZADOS

- Construção de concreto armado da base de um reservatório de fibra de vidro e a casa de força.
- Segue Planilhas em anexo.

Lajeado novo - MA 20 de março de 2020

IDENTIFICAÇÃO DO SIGNATARIO

PREFEITO MUNICIPAL
RAIMUNDINHO GOMES BARROS
CPF: 146.881.403-63

FLAVIO ALVES CARVALHO LIMA
ENGENHEIRO FISCAL
RNP 1113494417

OBSERVAÇÕES

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 824686/2020, em 24/03/2020 emitida em

Certidão nº 824686/2020
17/07/2023, 08:54
Chave de Impressão: 7385y
O documento neste ato registrado foi emitido em 23/03/2020 e contém 2 folhas

PREF. M. CS - TO
PROC. nº 112
FLS nº
Ass: 1484

181

CONSTRUTORA TRIANGULAR

CONSTRUTORA TRIANGULAR LTDA-ME
CNPJ: 07.424.217/0001-75

PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LAJEADO NOVO - MA DATA: jan/18
OBJETO: CONSTRUÇÃO DE POÇO ARTESIANO PROFUNDO COM RESERVATÓRIO.
FONTE DE COMPOSIÇÃO DOS PREÇOS UNITARIOS - DATA BASE : SINAPI - AGOSTO - 2017 COM DESONERAÇÃO
LOCAL: POVOADO PASSAGEM BOA - LAJEADO NOVO - MA

Leis sociais = 87,61%

PLANILHA ORÇAMENTARIA - RESERVATÓRIO 10M³

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT. S/BDI	P. UNIT. C/BDI	P. TOTAL
1.0	**INFRA-ESTRUTURA**					**3.744,65**
1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS	m³	5,00	41,85	52,31	261,55
1.2	LASTRO EM CONCRETO MAGRO P/ BLOCOS E=5CM	m2	2,00	15,63	19,54	39,08
1.3	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO CONVENCIONAL, FCK = 25 MPA	m³	1,80	1.251,77	1.564,71	2.816,48
1.4	EMBASAMENTO C/PEDRA ARGAMASSADA UTILIZANDO ARG.CIM/AREIA 1:4	m³	0,50	287,01	358,76	180,82
1.5	CINTA DE CONCRETO ARMADO, FCK 15 MPA	m³	0,25	1.251,77	1.564,71	391,18
1.6	REATERRO COMPACTADO MANUALMENTE	m³	1,20	37,03	46,29	55,55
2.0	**SUPERESTRUTURA**					**4.834,95**
2.1	PILAR EM CONCRETO ARMADO FCK 15MPA, TRAÇO 1:2:4	m³	1,10	1.251,77	1.564,71	1.721,18
2.2	VIGA EM CONCRETO ARMADO FCK 15 MPA, TRAÇO 1:2:4	m³	0,86	1.251,77	1.564,71	1.345,65
2.3	LAJE MACIÇA EM CONCRETO ARMADO FCK 15MPA, TRAÇO 1:2:4	m³	1,13	1.251,77	1.564,71	1.768,12
3.0	**ALVENARIA DE VEDAÇÃO**					**1.189,08**
3.1	ALVENARIA EM TIJOLO CERÂMICO 10X15X20CM, 1/2 VEZ, ASSENTADA COM ARGAMASSA CIMENTO/AREIA TRAÇO 1:5	m²	21,00	43,15	53,94	1.132,74
3.2	ELEMENTO VAZADO TIPO COMBOGÓ	m²	0,50	90,14	112,68	56,34
4.0	**REVESTIMENTO**					**2.044,19**
4.1	CHAPISCO CIMENTO/AREIA TRAÇO 1:4	m²	50,80	2,32	2,90	147,32
4.2	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM, AF_06/2014	m²	50,80	29,87	37,34	1.896,87
5.0	**PAVIMENTAÇÃO**					**474,64**
5.1	PISO CIMENTADO 1:3 (CIMENTO/AREIA GROSSA) SOBRE MATAGOADO COM PEDRA PRETA BRITADA	m²	4,84	24,12	30,15	145,93
5.2	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016.	M3	0,60	438,28	547,85	328,71
6.0	**ESQUADRIAS**					**1.001,52**
6.1	PORTA DE FERRO 80X210CM	m²	1,68	476,91	596,14	1.001,52
7.0	**RESERVAÇÃO**					**5.130,91**
7.1	RESERVATÓRIO D'ÁGUA DE FIBRA DE VIDRO CILÍNDRICO, CAPACIDADE 10000 LITROS	un	1,00	2.912,38	3.640,48	3.640,48
7.2	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA	m³	1,80	41,85	52,31	94,16
7.3	TUBO PVC 50MM SOLD.	m	30,00	17,32	21,65	649,50
7.4	FLANGE ADAPTADOR 50MM	un	8,00	42,78	53,48	427,84
7.5	REGISTRO DE ESFERA 1 1/2" C/ ADAPTADORES	un	2,00	77,30	96,63	193,26
7.6	REATERRO COMPACTADO DE VALA	m3	1,74	31,74	39,68	69,09
7.7	TORNEIRA PLASTICA	un	2,00	22,63	28,29	56,58
8.0	**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**					**545,18**
8.1	LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RAPIDA E LAMPADA FLUORESCENTE 2X40W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALACAO.	UN	2,00	102,03	127,54	255,08
8.2	PONTO DE ILUMINAÇÃO E TOMADA, RESIDENCIAL, INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES E TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA), AF_01/2016.	und	2,00	116,04	145,05	290,10
					VALOR TOTAL - (R$)	**18.965,12**

PREFEITO MUNICIPAL
RAIMUNDINHO COMES BARROS
CPF: 146.881.403-63

FLAVIO ALVES CARVALHO LIMA
ENGENHEIRO FISCAL
RNP 1113494417

Rua 01, nº 48 - Casa 48 - Bairro Alice Vieira - CEP: 65922-000 - Fone: (99) 99129-1364 - João Lisboa-MA
E-mail: licitacaotriang-lar@gmail.com / engmadeirajr@hotmail.com

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 824686/2020, em 24/03/2020 emitida em

Certidão nº 824686/2020
17/07/2023, 08:54
Chave de Impressão: 7385y
O documento neste ato registrado foi emitido em 23/03/2020 e contém 2 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão
Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luís/MA
Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br
CREA-MA Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão
Impresso em: 17/07/2023, às 08:54.

PREF. M. CS - TO
PROC. nº 112
FLS nº 165
Assº:

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

CREA-MA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

892368/2023

Atividade concluída

182

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

Profissional: **ANTONIO MADEIRA DA SILVA JUNIOR**
Registro: **6378DMA MA** RNP: **1103475711**
Título profissional: ENGENHEIRO DE SEGURANCA DO TRABALHO, ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **MA20220544363** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 30/06/2022 Baixada em: 18/01/2023
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **CONSTRUTORA TRIANGULAR LTDA**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DO BREJÃO** CPF/CNPJ: **01.616.680/0001-35**
Endereço do contratante: RUA PADRE CICERO Nº: 51
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: SÃO FRANCISCO DO BREJÃO UF: MA CEP: 65929000
Contrato: 116/2022 Celebrado em: 21/06/2022
Valor do contrato: R$ 557.327,22 Tipo de contratantee: Pessoa Juridica de Direito Público
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: RUA PADRE CICERO Nº: 51
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: SÃO FRANCISCO DO BREJÃO UF: MA CEP: 65929000
Coordenadas Geográficas: -5.126594, -47.388940
Data de início: 21/06/2022 Conclusão efetiva: 21/09/2022
Finalidade: Outro
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DO BREJÃO CPF/CNPJ: 01.616.680/0001-35

Atividade Técnica: **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.1 - DE ALVENARIA 49 - Execução de obra 20.00 unidade; **16 - Execução** ESTRUTURAS > PRÉ-MOLDADOS E PRÉ-FABRICADOS > #2.8.6 - DE BLOCOS DE CONCRETO 49 - Execução de obra 570.00 metro quadrado;

Observações

CONCLUSÃO DO REMANESCENTE DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DO PARQUE DE VAQUEIJADA DE SÃO FRANCISCO DO BREJÃO - MA. CONFORME CONTRATO N° 116/2022 E TOMADA DE PREÇOS N° 006/2022.

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 6 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 892368/2023
22/08/2023, 09:44
DDCwx

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

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

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

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

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

PREF. M. CS - TO
PROC. nº 112
FLS nº 180
Ass:

183

ESTADO DO MARANHÃO
MUNICÍPIO DE SÃO FRANCISCO DO BREJÃO

ATESTADO DE CAPACIDADE TECNICA

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

DADOS DA OBRA/SERVIÇO	
OBRA: CONCLUSÃO DO REMANESCENTE DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DO PARQUE DE VAQUEJADAS DE SÃO FRANCISCO DO BREJÃO – MA, CONFORME CONTRATO N° 116/2022 E TOMADA DE PREÇOS N° 006/2022.	
ENDEREÇO: RUA PADRE CICERO N° 51, CENTRO	
Período de realização: 21/06/2022 à 18/01/2023	
Valor: R$ 557.327,22	
Parcelas executadas: Foi executada a totalidade do contrato	
DADOS DA CONTRATANTE/PROPRIETARIO	
Nome ou Razão Social	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DO BREJÃO – MA
CPF OU CNPJ	01.616.680/0001-35
SECRETARIO MUNICIPAL DE AGRICULTURA E DESENVOLVIMENTO ECONOMICO	RAIMUNDO ANTONIO DE LIMA SOUSA
CPF	251.891.313-00
DADOS DA PESSOA JURIDICA CONTRATADA	
Nome ou Razão Social	CONSTRUTORA TRIANGULAR LTDA
CPF OU CNPJ	07.424.217/0001-78
DADOS DO RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA EXECUÇÃO	
Nome ou Razão Social	ANTONIO MADEIRA DA SILVA JUNIOR
Título Profissional	ENGENHEIRO CIVIL
Registro Nacional Profissional (RNP)	1103475711
ART DE EXECUÇÃO	MA20220544363
DADOS DO RESPONSÁVEL TECNICO DA FISCALIZAÇÃO	
Nome ou Razão Social	JÚLIO SÉRGIO SIQUEIRA BAYMA
Título Profissional	ENGENHEIRO CIVIL
Registro Nacional Profissional (RNP)	1105229998
Registro	1105229998MA
Número Da ART de Fiscalização	MA20230674856

DESCRIÇÃO DO OBJETO DOS SERVIÇOS REALIZADOS

- CONCLUSÃO DO REMANESCENTE DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DO PARQUE DE VAQUEJADAS DE SÃO FRANCISCO DO BREJÃO – MA, CONFORME CONTRATO N° 116/2022 E TOMADA DE PREÇOS N° 006/2022.
- SEGUE PLANILHAS EM ANEXO.

SÃO FRANCISCO DO BREJÃO - MA 16 de AGOSTO de 2023

IDENTIFICAÇÃO DO SIGNATARIO

RUA PADRE CICERO, N° 51, CENTRO

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 892368/2023, emitida em 22/08/2023

Certidão nº 892368/2023
22/08/2023, 10:48
Chave de Impressão: DDCwx
O documento neste ato registrado foi emitido em 22/08/2023 e contém 6 folhas

Scanned with CamScanner

PREF. M. CS - TO
PROC. nº 117
FLS nº 187
Assi:

187

ESTADO DO MARANHÃO
MUNICÍPIO DE SÃO FRANCISCO DO BREJÃO

CONTRATANTE

Raimundo Antônio de Lima Sousa
Secretário Municipal de Agricultura e Desenvolvimento Econômico

ENGENHEIRO FISCAL

PAULO SERGIO FERREIRA BAYMA
Registro Nacional: 1105229998
Engenheiro civil

RUA PADRE CICERO, Nº 51, CENTRO

Scanned with CamScanner

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 892368/2023, emitida em 22/08/2023

Certidão nº 892368/2023
22/08/2023, 10:48
Chave de Impressão: DDCwx
O documento neste ato registrado foi emitido em 22/08/2023 e contém 6 folhas

ESTADO DO MARANHÃO
MUNICÍPIO DE SÃO FRANCISCO DO BREJÃO

OBRA: CONCLUSÃO DO REMANESCENTE DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DO PARQUE DE VAQUEJADAS DE SÃO FRANCISCO DO BREJÃO – MA,

CONFORME CONTRATO Nº 116/2022 E TOMADA DE PREÇOS Nº 006/2022.

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT	QUANT EXECUTADA	% EXECUTADO
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	SEINFRA	M2	4,50	4,50	100,00%
1.2	98519	CAPINA E LIMPEZA MANUAL DO TERRENO (ESTACIONAMENTO)	SINAPI	M2	8.114,84	8.114,84	100,00%
1.3	98519	CAPINA E LIMPEZA MANUAL DO TERRENO (ÁREA EXTERNA)	SINAPI	M2	280,00	280,00	100,00%
1.4	90777	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	SINAPI	H	180,00	180,00	100,00%
2	QUIOSQUES E PALCO DE EVENTOS						
2.1	COMP. 01	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE QUIOSQUES, ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO, VEDAÇÃO EM ALVENARIA, PISO CERAMICO, PIA BALCÃO DE ATENDIMENTO EM GRANITO, COBERTURA DE FIBROCIMENTO E= 6MM, SOBRE ESTRUTURA METÁLICA, CONFORME PROJETO	PROPRIO	UND	20,00	20,00	100,00%
2.2	COMP. 02	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE PALCO EM COBERTURA METALICA E VESTIARIO NO SUBSOLO CONFORME O PROJETO	PROPRIO	UND	1,00	1,00	100,00%
2.3	COMP. 03	CONCLUSÃO DE BATERIA DE BANHEIRO EM ALVENARIA, TELHA PLAN, INSTALAÇÃO HIDRO-SANITARIA, ELETRICA E FOSSA E SUMIDOURO	PROPRIO	UND	1,00	1,00	100,00%
3	PAVIMENTAÇÃO						
3.1	92394	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	SINAPI	M2	570,00	570,00	100,00%
3.2	S03212	CAMADA DRENANTE COM AREIA MEDIA	ORSE	m3	34,20	34,20	100,00%
3.3	101820	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCOS SEXTAVADO 25X25CM ESPESSURA 8CM, INCLUSIVE COMPACTAÇÃO	SINAPI	M2	850,00	850,00	100,00%
3.4	94990	EXECUÇÃO DE (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO	SINAPI	M3	34,20	34,20	100,00%
3.5	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2DEMÃOS	SINAPI	M2	570,00	570,00	100,00%
4	MURO LIMÍTROFE						
4.1	95626	PINTURA DE MURO COM TINTA LATEX ACRILICA, 02 DEMAOS	SINAPI	M2	2.950,00	2.950,00	100,00%
	95626	PINTURA DE CASA DE APOIO E CANTEIROS	SINAPI	M2	318,00	318,00	100,00%
4.2	S10384	Portão em ferro padrão escola dim:4,0 x 2,0m, c/montantes (coluna) h=2,00m em perfil "u" de chapa udc 75x38x2,65mm (duplo), barras chatas horiz 1 1/2"x3/16" x 3,60m, e barras chatas vert 1 1/2"x3/16" x 2,00m	ORSE	un	2,00	2,00	100,00%
5	INSTALAÇÕES ELETRICAS - ILUMINAÇÃO PUBLICA DO PARQUE DE VAQUEJADAS						
5.1	S03242	REMOÇÃO DE POSTE DE CONCRETO ARMADO SEÇÃO CIRCULAR OU DUPLO T	ORSE	UND	8,00	8,00	100,00%
5.2	100600	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9M, CARGA NOMINAL DE 300 DAN, ENGASTAMENTO BASE CONCRETADA COM 1M DE CONCRETO E 0,5M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	SINAPI	UND	19,00	19,00	100,00%
5.3	S02948	POSTE DE CONCRETO DUPLO T (DT) 9/150 - FORNECIMENTO	ORSE	UND	19,00	19,00	100,00%
5.4	101636	BRAÇO PARA LUMINARIA PUBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	SINAPI	UND	31,00	31,00	100,00%
5.5	S12204	Luminária para iluminação pública 04 pétalas c/lâmpada vapor de sódio 400w, c/ acessórios, incluindo poste circular de concreto 9/200	ORSE	un	12,00	12,00	100,00%
5.6	101660	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PUBLICA, DE 250W	SINAPI	UND	31,00	31,00	100,00%

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 892368/2023, 22/08/2023 emitida em

Certidão nº 892368/2023
22/08/2023, 10:48
Chave de Impressão: DDCwx
O documento neste ato registrado foi emitido em 22/08/2023 e contém 6 folhas

Scanned with CamScanner

5.7	91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	1.250,00	1.250,00	100,00%
5.8	92981	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	800,00	800,00	100,00%
5.9	5928	GUINDASTE MUNCK COM CESTO, CARGA MAXIMA 5,75T	SINAPI	H	55,00	55,00	100,00%
6	LIMPEZA FINAL						
6.1	99802	LIMPEZA FINAL	SINAPI	M2	8.350,00	8.350,00	100,00%
6.2	S10360	Placa de inauguração em alumínio fundido em braille com 0.50 x 0.70 m	ORSE	un	1,00	1,00	100,00%

PREF. MUN. CS - TO
PROC. nº
FLS nº 189
ASS:

Raimundo Antônio de Lima Sousa
Secretário Municipal de Agricultura e Desenvolvimento Econômico

Engenheiro Civil

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 892368/2023, em 22/08/2023 emitida

Certidão nº 892368/2023
22/08/2023, 10:48
Chave de Impressão: DDCwx
O documento neste ato registrado foi emitido em 22/08/2023 e contém 6 folhas

Scanned with CamScanner

PREF. M. CB - TO
PROC. nº 112
FLS nº 190
Ass:

187

LAUDO TÉCNICO DE CONCLUSÃO DA OBRA

CONTRATO Nº 116/2022: CONCLUSÃO DO REMANESCENTE DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DO PARQUE DE VAQUEJADAS DO MUNICIPIO DE SÃO FRANCISCO DO BREJÃO.

TOMADA DE PREÇOS: N° 066/2022

EMPRESA CONTRATADA: CONSTRUTORA TRIANGULAR LTDA

CNPJ: 07.424.217/0001-78

ART DE EXECUÇÃO: MA20220544363

RESPONSAVEL TECNICO PELA EXECUÇÃO: ANTONIO MADEIRA DA SILVA JUNIOR, ENGENHEIRO CIVIL, CONFEA: 1103475711.

ART DE FISCALIZAÇÃO: MA20230674856

RESPONSAVEL TECNICO PELA FISCALIZAÇÃO: JÚLIO SÉRGIO SIQUEIRA BAYMA, ENGENHEIRO CIVIL, CONFEA: 1105229998.

VALOR DA OBRA: R$ 557.327,22

INICIO DA OBRA: 21/06/2022

TERMINO DA OBRA: 18/01/2023

DATA DE REALIZAÇÃO DO LAUDO: 15/08/2023

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS REALIZADOS:

Termo de recebimento definitivo da obra denominada **CONCLUSÃO DO REMANESCENTE DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DO PARQUE DE VAQUEJADAS DO MUNICIPIO DE SÃO FRANCISCO DO BREJÃO – MA. Objeto do Contrato N° 116/2022 e Tomada de Preços N° 006/2022,** contemplados em seus respectivos serviços:

1. SERVIÇOS PRELIMINARES
2. QUIOSQUES E PALCO DE EVENTOS
3. PAVIMENTAÇÃO
4. MURO LIMITROFE
5. INSTALAÇÕES ELETRICAS – ILUMINAÇÃO PUBLICA DO PARQUE DE VAQUEJADAS
6. LIMPEZA FINAL

Celebrados entre a **PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DO BREJÃO – MA,** inscrito no **CNPJ: 01.616.680/0001-35** e a empresa **CONSTRUTORA TRIANGULAR LTDA,** inscrito no CNPJ: **07.424.217/0001-78,** com sede Rua 01, n°48, bairro Alice Vieira, cidade de João Lisboa – MA,

Scanned with CamScanner

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 892368/2023, em 22/08/2023 emitida

Certidão nº 892368/2023
22/08/2023, 10:48
Chave de Impressão: DDCwx
O documento neste ato registrado foi emitido em 22/08/2023 e contém 6 folhas

PREF. M. CS - TO
PROC. nº
FLS nº 491
Ass:

188

tendo como Responsável Técnico o **Engenheiro Civil ANTONIO MADEIRA DA SILVA JUNIOR, CREA NACIONAL N° 1103475711.**

CONCLUSÃO:

APÓS VERIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS PRESTADOS, ATESTO QUE O PROFISSIONAL ATENDEU TODOS OS REQUISITOS CONTRATUAIS ADEQUADAMENTE, COM RESPEITO AOS PADRÕES ESTABELECIDOS NAS NORMAS TECNICAS VIGENTES, REFERENTE A OBRA: **CONCLUSÃO DO REMANESCENTE DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DO PARQUE DE VAQUEJADAS DO MUNICIPIO DE SÃO FRANCISCO DO BREJÃO – MA. Objeto do Contrato N° 116/2022 e Tomada de Preços N° 006/2022,** acompanhado pelo responsável técnico dos serviços, constatamos que que a obra foi executada sem alterações em relação ao projeto inicial, apresentado a mesma solidez e segurança, nada havendo que impeça o seu recebimento definitivo.

SÃO FRANCISCO DO BREJÃO – MA, 16 DE AGOSTO DE 2023.

JULIO CESAR OLIVEIRA TAVARES
Registro Nacional: 1105229998
Engenheiro civil

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 892368/2023, em 22/08/2023 emitida em

Certidão nº 892368/2023
22/08/2023, 10:48
Chave de Impressão: DDCwx
O documento neste ato registrado foi emitido em 22/08/2023 e contém 6 folhas

Scanned with CamScanner

PREF. M. CS - TC
PROC. nº 112
FLS nº 193

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

CREA-MA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

856664/2021

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

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

Profissional: **ANTONIO MADEIRA DA SILVA JUNIOR**
Registro: **6378DMA MA** RNP: **1103475711**
Título profissional: ENGENHEIRO DE SEGURANCA DO TRABALHO, ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **00011034757115051310** Tipo de ART: ART Registrada em: 22/03/2012 Baixada em: 30/05/2018
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **CONSTRUTORA TRIANGULAR LTDA-ME**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE LAJEADO NOVO** CPF/CNPJ: **01.598.548/0001-48**
Endereço do contratante: AV. ANITA VIANA, 43 Nº:
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: LAJEADO NOVO UF: MA CEP: 65937000
Contrato: Celebrado em:
Valor do contrato: R$ 494.890,00 Tipo de contratantee: Pessoa Juridica
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: RUA MOISES BANDEIRA, S/N Nº:
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: LAJEADO NOVO UF: MA CEP: 65937000
Data de início: 14/10/2011 Conclusão efetiva: 13/10/2012
Finalidade: SEM DEFINIÇÃO
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE LAJEADO NOVO CPF/CNPJ: 01.598.548/0001-48

Atividade Técnica: **1 - ATUACAO** #A0129 - QUADRA DE ESPORTES 53 - EXECUCAO 1 UNIDADES;

Observações

CONSTRUCAO DE UMA QUADRA DESPORTIVA E POLIESPORTIVA NA RUA MOISES BANDEIRA, S/N, LAJEADO NONO. CONTRATO NR 021/2011.

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 4 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 856664/2021
17/11/2021, 13:34
1Cx0z

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

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

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

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

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: https://crea-ma.sitac.com.br/publico/, com a chave: 1Cx0z

PREF. M. CS - TO
PROC. nº 17
FLS nº 493
Ass:

PREFEITURA DE LAJEADO NOVO

PREFEITURA MUNICIPAL DE LAJEADO NOVO - MA
CNPJ 01.598.548/0001-78
RUA ANITA VIANA, 43, CENTRO

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

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

DADOS DA OBRA/SERVIÇO	
TOMADA DE PREÇOS N° 021/2011	
Local de realização: AV. MOISES BANDEIRA, S/N, CENTRO	
Período de realização: 14/10/2011 à 13/10/2012	
Parcelas executadas: Foi executada a totalidade do contrato	
DADOS DA CONTRATANTE/PROPRIETARIO	
Nome ou Razão Social	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAJEADO NOVO-MA
CPF OU CNPJ	01.598.548/0001-48
DADOS DA PESSOA JURIDICA CONTRATADA	
Nome ou Razão Social	CONSTRUTORA TRIANGULAR LTDA
CPF OU CNPJ	07.424.217/0001-78
DADOS DO RESPONSÁVEIS TÉCNICOS	
Nome ou Razão Social	ANTONIO MADEIRA DA SILVA JUNIOR
Título Profissional	Engenheiro Civil
Registro Nacional Profissional (RNP)	1103475711
Registro no CREA	1103475711
ART DE EXECUÇÃO	00011034757115051310
DADOS DO RESPONSÁVEL TECNICO DA FISCALIZAÇÃO	
Nome ou Razão Social	RAMIER DE SOUZA PEREIRA
Título Profissional	Engenheiro Civil
Registro Nacional Profissional (RNP)	1503806146
Registro no CREA	1503806146
ART DE FISCALIZAÇÃO	MA 20210472055

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS REALIZADOS

- CONSTRUÇÃO DE UMA QUADRA POLIESPORTIVA.
- Segue Planilhas em anexo.

Lajeado Novo - MA 09 de NOVEMBRO de 2021

IDENTIFICAÇÃO DO SIGNATARIO

PREFEITO MUNICIPAL
RAIMUNDINHO GOMES BARROS
CPF: 146.881.403-63

Ramier de Souza Pereira
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MA
Ramier de Souza Pereira
ENG°FISCAL

RUA ANITA VIANA, 43, CENTRO, CNPJ 01.598.548/0001-78

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856664/2021, emitida em 17/11/2021

Certidão nº 856664/2021
17/07/2023, 08:50
Chave de Impressão: 1Cx0z
O documento neste ato registrado foi emitido em 11/11/2021 e contém 4 folhas

PREF. M. CS - TO
PROC. nº 112
FLS nº 494
Ass:

191

PREFEITURA DE LAJEADO NOVO

OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA
MUNICIPIO: LAJEADO NOVO - MA CNPJ: 01.598.548/0001-78
ENDEREÇO: AV. MOISES BANDEIRA, CENTRO, LAJEADO NOVO - MA
EMPRESA CONTRATADA: CONSTRUTORA TRIANGULAR LTDA CNPJ: 07.424.217/0001-78

Planilha Orçamentária

ITEM	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
1		SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	73805/1	ABRIGO PROVISÓRIO C/1 PAVIMENTO P/ALOJAMENTO E DEPÓSITO	M2	12,00
1.2	74209/1	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	12,00
1.3	73992/1	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	M2	1.135,00
1.4	Seinfra/CE c2831	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ESGOTO	UN	1,00
1.6	Seinfra/CE c2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	UN	1,00
2		MOVIMENTO DE TERRA		
2.1	6430	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	259,47
2.2	55835	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	458,70
2.3	72920	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	73,71
2.4	72209	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	29,93
2.5	5626	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	M3	29,93
3		FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS		
3.1	5651	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	M2	191,52
3.2	74074/3	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	M2	308,30
3.3	74254/2	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	4.155,50
3.4	74138/3	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	49,53
3.5	74157/2	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	M3	25,69
3.6	74157/2	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	23,84
4		PAREDES E PAINÉIS		
4.1	comp.diversas sinapi	MURO CONTORNO DE ALVENARIA. E CONCRETO(PILAR+CINTA),INCLUSIVE PINTURA	M2	152,95
4.2	73937/3	ALVENARIA DE ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO	M2	127,38

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856664/2021, em 17/11/2021 emitida

Certidão nº 856664/2021
17/07/2023, 08:50
Chave de Impressão: 1Cx0z
O documento neste ato registrado foi emitido em 11/11/2021 e contém 4 folhas

PREFEITURA DE LAJEADO NOVO

5		COBERTURA		
5.1	72114	ESTRUTURA DE AÇO EM ARCO VÃO DE 25,8 m	M2	1.114,20
5.2	Seinfra/CE c4554	CHAPA CORRUGADA DE ALUMÍNIO E=0.7MM	M2	1.114,20
6		REVESTIMENTOS		
6.1	5975	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	457,38
6.2	73927/1	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7	M2	457,38
6.3	5994	REBOCO C/ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA, ADESIVO DE ALTA RESISTÊNCIA P/TINTA EPÓXI ESP= 5mm P/PAREDE	M2	326,26
6.4	73810/1	CERÂMICA TIPO TIJOLINHO APARENTE 6,50x18cm C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3	M2	131,12
6.5	01917/ORSE	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm	M2	131,12
7		PISOS		
7.1	2169/ORSE	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	38,58
7.2	73922/2	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm	M2	127,14
7.3	72137	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	644,55
8		PINTURA		
8.1	73746/1	REVESTIMENTO TEXTURIZADO EM PAREDES INTERNA/EXTERNA C/ROLO	M2	326,26
8.2	73872/2	EMULSÃO DE PAREDES INTERNAS OU CONCRETO 2 DEMÃOS DE RESINA ACRÍLICA	M2	353,81
8.3	41595	DEMARCAÇÃO DE QUADRA TIPO ESCOLAR C/TINTA ACRÍLICA	M	147,96
8.4	73865/1	PINTURA C/ PRIMER EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/REVÓLVER	M2	1.426,48
8.5	74145/1	ESMALTE SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/REVÓLVER	M2	1.426,48
9		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM GERAIS		
9.1	55866	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXOES D= 60mm (2")	M	30,00
9.2	73613	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	M	112,00
9.3	74116/1	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	M	510,00
9.4	74855	CABO EM PVC 1000V 16MM2	M	150,00
9.5	74131/5	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	1,00
9.6	74130/4	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A	UN	2,00

PREF. M. CS - TG
PROC. nº 112
FLS nº 495
Ass:

192

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856664/2021 emitida em 17/11/2021

Certidão nº 856664/2021
17/07/2023, 08:50
Chave de Impressão: 1Cx0z
O documento neste ato registrado foi emitido em 11/11/2021 e contém 4 folhas

193

9.7	74130/1	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	7,00
9.8	74130/1	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	4,00
9.9	00762/ORSE	DUTO PERFURADO - ELETROCALHA DE CHAPA DE AÇO (50X100)mm, com tampa	M	25,00
9.10	74246/1	PROJETOR EXTERNO P/ LÂMPADA DE VAPOR DE MERCÚRIO DE 250 OU 400 W	UN	20,00
9.11	mercado	CAIXA DE LIGAÇÃO EM CHAPA AÇO ESTAMPADA, 3"X3", 4"X2",4"X4"	UN	20,00
9.12	mercado	CAIXA DE PISO EM LATÃO P/ DUAS TOMADAS DIAM.=2"	UN	2,00
9.13	74104/1	CAIXA ALVENARIA/REBOCO C/TAMPA CONCRETO FUNDO BRITA 60x60x60cm	UN	1,00
10		**SERVIÇOS DIVERSOS**		
10.1	72244/1	ALAMBRADO P/QUADRA ESPORTIVA ALTURA VARIÁVEL	M2	148,18
10.2	73604	ESTRUTURA METÁLICA DE TRAVES DE FUTSAL	CJ	1,00
10.3	mercado	ESTRUTURA METÁLICA P/ REDE DE VOLEY	CJ	1,00
10.4	73603	ESTRUTURA METÁLICA C/ TABELAS DE BASQUETE	CJ	1,00
10.5	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	1.135,20
10.6	02409/ORSE	BANCO EM ALVENARIA, TAMPO EM CONCRETO, C/ENCOSTO H=80cm (PINTADO)	M	15,00

CONSTRUTORA TRIANGULAR LTDA
ANTONIO MADEIRA DA SILVA JUNIOR
ENGENHEIRO CIVIL
CONFEA: 1103475711

PREFEITO MUNICIPAL
RAIMUNDINHO GOMES BARROS
CPF: 146.881.403-63

Ramier de Sousa Pereira
ENGENHEIRO CIVIL
Ramier de Sousa Pereira
ENG°FISCAL

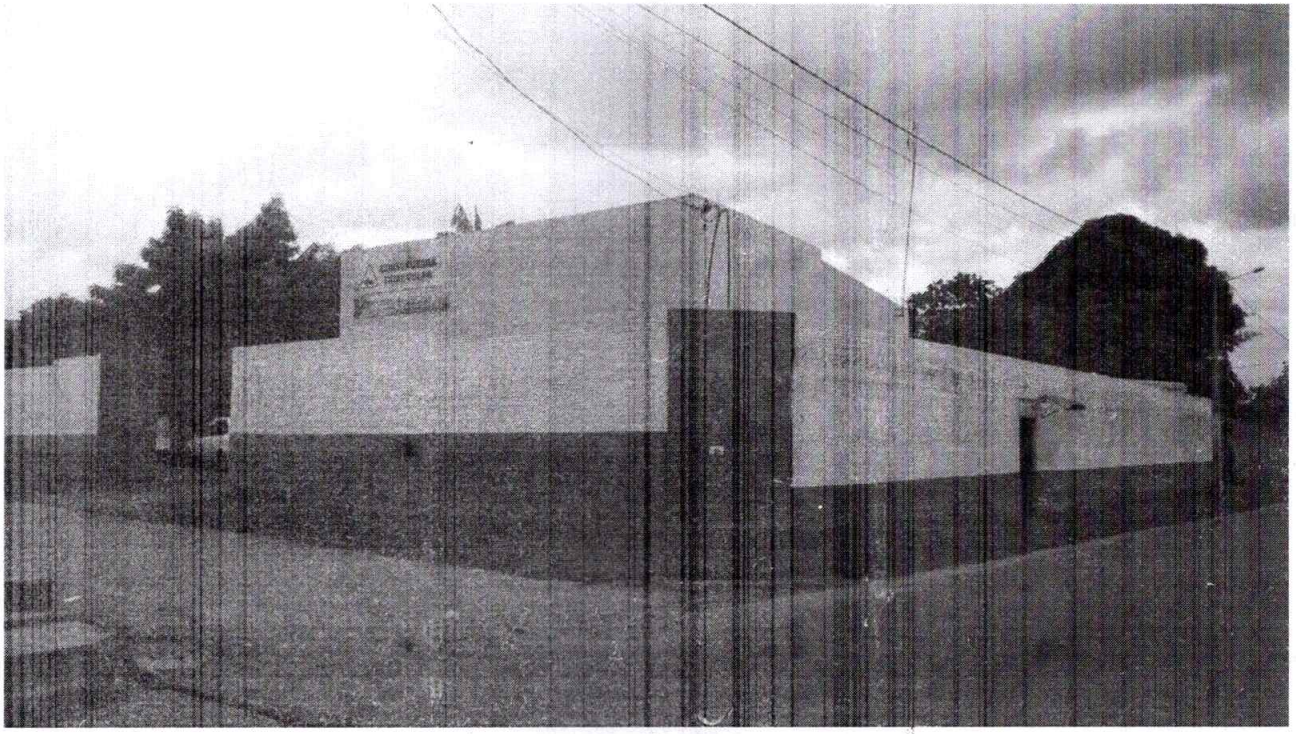
Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856664/2021, emitida em 17/11/2021

Certidão nº 856664/2021
17/07/2023, 08:50
Chave de Impressão: 1Cx0z
O documento neste ato registrado foi emitido em 11/11/2021 e contém 4 folhas

PREF. M. CB - TO
PROC. nº 112
FLS nº 497

TRIANGULAR
TERRAPLENAGEM E CONSTRUÇÕES

CONSTRUTORA TRIANGULAR LTDA
CNPJ: 07.424.217/0001-78



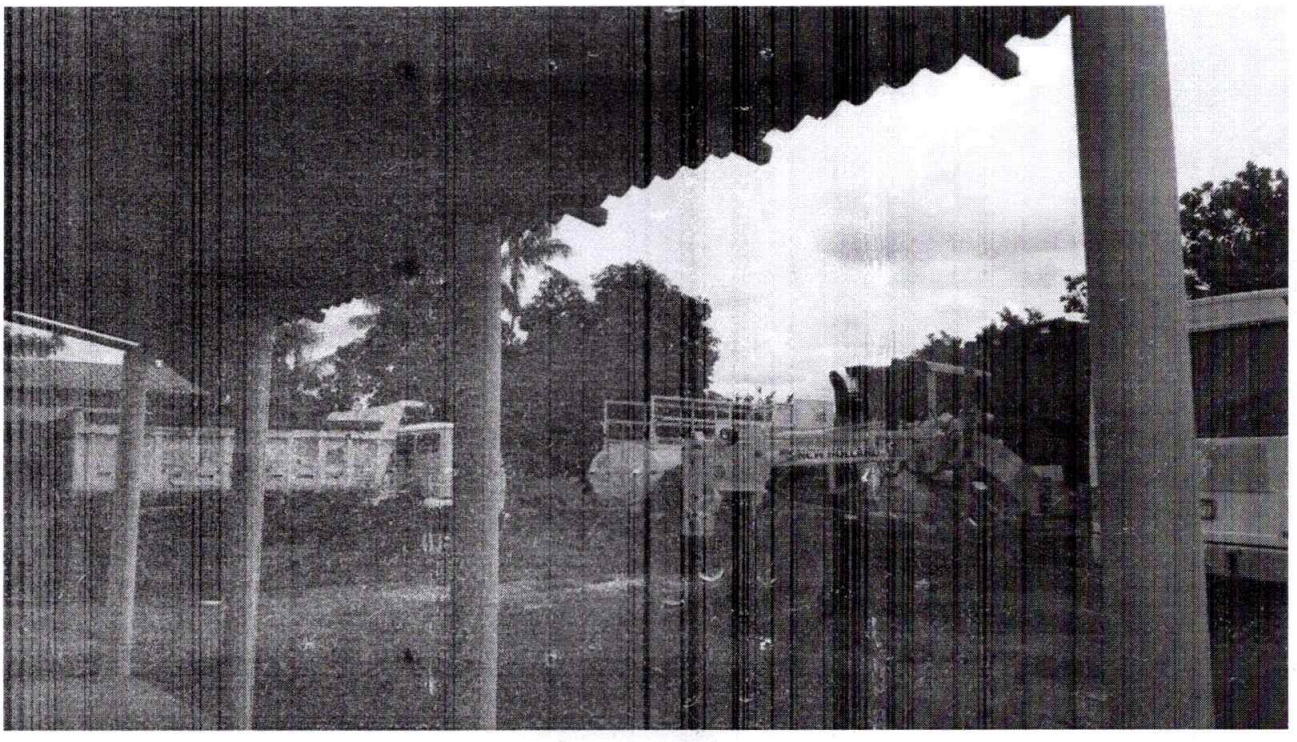
RUA 01, CASA 48, BAIRRO ALICE VIEIRA, JOAO LISBOA – MA, FONE: (98) 98191-0053 ; E-MAIL: CTRIANGULAR23@HOTMAIL.COM

PREF. M. CS - TG
PROC. nº 112
FLS nº 498
Ass:

195

TRIANGULAR
TERRAPLENAGEM E CONSTRUÇÕES

CONSTRUTORA TRIANGULAR LTDA
CNPJ: 07.424.217/0001-78

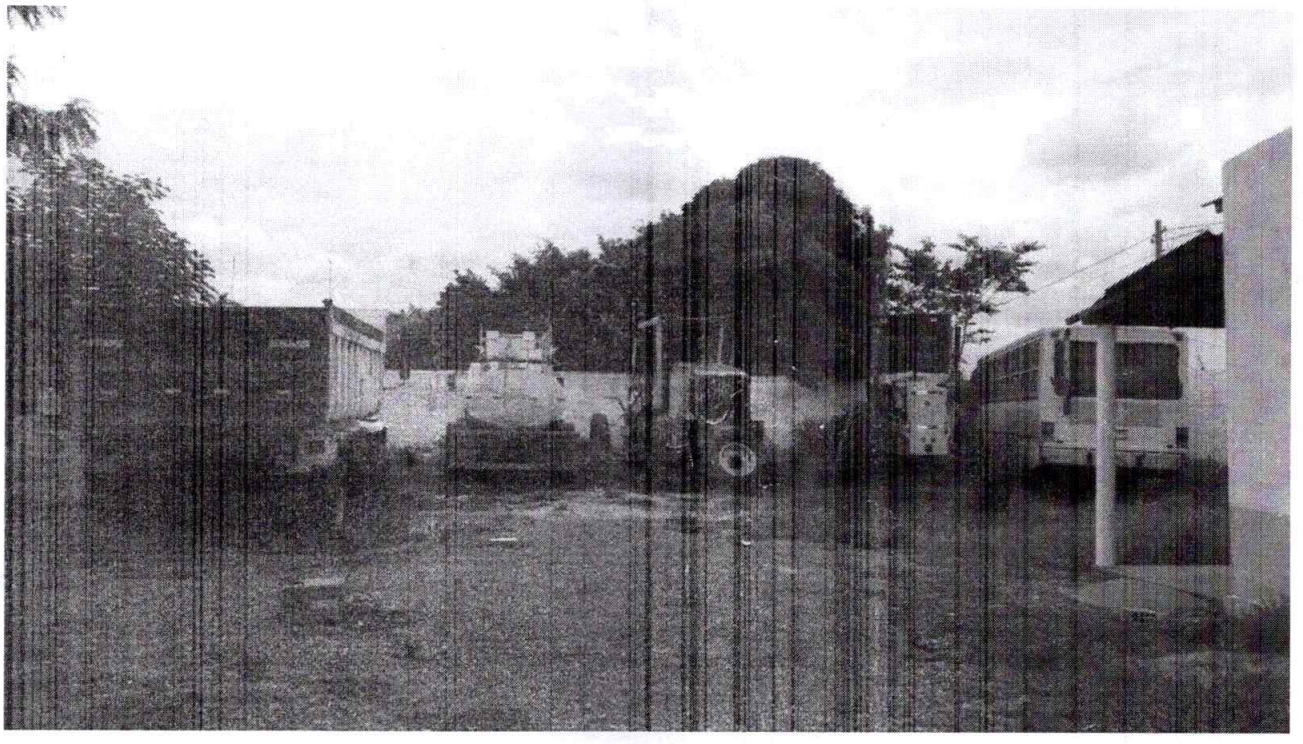


RUA 01, CASA 48, BAIRRO ALICE VIEIRA, JOAO LISBOA – MA, FONE: (98) 98191-0053 ; E-MAIL: CTRIANGULAR23@HOTMAIL.COM

PREF. M. CS - TO
PROC. nº 117
FLS nº 499
Ass:

TRIANGULAR
TERRAPLENAGEM E CONSTRUÇÕES

CONSTRUTORA TRIANGULAR LTDA
CNPJ: 07.424.217/0001-78

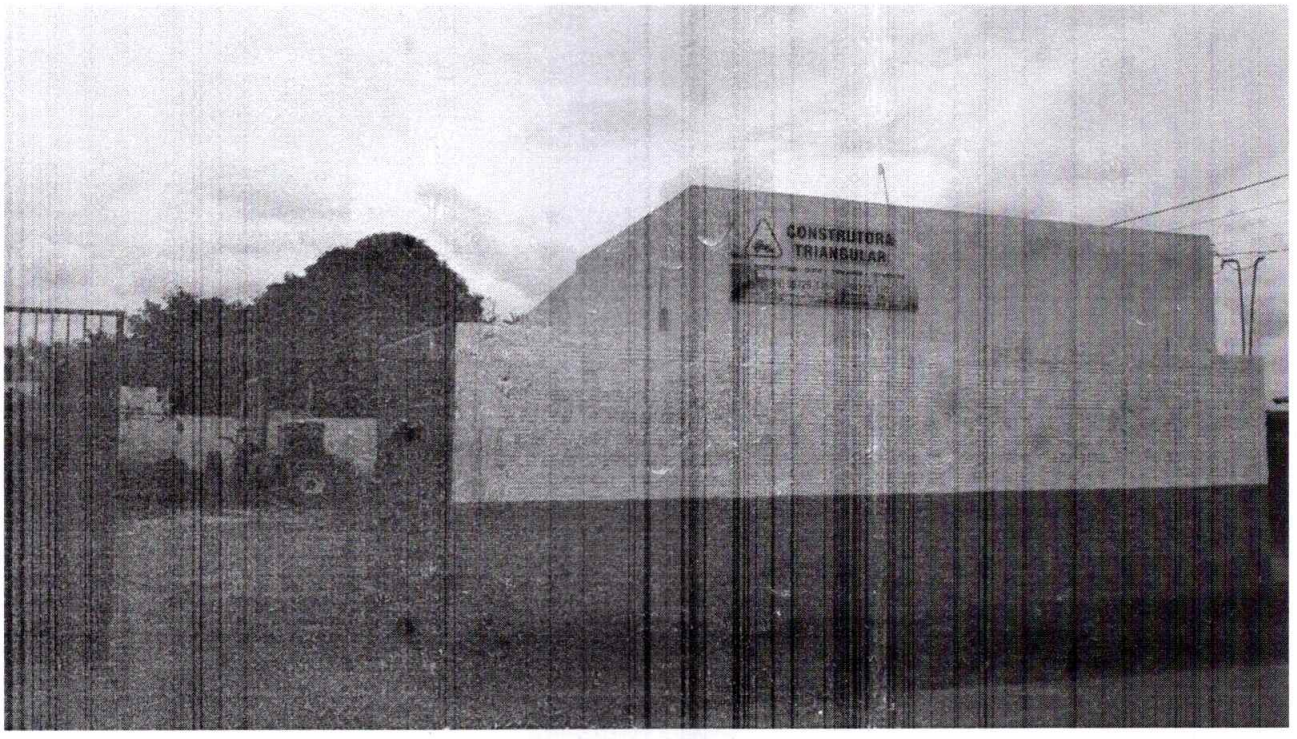


RUA 01, CASA 48, BAIRRO ALICE VIEIRA, JOAO LISBOA – MA, FONE: (98) 98191-0053 ; E-MAIL: CTRIANGULAR23@HOTMAIL.COM

PREF. M. CS - TO
PROC. nº 112
FLS nº 500
Ass.:

TRIANGULAR
TERRAPLENAGEM E CONSTRUÇÕES

CONSTRUTORA TRIANGULAR LTDA
CNPJ: 07.424.217/0001-78

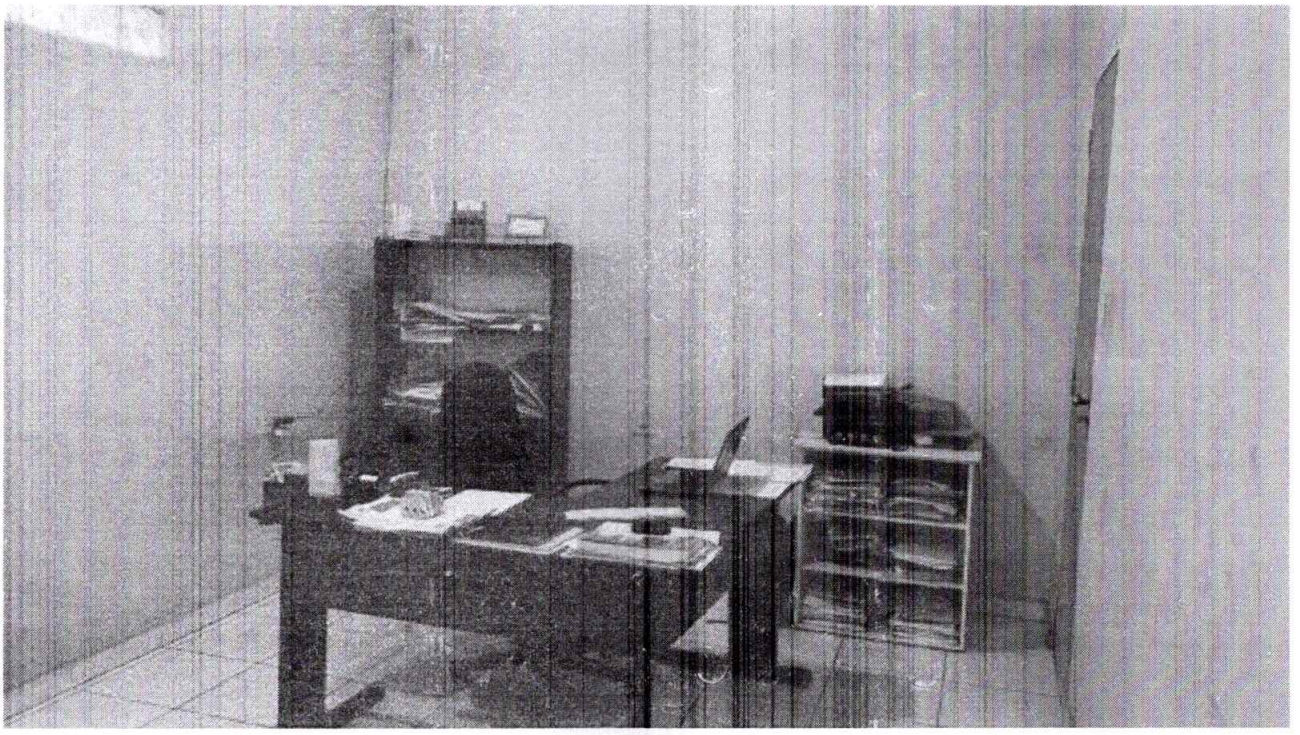


RUA 01, CASA 48, BAIRRO ALICE VIEIRA, JOAO LISBOA – MA, FONE: (98) 98191-0053 ; E-MAIL: CTRIANGULAR23@HOTMAIL.COM

PREF. M. CS - TCE
PROC. nº 112
FLS nº 501
Ass:

TRIANGULAR
TERRAPLENAGEM E CONSTRUÇÕES

CONSTRUTORA TRIANGULAR LTDA
CNPJ: 07.424.217/0001-78



RUA 01, CASA 48, BAIRRO ALICE VIEIRA, JOAO LISBOA -- MA, FONE: (98) 98191-0053 ; E-MAIL: CTRIANGULAR23@HOTMAIL.COM

PREF. M. CS - TO
PROC. Nº 12
FLS Nº 503
ASS:

TRIANGULAR
TERRAPLENAGEM E CONSTRUÇÕES

CONSTRUTORA TRIANGULAR LTDA
CNPJ: 07.424.217/0001-78

TOMADA DE PREÇOS N° 003.2023

TERMO DE AUTORIZAÇÃO/COMPROMISSO DO PROFISSIONAL

À
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
REF. TOMADA DE PREÇOS N° 003.2023
DATA DO CERTAME: 24/11/2023

Declaramos, em atendimento da TOMADA DE PREÇOS N° 002.2023 , que o responsáveis técnicos abaixo pertencem ao quadro permanente da empresa e será o responsável técnico indicado conforme o disposto no edital em epigrafe e de acordo com a Resolução n° 218, de 29/06/73 e n° 317, de 31/10/86, do CONFEA – CONSELHO FEDERAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA:

NOME	TITULO PROFISSIONAL	REGISTRO NACIONAL
ANTONIO MADEIRA DA SILVA JUNIOR	ENGENHEIRO CIVIL, ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO	1103475711

Declaramos outrossim que o profissional acima relacionado pertence ao nosso quadro técnico de profissionais e é detentor da CAT – Certidão de Acervo Técnico exigido como qualidade técnica para executar a obra, objeto deste certame.

JOAO LISBOA - MA, 22 DE NOVEMBRO DE 2023

1º OFÍCIO EXTRAJUDICIAL | Av. Imperatriz, 1249, Centro, João Lisboa/MA CEP: 65922-000 - Tel: (99) 3535-2228
Poder Judiciário - TJMA
Nº SELO RECFIR02969433SPWVCLO2CD9367
Reconheço e dou fé por semelhança a assinatura de ANTONIO MADEIRA DA SILVA JUNIOR. JOÃO LISBOA/MA. 23/11/2023 16:20:09 Ato: 13.17.2, Total R$ 6,02 Emol R$ 5,44 FERC R$ 0,16 FADEP R$ 0,21 FEMP R$ 0,21 Consulte em https://selo.tjma.jus.br.
E-mail: cartoriolaymer@gmail.com | CNPJ: 11.508.224/0001-25 | CNS: 02.969-4

RECEBIDO

ANTONIO MADEIRA DA SILVA JUNIOR
ENGENHEIRO CIVIL
CPF n° 402.592.003-44
RG n° 0504044420131
CONFEA 1103475711

CONSTRUTORA TRIANGULAR LTDA
CNPJ: 07.424.217/0001-78
Antonio Madeira da Silva Junior
CPF: 402.592.003-44
CONFREA: 1103475711

PREF. M. CS - TO
PROC. Nº 112
FLS nº 503
ASS:

TRIANGULAR
TERRAPLENAGEM E CONSTRUÇÕES

TOMADA DE PREÇOS N° 003.2023

DECLARAÇÃO CONJUNTA

À
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
REF. TOMADA DE PREÇOS N° 003.2023
DATA DO CERTAME: 24/11/2023

PREZADOS SENHORES,

A CONSTRUTORA TRIANGULAR LTDA, CNPJ N° 07.424.217/0001-78, sediada em RUA 01, CASA 48, BAIRRO ALICE VIEIRA, CIDADE DE JOAO LISBOA MARANHÃO, CEP: 65922-000, por intermédio de seu representante legal o Sr ANTONIO MADEIRA DA SILVA JUNIOR, portador da cédula de identidade n° 0504044420131 e do CPF n° 402.592.003-44, **DECLARA,** sob as penas da Lei.

DECLARAÇÃO DE ENQUADRAMENTO COMO MICROEMPRESA OU EMPRESA DE PEQUENO PORTE

DECLARA, para fins do disposto no subitem do edital, do **TOMADA DE PREÇOS N° 003.2023**, 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 Lei Complementar Nº 123, de 14/12/2006;

(X) EMPRESA DE PEQUENO PORTE, conforme inciso II do art. 3o da Lei Complementar Nº 123, de 14/12/2006.

DECLARAÇÃO DE CUMPRIMENTO DO INCISO XXXIII DO ART. 7°, CF/88

DECLARA, para fins do disposto no subitem do edital, do TOMADA DE PREÇOS N° 003.2023, que, sob as penas da Lei, que não possui no seu quadro de pessoal, menor de 18 (dezoito) anos em exercício de atividade noturna, perigosa ou insalubre, bem como não utiliza para qualquer trabalho ou atividade, menor de 16 (dezesseis) anos, exceto na condição de aprendiz, a partir de 14 (quatorze) anos, em conformidade com o inciso XXXIII do art. 7o, da Constituição Federal e com a Lei Nº 9.854/99.

DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE FATOS IMPEDITIVOS DA HABILITAÇÃO

PREF. M. CB - TO
PROC. Nº 112
FLS Nº 504
ASS:

TRIANGULAR
TERRAPLENAGEM E CONSTRUÇÕES

CONSTRUTORA TRIANGULAR LTDA
CNPJ: 07.424.217/0001-78

DECLARA, sob as penas da Lei, nos termos do artigo 32, § 2.°, da Lei Federal Nº 8.666/93, que até a presente data nenhum fato ocorreu que a inabilite a participar do **TOMADA DE PREÇOS N° 003.2023**, e que contra ela não existe nenhum pedido de falência ou recuperação judicial.

DECLARAÇÃO EXPRESSA DE TOTAL CONCORDÂNCIA COM OS TERMOS DO EDITAL

DECLARA para os devidos fins, que concorda com todos os termos descritos no edital e seus anexos, em especial aos critérios de credenciamento, julgamento das propostas de preços, habilitação/inabilitação e que temos pleno e total conhecimento do edital e anexos deste certame, não possuindo ainda, quaisquer restrições ao caráter competitivo desta licitação.

DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE FATO SUPERVENIENTE IMPEDITIVO DA HABILITAÇÃO

Declara sob a pena que dispõe o art. 299 do Código Penal Brasileiro, que não há sob ela qualquer fato impeditivo que impeça sua habilitação junto a **TOMADA DE PREÇOS N° 003.2023**

TERMO DE COMPROMISSO DE COMBATE À CORRUPÇÃO E AO CONLUIO ENTRE LICITANTES E DE RESPONSABILIDADE SÓCIO-AMBIENTAL

Declara para fins dos dispostos do edital da licitação acima identificada:

- Consciente de que a sociedade civil brasileira espera dos agentes econômicos a declaração de adesão a princípios, atitudes e procedimentos que possam mudar a vida política do País, assim como anseia pela efetiva prática de tais princípios;
- Desejosa de oferecer à nação uma resposta à altura das suas expectativas;
- Determinada a propagar boas práticas de ética empresarial, que possam erradicar a corrupção do rol das estratégias para obter resultados econômicos;
- Ciente de que a erradicação das práticas ilegais, imorais e antiéticas depende de um esforço dos agentes econômicos socialmente responsáveis para envolver em tais iniciativas um número cada vez maior de empresas e organizações civis;

Sob as penas da lei, em especial o art. 299 do Código Penal Brasileiro e art. 90 da Lei 8.666/93 e alterações posteriores, se compromete a:

PREF. M. C.B - TO
PROC. Nº 112
FLS nº 505
202

1. Adotar, ou reforçar, todas as ações e procedimentos necessários para que as pessoas que integram as suas estruturas conheçam as leis a que estão vinculadas, ao atuarem em seu nome ou em seu benefício, para que possam cumpri-las integralmente, especialmente, na condição de fornecedor de bens e serviços para a PREFEITURA MUNICIPAL DE CARRASCO BONITO - TO

2. Proibir, ou reforçar a proibição de que qualquer pessoa ou organização que atue em seu nome ou em seu benefício dê, comprometa-se a dar ou ofereça suborno, assim entendido qualquer tipo de vantagem patrimonial ou extrapatrimonial, direta ou indireta, a qualquer funcionário PREFEITURA MUNICIPAL DE CARRASCO BONITO - TO, nem mesmo para obter decisão favorável aos seus negócios;

3. Proibir ou reforçar a proibição de que qualquer pessoa ou organização que aja em seu nome, seja como representante, agente, mandatária ou sob qualquer outro vínculo, utilize qualquer meio imoral ou antiético nos relacionamentos com funcionários PREFEITURA MUNICIPAL DE CARRASCO BONITO - TO

4. Evitar que pessoa ou organização que atue em seu nome ou em seu benefício estabeleça qualquer relação de negócio com as pessoas físicas ou jurídicas, dentro de sua cadeia produtiva, que tenham sido declaradas inidôneas pela Administração Pública;

5. Não tentar, por qualquer meio, influir na decisão de outro participante quanto a participar ou não da referida licitação;

6. Apoiar e colaborar com a PREFEITURA MUNICIPAL DE CARRASCO BONITO - TO em qualquer apuração de suspeita de irregularidade ou violação da lei ou dos princípios éticos refletidos nesta declaração, sempre em estrito respeito à legislação vigente.

E, declara que:

7. A proposta apresentada nesta licitação foi elaborada de maneira independente e que o seu conteúdo, bem como a intenção de apresentá-la não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado a, discutido com ou recebido de qualquer outro participante em potencial ou de fato do presente certame, por qualquer meio ou por qualquer pessoa antes da abertura oficial das propostas;

8. Esta empresa e seus sócios-diretores não constam em listas oficiais por infringir as regulamentações pertinentes a valores sócios-ambientais, bem como não contrata pessoas físicas ou jurídicas, dentro de sua cadeia produtiva, que constem de tais listas;

9. Está plenamente ciente do teor e da extensão deste documento e que detém plenos poderes e informações para firmá-lo.

TRIANGULAR
TERRAPLENAGEM E CONSTRUÇÕES

CONSTRUTORA TRIANGULAR LTDA
CNPJ: 07.424.217/0001-78

PREF. M. CS - TO
PROC. nº 112
Fls nº 506
Assº: 2023

DECLARAÇÃO QUE O(S) EMPRESÁRIO / SÓCIO(S) / DIRIGENTE(S) / RESPONSÁVEL(ÉIS) TÉCNICO(S) NÃO É (SÃO) SERVIDOR(ES) PÚBLICO(S) DO MUNICÍPIO CARRASCO BONITO - TO

DECLARA sob as penas da lei, que o(s) empresário, sócio(s), dirigente(s) e/ou responsável(eis) técnico(s) não é(são) servidor(es) público(s) da administração pública municipal CARRASCO BONITO - TO, não estando, portanto, enquadrados no art. 9º, inciso III, da Lei nº 8.666/93, não havendo, também, qualquer outro impeditivo para participar de licitações e firmar contrato com a administração pública.

DECLARAÇÃO IDONEIDADE

DECLARA sob as penas da lei, que inexiste qualquer fato, seja suspensão ou inidoneidade, que a impeça de participar de licitações e/ou ser contratada por administração pública em quaisquer de suas esferas (Federal, Estaduais ou Municipais). Outrossim, declara serem autênticos todos os documentos apresentados.

DECLARAÇÃO DE AUSÊNCIA DE IMPEDIMENTOS PREVISTOS NOS ARTIGOS 29, INCISO IX COM 54, INCISO I, ALÍNEA "A" E INCISO II, ALÍNEA "A", DA CONSTITUIÇÃO FEDERAL

Declara sob as penas da lei, que o(s) proprietário(s) e/ou sócio(s) exerçam mandato eletivo capaz de ensejar os impedimentos previstos nos artigos 29, inciso IX com 54, inciso I, alínea "a" e inciso II, alínea "a", da Constituição Federal.

DECLARAÇÃO DE RENÚNCIA A VISITA TÉCNICA

DECLARA que renuncia à Visita Técnica aos locais e as instalações para a prestação dos serviços constantes do objeto do Edital da **TOMADA DE PREÇOS N° 003.2023**, e o quadro técnico da empresa tomou conhecimento das reais condições de execução dos serviços, bem como coletaram informações de todos os dados e elementos necessários à perfeita elaboração da proposta comercial, responsabilizando-se por manter as garantias que vincularem nossa proposta ao presente processo licitatório, em nome da empresa que represento.

RUA 01, CASA 48, BAIRRO ALICE VIEIRA, JOAO LISBOA – MA, FONE: (98) 98191-0053 ; E-MAIL: CTRIANGULAR23@HOTMAIL.COM

PREF. M. CB - TO
PROC. nº 112
FL. nº 507
Ass.:

Observação: A não aceitação dessa declaração que substitui a VISITA TÉCNICA fere o Artigo nº03 da Lei nº8.666/93 em conjunto com o Art. Nº37 inc. XXI da Constituição Federal e todos os acórdãos citados acima.

LEGISLAÇÃO
Acórdão nº4.968/2011- Segunda Câmara
Acordão nº110/2012 – Plenário TCU
Acórdão nº785/2012 – Plenário TCU
Acórdão nº 906/2012 –Plenário TCU
Acórdão nº7519/2013 – Segunda Câmara, TCU -024.995/2013-4

DECLARAÇÃO DE AUSÊNCIA DE PROCESSO JUDICIAL COM SENTENÇA DEFINITIVA

Declara sob as penas da lei, que esta empresa [incluindo empresário(s), sócio(s), dirigente(s), responsável(eis) técnico(s), e/ou qualquer outro(s) responsável(eis), independente da denominação não estão respondendo processo judicialmente com sentença definitiva, em quaisquer esferas governamentais, relativamente a fraudes em licitações públicas, danos ao erário público e/ou formação de quadrilha.

DECLARAÇÃO COMPROVANDO QUE A EMPRESA LICITANTE RECEBEU OS DOCUMENTOS E QUE TOMOU TODAS AS INFORMAÇÕES E AS CONDIÇÕES LOCAIS PARA O CUMPRIMENTO DAS OBRIGAÇÕES DO OBJETO DESTA LICITAÇÃO

Declara sob as penas da Lei, que recebeu todos os documentos e que tomou todas as informações e as condições locais para o cumprimento das obrigações do objeto desta licitação, conforme determinado pelo art. 30, inciso III, da Lei nº 8.666/93 e alterações posteriores.

DECLARAÇÃO DE CAPACIDADE OPERACIONAL/ INDICAÇÃO DE RESPONSÁVEL TÉCNICO PERTECENTES AO QUADRO TECNICO E PERMANENTE DA EMPRESA

Declaramos para os devidos fins que conforme ATESTADOS TÉCNICOS OPERACIONAIS em anexo temos toda a qualificação necessária para atender as necessidades do município.

Declaramos, em atendimento da TOMADA DE PREÇOS N° 003.2023, que os responsáveis técnicos abaixo pertencem ao quadro permanente da empresa:

PREF. M. CB - TO
PROC. nº 112
FLS nº 508
Ass:

205

NOME	TITULO PROFISSIONAL	REGISTRO NACIONAL	EXPERIÊNCIA
ANTONIO MADEIRA DA SILVA JUNIOR	ENGENHEIRO CIVIL, ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO	1103475711	24 ANOS
ALEXANDRE MARCUS MADEIRA SANTOS	ENGENHEIRO DE PETRÓLEO, ENGENHEIRO CIVIL, ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO, MESTRADO EM ENGENHARIA DE PROCESSOS, ENGENHEIRO DE MINAS	1117152154	05 ANOS
ALEXANDRE SILVA CAMARGO	ENGENHEIRO ELETRICISTA	1118881656	04 ANOS
LEANDRO NASCIMENTO DA SILVA	ENGENHEIRO DE MINAS	1117895980	05 ANOS

DECLARAÇÃO DE CONHECIMENTO DAS NORMAS TECNICAS, PROJETOS E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

DECLARA, sob as penas da lei, que:

• Que tem pleno conhecimento das normas, projetos e especificações técnicas relativas às obras desta licitação, bem como, das condições locais que possam influir na execução da mesma.

DECLARAÇÃO DE FISCALIZAÇÃO

DECLARA, sob as penas da lei, que:

• Aceita fiscalização e controle técnico do Município ou quem este expressamente determinar.

• Que dispõe de máquinas, equipamentos e pessoal técnico especializado necessários à execução do objeto;

PREF. M. CB - TO
PROC. nº 1132
FLS nº 509
Ass:

Declara, ainda, que a empresa está excluída das vedações constantes do § 4o do art. 3o da Lei Complementar Nº 123, de 14 de dezembro de 2006.

Declaramos ainda, ter ciência que "a falsidade de declaração, resultará na inabilitação desta empresa e caracterizará o crime de que trata o Art. 299 do Código Penal, sem prejuízo do enquadramento em outras figuras penais e das sanções administrativas previstas na Lei n2 8.666/93 e alterações posteriores, bem como demais normas pertinentes à espécie".

DECLARAÇÃO DE CONHECIMENTO DAS OBRIGAÇÕES

a) ter tomado conhecimento de todas as informações e das condições para o perfeito cumprimento das obrigações objeto da licitação, seja por meio da análise e exame da documentação integrante do edital, seja por meio de informações obtidas no órgão licitador.

b) que o preço ofertado contempla todas as obrigações decorrentes desse conhecimento, e que visitou os locais de entrega, tendo perfeito conhecimento das condições para sua execução.

c) estar de acordo com todas as condições mencionadas na Proposta Comercial, constantes do edital e minuta contratual e no tratante do fornecimento dos produtos adquiridos pela minha empresa.

d) que nenhum de seus dirigentes, gerentes, acionistas ou detentores de mais de 5% (cinco por cento) do capital com direito a voto, ou controlador, responsáveis técnicos ou eventuais subcontratados são servidores do órgão licitador.

e) que aceita integralmente os termos e as condições da presente licitação, bem como as disposições contidas na Lei Nº 8.666/1993, suas alterações e demais disposições legais.

f) não ser servidor ou dirigente de órgão ou entidade contratante ou responsável pela licitação.

g) que tem pleno conhecimento de todas as informações e das condições locais para cumprimento das obrigações objeto desta licitação;

h) que se sujeita às condições estabelecidas neste Edital, bem como de submissão às normas da Associação Brasileira de Normas Técnicas - ABNT, para execução do objeto desta licitação;

i) que conhece a Legislação Brasileira sobre Meio Ambiente, que irá cumpri-la e que assume a responsabilidade, sem ônus para a PREFEITURA MUNICIPAL DE CARRASCO BONITO - TO, por danos motivados pelo não cumprimento da legislação pertinente.

CONSTRUTORA TRIANGULAR LTDA
CNPJ: 07.424.217/0001-78

PREF. M. CB - TO
PROC. nº 112
FLS nº 510
Ass.:

207

DECLARAÇÃO DE ATENDIMENTO AO DECRETO Nº 7.983/2013

DECLARA que cumpre as regras e os critérios para a elaboração do orçamento de referência da obra de que trata a **TOMADA DE PREÇOS N° 003.2023**, estabelecidos no Decreto nº 7.983/2013, de 08 de abril de 2013.

DECLARAÇÃO DE ELABORAÇÃO INDEPENDENTE DE PROPOSTA, DE QUE TRATA A INSTRUÇÃO NORMATIVA N° 2, DE 16 DE SETEMBRO DE 2009, DA SECRETARIA DE LOGISTICA E TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO.

➢ A proposta apresentada para participar da **TOMADA DE PREÇOS N° 003.2023** foi elaborada de maneira independente (pelo Licitante/ Consórcio), 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 (identificação da licitação), por qualquer meio ou por qualquer pessoa;

➢ A intenção de apresentar a proposta elaborada para participar da **TOMADA DE PREÇOS N° 003.2023** não foi informada, discutida ou recebida de qualquer outro participante potencial ou de fato da **TOMADA DE PREÇOS N° 003.2023**, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;

➢ 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 N° 003.2023** quanto a participar ou não da referida licitação;

➢ Que o conteúdo da proposta apresentada para participar da **TOMADA DE PREÇOS N° 003.2023** 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 N° 003.2023** antes da adjudicação do objeto da referida licitação;

➢ Que o conteúdo da proposta apresentada para participar da **TOMADA DE PREÇOS N° 003.2023** não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou

➢ Recebido de qualquer integrante de PREFEITTURA MUNICIPAL DE CARRASCO BONITO - TO antes da abertura oficial das propostas; e

➢ Que está plenamente ciente do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-la.

RUA 01, CASA 48, BAIRRO ALICE VIEIRA, JOAO LISBOA – MA, FONE: (98) 98191-0053 ; E-MAIL: CTRIANGULAR23@HOTMAIL.COM

REF. N. CB - TO
PROC. nº 112
FLS nº 511
Ass:

Declaro ainda, ter ciência que "a falsidade de declaração, resultará na inabilitação desta empresa e caracterizará crime de que trata o Art. 299 do Código Penal, sem prejuízo do enquadramento em outras figuras penais e das sanções administrativas previstas na Lei nº 8.666/93 e alterações posteriores, bem como demais normas pertinentes à espécie".

DECLARAÇÃO DE DISPONIBILIDADE INSTALAÇÕES, MAQUINAS E EQUIPAMENTOS, APARELHAMENTO.

Declaramos para os devidos fins que toda relação abaixo de maquinas e equipamentos e aparelhamento são dispostos pela empresa

ITEM	EQUIPAMENTO	QUANTIDADE
1	TRATOR DE ESTEIRA D-6	02
2	CARREGADEIRA DE PNEUS	02
3	RETROESCAVADEIRA	01
4	MOTONIVELADORA	02
5	CAMINHÃO BASCULANTE	06
6	TRATOR AGRICOLA	02
7	GRADE DE DISCO REBOCAVEL	02
8	CAMINHÃO DISTRIBUIDOR DE ÁGUA	02
9	CAMINHONETE 4X4 DIESEL DE APOIO	02
10	CAMINHONETE SIMPLES A GASOLINA	01
11	CARRO MOTOR 1.0 À 2.0	03
12	MOTO	02
13	CAMINHÃO TIPO PRANCHA	01
14	ROLO COMPACTADOR	01
15	ESCAVADEIRA HIDRAULICA	01

JOAO LISBOA - MA, 23 DE NOVEMBRO DE 2023

ANTÔNIO MADEIRA DA SILVA JÚNIOR
CPF nº 402.592.003-44
RG nº 0504044420131

CONSTRUTORA TRIANGULAR LTDA
CNPJ: 07.424.217/0001-78
Antonio Madeira da Silva Junior
CPF:402.592.003-44
CONFREA: 1103475711

RUA 01, CASA 48, BAIRRO ALICE VIEIRA, JOAO LISBOA – MA, FONE: (98) 98191-0053 ; E-MAIL: CTRIANGULAR23@HOTMAIL.COM